Union Européenne – République Française
Département du Var - Arrondissement de Draguignan

PREFECTURE DU VAR
11 MAI 2017
Contrôle de légalité

Fayence Var

Acte exécutoire le 12.06.2017

- Compte tenu de sa réception en Préfecture du Var le 11.05.2017
- De sa publication dans la presse le 16.05.2017
- De sa publication par affichage le 16.05.2017

Le Maire de FAYENCE
MAIRIE DE FAYENCE 83440 (VAR)
Jean-Luc FABRE

Plan Local d'Urbanisme Approuvé le 02 mai 2017

4 – ANNEXES

ANNEXES SANITAIRES

Dossier annexé à la délibération n° 2017-05-057 du conseil municipal du 02/05/2017 portant approbation du Plan Local d'Urbanisme.

A Fayence, le 02.05.2017

Le Maire de FAYENCE
MAIRIE DE FAYENCE 83440 (VAR)
Jean-Luc FABRE

Volume 8

SOMMAIRE

4. ANNEXES - Volume 8

ANNEXES SANITAIRES - 8/12

Schéma Directeur d'Assainissement - 5/9

Annexe 6 : STEP (suite2) ---------- 5

- *Bilan 2011-2012*
  - *2011* ---------- *9*
  - *2012* ---------- *269*

SCHEMA DIRECTEUR D'ASSAINISSEMENT – 5/9

Annexe 6 :

S.T.E.P (suite 2)

BILAN STEP 2011-2012

BILAN 2011

Synthèse annuelle
Charges et rendements de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

, Code station :

Mois	Nombre	TOTAL DES CHARGES ENTRANTES en kg/j										TOTAL DES CHARGES SORTANTES en kg/j										RENDEMENTs (%)								
	de jours	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT
1	31	387	179,76	405,72	197,40							466	1,47	14,73	1,47							99,18%	96,37%	99,25%						
2	28	481	351,68	533,12	216,72							524,4828	3,84	19,22	2,20							98,91%	96,40%	98,99%						
3	31	451	161,27	450,28	193,43	41,40					4,84	549,9032	2,96	18,91	1,77	1,77					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
4	30	625	392,83	707,26	270,86							754,4667	4,01	31,06	3,01							98,98%	95,61%	98,89%						
5	31	588	178,54	469,18	223,69							723,5667	2,50	18,75	1,88							98,60%	96,00%	99,16%						
6	30	538	181,65	470,93	171,68	42,84					4,92	672,0333	2,39	21,53	1,79	7,42					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
7	31	604	182,36	467,36	212,94	49,06					7,68	686,3871	3,33	19,68	1,83	4,06					2,72	98,08%	95,69%	99,11%	91,73%					64,50%
8	31	639	483,12	814,44	361,02							766,8333	2,49	24,93	2,49							99,48%	96,94%	99,31%						
9	30	546	290,47	464,10	218,40							644,0667	3,41	20,43	2,04							98,83%	95,60%	99,06%						
10	31	452	169,94	380,87	175,86							520,8667	2,12	16,43	1,59							98,75%	95,69%	99,10%						
11	30	601	136,51	330,85	162,58	36,45					4,26	703,4	2,56	19,17	1,92	1,21					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
12	31	622	170,98	465,05	199,31							700,9583	3,18	25,44	3,18							98,14%	94,53%	98,40%						

Production de boues

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Code station :

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne (C)	
kg MS/j	281,29	1205,00	1164,52	932,00	805,16	350,67	1101,29	798,71	906,67	550,32	718,71	879,35	807,81	
Siccité en %	31,15	31,60	34,70	34,70	36,90	31,70	27,00	28,85	37,70	29,70	27,40	26,20		
Total mensuel MS en Kg	2716,28	10661,84	12526,70	9702,12	9210,24	3334,84	9217,80	7143,26	10254,40	5066,82	6104,72	7142,12		
Total mensuel boues en Kg	8720,00	33740,00	36100,00	27960,00	24960,00	10520,00	34140,00	24760,00	27200,00	17060,00	22280,00	27260,00		294700,00

Total annuel = 93081,14

kg de boues produites = Moyenne de production de boues en kg MS/j (C)
kg de DBO5 éliminés (Moyenne en kg de DBO5 éliminés/j x rendement DBO moyen (B)

Destination des boues évacuées

Valeurs annuelles	%	MS (Kg)
% recyclé en agriculture	0,00	0,00
% évacué en décharge	100,00	93081,14
% évacué en incinération	0,00	0,00
% évacué autres destinations	0,00	0,00

Apports extérieurs (matiéres de vidanges, boues curage....)

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne
Total mensuel M.V.													
Total mensuel autres													
% M.V. / Charge entrante													
% autres / Charge entrante													

Nombre de mesures par an

MES : 12 DCO : 12 NH4 : NO3 :
DBO5 : 12 NTK : 4 NO2 : Pt : 4

Quantités et destinations des résidus autres que les boues

Annee : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**
Mois : Code station :

Mois	Refus de grille		Sables extraits		Graisses	
	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination
Janvier	0,84		1,50		9,00	
Février	0,69		3,00		12,00	
Mars	0,81		4,50		12,00	
Avril	0,69		1,50		9,00	
Mai	0,93		0,00		0,00	
Juin	0,85		1,50		12,00	
Juillet	0,84		4,50		12,00	
Août	0,87		1,50		6,00	
Septembre	0,77		3,00		12,00	
Octobre	0,98		3,00		12,00	
Novembre	0,93		3,00		6,00	
Décembre	0,87		3,00		6,00	
Total	**10,07**	**DECHARGE**	**30,00**	**DECHARGE**	**108,00**	**DECHARGE**
Moyenne	**0,84**	**DECHARGE**	**2,50**	**DECHARGE**	**9,00**	**DECHARGE**

Consommations mensuelles en réactifs

Mois	Réactifs *			
	Polymère (kg)	Réactif 2	Réactif 3	Réactif 4
Janvier	46,80	450,00		
Février	70,98	450,00		
Mars	83,46	600,00		
Avril	93,50	600,00		
Mai	6,24	250,00		
Juin	28,86	1000,00		
Juillet	158,34	1200,00		
Août	52,26	600,00		
Septembre	93,60	700,00		
Octobre	79,56	800,00		
Novembre	76,44	600,00		
Décembre	60,06	600,00		
Total	**850,10**	**7850,00**		
Moyenne	**70,84**	**654,17**		

* Préciser le nom du réactif et le lieu d'injection (à quel niveau du traitement)

Consommations mensuelles en électricité

Mois	Energie hiver en KW/h		Energie été en KW/h	
	HC	HP	HC	HP
Janvier	11297,00	5597,00	0,00	0,00
Février	12803,00	6199,00	0,00	0,00
Mars	10802,00	5040,00	0,00	0,00
Avril	2189,00	1010,00	11196,00	5281,00
Mai	0,00	0,00	10247,00	5024,00
Juin	0,00	0,00	9994,00	4620,00
Juillet	0,00	0,00	15541,00	6534,00
Août	0,00	0,00	0,00	0,00
Septembre	0,00	0,00	26732,00	11419,00
Octobre	0,00	0,00	10215,00	4403,00
Novembre	8689,00	3928,00	3019,00	1242,00
Décembre	9323,00	4287,00	0,00	0,00
Total	**55103,00**	**26061,00**	**86944,00**	**38523,00**
Moyenne	**4591,92**	**2171,75**	**7245,33**	**3210,25**

Synthèse annuelle
Charges et rendements de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Code station :

Mois	Nombre	TOTAL DES CHARGES ENTRANTES en kg/j										TOTAL DES CHARGES SORTANTES en kg/j										RENDEMENTs (%)								
	de jours	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT
1	31	506	112,77	342,01	178,67							438,0323	2,30	17,57	2,30							97,97%	94,87%	98,72%						
2	28	559	147,75	282,66	137,31							587,6786	6,22	31,97	4,44							95,79%	88,69%	96,77%						
3	31	614	73,33	270,05	125,71	35,62					4,53	656,3871	3,85	38,46	3,85	2,18					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					
4	30	533	239,42	458,21	207,95							583,9	4,49	20,20	1,68							98,13%	95,59%	99,19%						
5	31	481	392,05	405,74	170,34							542,871	1,36	13,59	1,36							99,65%	96,65%	99,20%						
6	30	557	413,02	564,96	234,33	49,43					6,21	619,5667	1,78	17,76	1,78	2,31					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%
7	31	602	234,04	523,63	260,63							693,8387	4,21	21,06	2,11							98,20%	95,98%	99,19%						
8	31	613	173,16	516,78	228,69	54,79					6,47	791,5484	3,83	30,59	1,71	5,45					3,65	86,50%	94,06%	99,17%	90,05%					43,56%
9	30	498	194,40	392,12	168,39							690,8667	3,09	18,54	1,85							98,41%	95,27%	98,90%						
10	31	450	205,21	422,22	204,30							560,6452	2,26	16,95	1,70							98,90%	95,99%	99,17%						
11	30	651										747,6333																		
12	31	435	157,61	377,01	196,45	37,49					4,40	500,0968	3,20	18,33	1,86	1,08					2,52	97,93%	95,14%	99,06%	97,12%					42,59%

Production de boues

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Code station :

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne (C)
kg MS/j	87,62	380,78	404,09	323,40	297,10	111,16	297,35	230,43	341,81	163,45	196,93	230,39	255,38
Siccité en %	31,15	31,60	34,70	34,70	36,90	31,70	27,00	28,85	37,70	29,70	27,40	26,20	
Total mensuel MS en Kg	2716,28	10661,84	12526,70	9702,12	9210,24	3334,84	9217,80	7143,26	10254,40	5066,82	6104,72	7142,12	

Total annuel = 93081,14

kg de boues produites = Moyenne de production de boues en kg MS/j (C)
kg de DBO5 éliminés (Moyenne en kg de DBO5 éliminés/j x rendement DBO moyen (B)

Destination des boues évacuées

Valeurs annuelles	%	MS (Kg)
% recyclé en agriculture	0,00	0,00
% évacué en décharge	100,00	93081,14
% évacué en incinération	0,00	0,00
% évacué autres destinations	0,00	0,00

Apports extérieurs (matiéres de vidanges, boues curage....)

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne
Total mensuel M.V.													
Total mensuel autres													
% M.V. / Charge entrante													
% autres / Charge entrante													

Nombre de mesures par an

MES : 12 DCO : 12 NH4 : NO3 :
DBO5 : 12 NTK : 4 NO2 : Pt : 4

Quantités et destinations des résidus autres que les boues

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**
Mois : Code station :

Mois	Refus de grille		Sables extraits		Graisses	
	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination
Janvier	0,64		3,00		6,00	
Février	0,55		3,00		6,00	
Mars	0,66		3,00		9,00	
Avril	0,65		1,50		6,00	
Mai	0,76		3,00		6,00	
Juin	0,53		1,50		6,00	
Juillet	0,67		1,50		3,00	
Août	0,66		4,50		12,00	
Septembre	0,65		1,50		6,00	
Octobre	0,67		3,00		9,00	
Novembre	0,63		3,00		9,00	
Décembre	0,57		1,50		9,00	
Total	**7,64**	**DECHARGE**	**30,00**	**DECHARGE**	**87,00**	**DECHARGE**
Moyenne	**0,64**	**DECHARGE**	**2,50**	**DECHARGE**	**7,25**	**DECHARGE**

Consommations mensuelles en réactifs

Mois	Réactifs *			
	Polymère (kg)	Réactif 2	Réactif 3	Réactif 4
Janvier	124,80	200,00		
Février	250,77	800,00		
Mars	274,95	800,00		
Avril	261,30	600,00		
Mai	157,40	600,00		
Juin	0,00	200,00		
Juillet	0,00	800,00		
Août	250,00	800,00		
Septembre	250,00	600,00		
Octobre	125,00	400,00		
Novembre	39,78	450,00		
Décembre	56,16	450,00		
Total	**1790,16**	**6700,00**		
Moyenne	**149,18**	**558,33**		

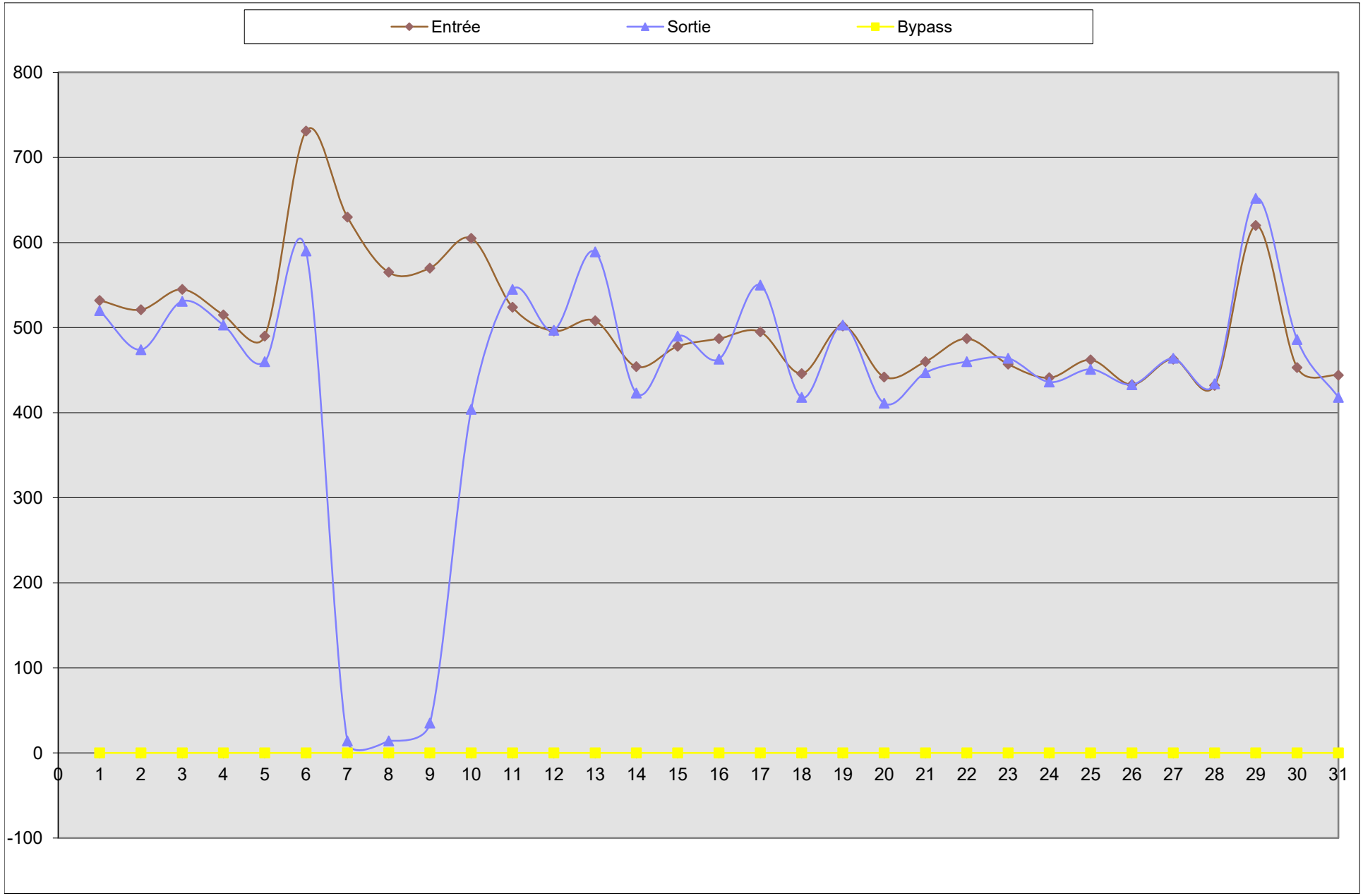
* Préciser le nom du réactif et le lieu d'injection (à quel niveau du traitement)

Consommations mensuelles en électricité

Mois	Energie hiver en KW/h		Energie été en KW/h	
	HC	HP	HC	HP
Janvier	12708,00	5592,00	0,00	0,00
Février	11445,00	5200,00	0,00	0,00
Mars	7506,00	3363,00	0,00	0,00
Avril	3927,00	1659,00	9066,00	3811,00
Mai	0,00	0,00	13184,00	5231,00
Juin	0,00	0,00	8590,00	3630,00
Juillet	0,00	0,00	2915,00	1224,00
Août	0,00	0,00	21493,00	127371,00
Septembre	0,00	0,00	12900,00	5437,00
Octobre	0,00	0,00	10381,00	4654,00
Novembre	10648,00	5140,00	2815,00	21165,00
Décembre	11768,00	5615,00	0,00	0,00
Total	**58002,00**	**26569,00**	**81344,00**	**172523,00**
Moyenne	**4833,50**	**2214,08**	**6778,67**	**14376,92**

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **janvier** 1

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	532	520	0			
2	521	474	0			
3	545	531	0			
4	515	503	0			
5	490	460	0			
6	731	590	0			
7	630	14	0			
8	565	14	0			
9	570	35	0			
10	605	404	0			
11	524	545	0			
12	496	497	0			
13	508	589	0			
14	454	423	0			
15	478	490	0			
16	487	463	0			
17	495	550	0			
18	446	418	0			
19	502	503	0			
20	442	411	0			
21	460	447	0			
22	487	460	0			
23	457	464	0			
24	441	436	0			
25	462	451	0			
26	433	433	0			
27	463	464	0			
28	432	434	0			
29	620	652	0			
30	453	486	0			
31	444	418	0			
MOY	**506,06**	**438,03**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**432,00**	**14,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**731,00**	**652,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**15688,00**	**13579,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **janvier**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1		**543100**	**175568**	**587575**	**174468**	**610434**	**323324**	**2275175**	**65600**	**3491444**	**68693**	**2800990**	**67963**	**67595**
1	204923	543187	175971	588158	174873	610664	323324	2276615	65600	3492884	68693	2802430	67987	67619
2	205321	543264	176369	588761	175273	610846	323324	2278055	65600	3494324	68693	2803870	68011	67642
3	205520	543352	176567	589186	175471	611232	323374	2279308	65600	3495764	68693	2805310	68034	67666
4	205551	543469	176598	589575	175502	611530	323466	2280224	65600	3497203	68693	2806749	68058	67690
5	205710	543571	176757	589968	175660	611837	323532	2281202	65600	3498644	68693	2808190	68081	67713
6	205767	543769	176812	590535	175722	612159	323585	2282298	65600	3500084	68697	2809629	68105	67737
7	205865	543840	176910	591154	175820	612572	323633	2283528	65600	3501524	68697	2811069	68129	67761
8	206310	543918	177353	591743	176264	612928	323633	2284968	65600	3502964	68697	2812509	68152	67784
9	206847	544029	177891	592338	176803	613191	323634	2286407	65600	3504404	68697	2813949	68176	67808
10	207189	544191	178232	592799	177147	613512	323691	2287708	65600	3505844	68697	2815389	68199	67831
11	207283	544301	178323	593118	177238	613991	323776	2288773	65600	3507283	68697	2816828	68223	67855
12	207497	544407	178536	593533	177453	614296	323848	2290021	65600	3508724	68697	2818269	68247	67879
13	207607	544564	178647	593882	177563	614735	323915	2291071	65600	3510163	68697	2819708	68270	67902
14	207637	544654	178676	594230	177592	615066	324003	2291967	65600	3511603	68697	2821148	68294	67926
15	207877	544730	178916	594671	177832	615406	324035	2293069	65600	3513043	68697	2822588	68317	67949
16	208242	544820	179281	595133	178198	615736	324039	2294498	65600	3514483	68697	2824028	68341	67973
17	208719	544914	179757	595551	178675	616105	324039	2295938	65600	3515923	68697	2825468	68365	67997
18	209200	545018	180238	595933	179156	616427	324043	2297378	65600	3517363	68697	2826908	68388	68020
19	209482	545099	180519	596326	179439	616802	324077	2298714	65600	3518804	68697	2828349	68412	68044
20	209511	545193	180548	596647	179469	617103	324165	2299546	65600	3520244	68697	2829789	68435	68067
21	209648	545308	180683	597013	179604	617313	324238	2300410	65600	3521684	68697	2831229	68459	68091
22	209670	545377	180705	597658	179629	617467	324302	2301334	65600	3523124	68697	2832669	68483	68115
23	209875	545443	180909	598175	179833	617694	324334	2302388	65600	3524564	68697	2834109	68506	68138
24	210265	545531	181298	598498	180222	618149	324340	2303819	65600	3526003	68697	2835548	68530	68162
25	210695	545600	181728	598812	180653	618670	324343	2305259	65600	3527443	68697	2836988	68553	68185
26	211101	545663	182135	599347	181059	618960	324343	2306700	65600	3528884	68697	2838429	68577	68209
27	211491	545735	182525	599756	181450	619366	324349	2308140	65600	3530324	68697	2839869	68601	68233
28	211925	545814	182958	600379	181883	619616	324350	2309580	65600	3531764	68697	2841309	68624	68256
29	212086	545879	183117	601109	182045	620093	324363	2311009	65600	3533203	68697	2842748	68648	68280
30	212139	545902	183167	601912	182099	620703	324366	2312447	65600	3534643	68697	2844188	68671	68303
31	212328	545966	183354	602479	182287	621213	324391	2313767	65600	3536084	68697	2845629	68695	68327
à Reporter	**212328**	**545966**	**183354**	**602479**	**182287**	**621213**	**324391**	**2313767**	**65600**	**3536084**	**68697**	**2845629**	**68695**	**68327**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**69144**	**1759101**	**69961**	**1777065**	**70119**	**1782721**	**69966**	**1780225**	**51912**	**718623**	**51609**	**718444**
1	69174	1759701	69991	1777665	70149	1783321	69996	1780825	51928	718863	51625	718684
2	69204	1760299	70021	1778262	70179	1783919	70026	1781422	51943	719085	51641	718944
3	69234	1760894	70051	1778857	70209	1784514	70056	1782017	51975	719555	51642	718952
4	69264	1761488	70081	1779451	70239	1785108	70086	1782611	51995	719867	51654	719119
5	69294	1762084	70111	1780047	70269	1785704	70116	1783207	52012	720080	51672	719382
6	69324	1762685	70140	1780645	70299	1786304	70145	1783805	52034	720410	51682	719532
7	69354	1763285	70170	1781245	70329	1786904	70175	1784405	52048	720646	51700	719779
8	69384	1763885	70200	1781845	70359	1787504	70205	1785005	52048	720646	51732	720259
9	69414	1764483	70230	1782442	70389	1788102	70235	1785602	52052	720695	51761	720681
10	69443	1765108	70259	1783067	70418	1788727	70264	1786227	52066	720873	51780	720979
11	69472	1765732	70288	1783691	70447	1789351	70293	1786851	52086	721197	51792	721135
12	69501	1766366	70316	1784325	70476	1789985	70321	1787485	52102	721372	51811	721419
13	69531	1766997	70346	1784955	70505	1790616	70350	1788115	52124	721701	51821	721566
14	69560	1767624	70375	1785581	70534	1791243	70379	1788741	52139	721939	51839	721808
15	69589	1768249	70404	1786206	70563	1791868	70408	1789366	52139	721939	51871	722288
16	69617	1768882	70432	1786840	70591	1792501	70436	1790000	52159	722178	51887	722526
17	69646	1769517	70461	1787475	70620	1793136	70465	1790635	52191	722658	51887	722526
18	69675	1770144	70490	1788101	70649	1793763	70494	1791261	52218	723065	51894	722606
19	69704	1770770	70519	1788727	70678	1794389	70523	1791887	52228	723205	51916	722947
20	69732	1771402	70547	1789360	70706	1795021	70551	1792520	52245	723457	51931	723175
21	69761	1772037	70576	1789995	70735	1795656	70580	1793155	52265	723777	51942	723338
22	69790	1772665	70605	1790622	70764	1796284	70609	1793782	52274	723855	51969	723721
23	69819	1773290	70634	1791247	70793	1796909	70638	1794407	52298	724200	51978	723856
24	69848	1773924	70663	1791880	70822	1797543	70667	1795040	52314	724439	51994	724096
25	69878	1774544	70693	1792499	70852	1798163	70697	1795659	52330	724679	52010	724336
26	69908	1775144	70723	1793099	70882	1798763	70727	1796259	52346	724920	52026	724576
27	69939	1775744	70753	1793699	70913	1799363	70757	1796859	52362	725160	52042	724816
28	69969	1776342	70783	1794296	70943	1799961	70787	1797456	52378	725400	52058	725056
29	69999	1776936	70813	1794890	70973	1800555	70817	1798050	52394	725639	52074	725296
30	70029	1777531	70843	1795485	71003	1801150	70847	1798645	52410	725879	52090	725536
31	70059	1778127	70873	1796081	71033	1801746	70877	1799241	52424	726106	52109	725787
à Reporter	**70059**	**1778127**	**70873**	**1796081**	**71033**	**1801746**	**70877**	**1799241**	**52424**	**726106**	**52109**	**725787**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1455**	**4131380**	**205070**	**819168**	**0**	**0**
1	1455	4132820	205077	819179		
2	1455	4134260	205085	819189		
3	1455	4135700	205092	819201		
4	1455	4137139	205114	819309		
5	1455	4138580	205121	819357		
6	1455	4140020	205178	819558		
7	1455	4141460	205187	819575		
8	1455	4142900	205193	819583		
9	1455	4144340	205202	819647		
10	1455	4145780	205243	819777		
11	1455	4147219	205260	820160		
12	1455	4148660	205284	820264		
13	1455	4150099	205298	820615		
14	1455	4151539	205308	820637		
15	1455	4152979	205320	820689		
16	1455	4154419	205327	820728		
17	1455	4155859	205348	820933		
18	1455	4157299	205351	820939		
19	1455	4158740	205355	820976		
20	1455	4160180	205361	820990		
21	1455	4161620	205408	821150		
22	1455	4163060	205408	821150		
23	1455	4164500	205408	821150		
24	1455	4165939	205408	821150		
25	1455	4167379	205408	821150		
26	1455	4168820	205408	821150		
27	1455	4170260	205408	821150		
28	1455	4171700	205411	821156		
29	1455	4173139	205415	821164		
30	1455	4174579	205418	821169		
31	1455	4176020	205428	821205		
à Reporter	**1455**	**4176020**	**205428**	**821205**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1		1:27:00	403	9:43:00	405	3:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	398	1:17:00	398	10:03:00	400	3:02:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:23:00
3	199	1:28:00	198	7:05:00	198	6:26:00	50	20:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:24:00
4	31	1:57:00	31	6:29:00	31	4:58:00	92	15:16:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
5	159	1:42:00	159	6:33:00	158	5:07:00	66	16:18:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
6	57	3:18:00	55	9:27:00	62	5:22:00	53	18:16:00	0	24:00:00	4	23:59:00	24	0:24:00
7	98	1:11:00	98	10:19:00	98	6:53:00	48	20:30:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	445	1:18:00	443	9:49:00	444	5:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	537	1:51:00	538	9:55:00	539	4:23:00	1	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	342	2:42:00	341	7:41:00	344	5:21:00	57	21:41:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	94	1:50:00	91	5:19:00	91	7:59:00	85	17:45:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
12	214	1:46:00	213	6:55:00	215	5:05:00	72	20:48:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
13	110	2:37:00	111	5:49:00	110	7:19:00	67	17:30:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
14	30	1:30:00	29	5:48:00	29	5:31:00	88	14:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	240	1:16:00	240	7:21:00	240	5:40:00	32	18:22:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
16	365	1:30:00	365	7:42:00	366	5:30:00	4	23:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	477	1:34:00	476	6:58:00	477	6:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	481	1:44:00	481	6:22:00	481	5:22:00	4	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	282	1:21:00	281	6:33:00	283	6:15:00	34	22:16:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
20	29	1:34:00	29	5:21:00	30	5:01:00	88	13:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	137	1:55:00	135	6:06:00	135	3:30:00	73	14:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	22	1:09:00	22	10:45:00	25	2:34:00	64	15:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	205	1:06:00	204	8:37:00	204	3:47:00	32	17:34:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	390	1:28:00	389	5:23:00	389	7:35:00	6	23:51:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
25	430	1:09:00	430	5:14:00	431	8:41:00	3	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	406	1:03:00	407	8:55:00	406	4:50:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
27	390	1:12:00	390	6:49:00	391	6:46:00	6	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	434	1:19:00	433	10:23:00	433	4:10:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	161	1:05:00	159	12:10:00	162	7:57:00	13	23:49:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
30	53	0:23:00	50	13:23:00	54	10:10:00	3	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31	189	1:04:00	187	9:27:00	188	8:30:00	25	22:00:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
MOY	246,83	1:32:27	251,16	8:00:46	252,23	5:47:43	34,42	20:44:54	0,00	24:00:00	0,13	23:59:58	23,61	0:23:37
MINI	22	0:23:00	22	5:14:00	25	2:34:00	0	13:52:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
MAXI	537	3:18:00	538	13:23:00	539	10:10:00	92	24:01:00	0	24:01:00	4	24:01:00	24	0:24:00
CUMUL	**7405**	**47:46:00**	**7786**	**248:24:00**	**7819**	**179:39:00**	**1067**	**643:12:00**	**0**	**744:00:00**	**4**	**743:59:00**	**732**	**12:12:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	16	4:00:00	16	4:00:00
2	30	9:58:00	30	9:57:00	30	9:58:00	30	9:57:00	15	3:42:00	16	4:20:00
3	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	32	7:50:00	1	0:08:00
4	30	9:54:00	30	9:54:00	30	9:54:00	30	9:54:00	20	5:12:00	12	2:47:00
5	30	9:56:00	30	9:56:00	30	9:56:00	30	9:56:00	17	3:33:00	18	4:23:00
6	30	10:01:00	29	9:58:00	30	10:00:00	29	9:58:00	22	5:30:00	10	2:30:00
7	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	14	3:56:00	18	4:07:00
8	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	0	0:00:00	32	8:00:00
9	30	9:58:00	30	9:57:00	30	9:58:00	30	9:57:00	4	0:49:00	29	7:02:00
10	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	14	2:58:00	19	4:58:00
11	29	10:24:00	29	10:24:00	29	10:24:00	29	10:24:00	20	5:24:00	12	2:36:00
12	29	10:34:00	28	10:34:00	29	10:34:00	28	10:34:00	16	2:55:00	19	4:44:00
13	30	10:31:00	30	10:30:00	29	10:31:00	29	10:30:00	22	5:29:00	10	2:27:00
14	29	10:27:00	29	10:26:00	29	10:27:00	29	10:26:00	15	3:58:00	18	4:02:00
15	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	0	0:00:00	32	8:00:00
16	28	10:33:00	28	10:34:00	28	10:33:00	28	10:34:00	20	3:59:00	16	3:58:00
17	29	10:35:00	29	10:35:00	29	10:35:00	29	10:35:00	32	8:00:00	0	0:00:00
18	29	10:27:00	29	10:26:00	29	10:27:00	29	10:26:00	27	6:47:00	7	1:20:00
19	29	10:26:00	29	10:26:00	29	10:26:00	29	10:26:00	10	2:20:00	22	5:41:00
20	28	10:32:00	28	10:33:00	28	10:32:00	28	10:33:00	17	4:12:00	15	3:48:00
21	29	10:35:00	29	10:35:00	29	10:35:00	29	10:35:00	20	5:20:00	11	2:43:00
22	29	10:28:00	29	10:27:00	29	10:28:00	29	10:27:00	9	1:18:00	27	6:23:00
23	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	29	10:25:00	24	5:45:00	9	2:15:00
24	29	10:34:00	29	10:33:00	29	10:34:00	29	10:33:00	16	3:59:00	16	4:00:00
25	30	10:20:00	30	10:19:00	30	10:20:00	30	10:19:00	16	4:00:00	16	4:00:00
26	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	16	4:01:00	16	4:00:00
27	31	10:00:00	30	10:00:00	31	10:00:00	30	10:00:00	16	4:00:00	16	4:00:00
28	30	9:58:00	30	9:57:00	30	9:58:00	30	9:57:00	16	4:00:00	16	4:00:00
29	30	9:54:00	30	9:54:00	30	9:54:00	30	9:54:00	16	3:59:00	16	4:00:00
30	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	16	4:00:00	16	4:00:00
31	30	9:56:00	30	9:56:00	30	9:56:00	30	9:56:00	14	3:47:00	19	4:11:00
MOY	29,52	10:13:45	29,42	10:13:25	29,48	10:13:43	29,39	10:13:25	16,52	4:01:23	16,13	3:56:52
MINI	28	9:54:00	28	9:54:00	28	9:54:00	28	9:54:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	31	10:35:00	30	10:35:00	31	10:35:00	30	10:35:00	32	8:00:00	32	8:00:00
CUMUL	**915**	**317:06:00**	**912**	**316:56:00**	**914**	**317:05:00**	**911**	**316:56:00**	**512**	**124:43:00**	**500**	**122:23:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	7	0:11:00		
2	0	24:00:00	8	0:10:00		
3	0	24:00:00	7	0:12:00		
4	0	23:59:00	22	1:48:00		
5	0	24:01:00	7	0:48:00		
6	0	24:00:00	57	3:21:00		
7	0	24:00:00	9	0:17:00		
8	0	24:00:00	6	0:08:00		
9	0	24:00:00	9	1:04:00		
10	0	24:00:00	41	2:10:00		
11	0	23:59:00	17	6:23:00		
12	0	24:01:00	24	1:44:00		
13	0	23:59:00	14	5:51:00		
14	0	24:00:00	10	0:22:00		
15	0	24:00:00	12	0:52:00		
16	0	24:00:00	7	0:39:00		
17	0	24:00:00	21	3:25:00		
18	0	24:00:00	3	0:06:00		
19	0	24:01:00	4	0:37:00		
20	0	24:00:00	6	0:14:00		
21	0	24:00:00	47	2:40:00		
22	0	24:00:00	0	0:00:00		
23	0	24:00:00	0	0:00:00		
24	0	23:59:00	0	0:00:00		
25	0	24:00:00	0	0:00:00		
26	0	24:01:00	0	0:00:00		
27	0	24:00:00	0	0:00:00		
28	0	24:00:00	3	0:06:00		
29	0	23:59:00	4	0:08:00		
30	0	24:00:00	3	0:05:00		
31	0	24:01:00	10	0:36:00		
MOY	0,00	24:00:00	11,55	1:05:43	0,00	0:00:00
MINI	0	23:59:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	0	24:01:00	57	6:23:00	0	0:00:00
CUMUL	**0**	**744:00:00**	**358**	**33:57:00**	**0**	**0:00:00**

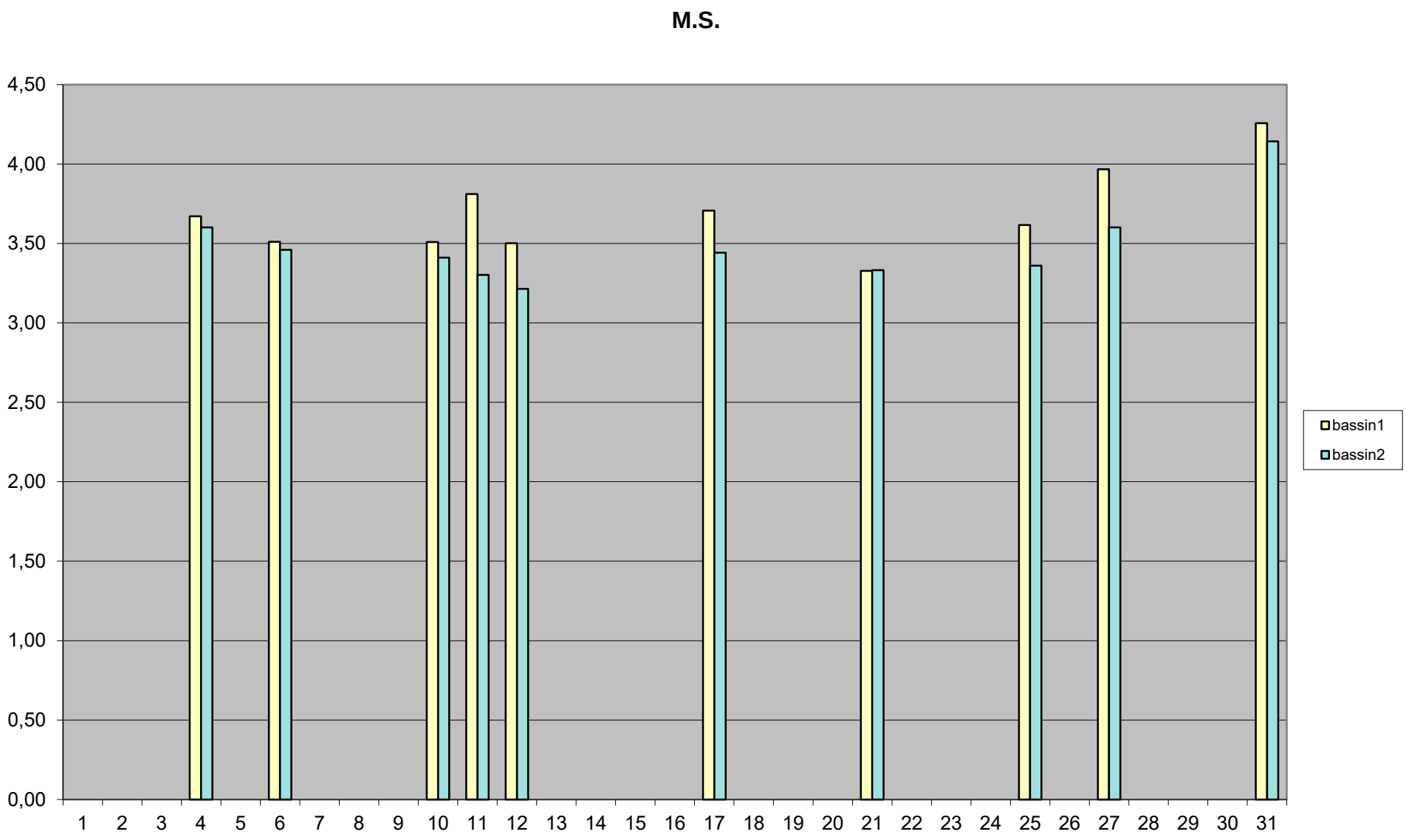
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **janvier**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		1	9	soleil											
2		0	5	nuageux											
3	**4**	4	7	nuageux							>100				
4		2	3	nuageux	400	400					>100	20	0,5		
5		1	7	nuageux							>100				
6	**18**	1	7	pluie	400	400					>100	20	0,5		
7	**4**	2	9	pluie							>100	10	0,3		
8		4	10	nuageux											
9		4	12	nuageux											
10	**7**	5	9	nuageux	400	400					>100	5	1	17,3	
11		1	8	nuageux	400	400					>100	5	0,7		
12		-2	12	soleil	360	360					>100	10	0,5		
13		-2		soleil			1,73	0,68	1,59	0,42	>100				
14				soleil											
15				soleil											
16			14	soleil											
17		-2		soleil	400	360					>100	50	0,5		
18			11	soleil											
19		-2		nuageux							>100				
20	**3**		9	nuageux											neige en fin de journée
21		-4	8	soleil	400	400					>100	50	0,3		
22		-2	8	soleil											
23		-3	8	soleil											
24		-6	9	soleil			4,51	2,13	4,49	1,86	>100				Centrif: ppe polymere de lubrification HS
25		-6	7	soleil	440	440					>100	90	0,3		
26		-6	8	soleil							>100				
27		-5	9	soleil	480	480					>100	50	0,3		
28		-3	7	soleil	560	520					>100				pb centrif, serex sur place toujours HS
29	**13**	-1	7	pluie											
30		0	9	nuageux											
31		1	9	nuageux	680	640					>90	5	1		Centrif: ppe polymere de lubrification reparee

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3												
4	2,5217	22,8678	2,5964	3,67	400	109	2,5390	22,8416	2,6121	3,60	400	111
5												
6	2,5301	22,5568	2,6004	3,51	400	114	2,5462	23,1849	2,6176	3,46	400	116
7												
8												
9												
10	2,5212	23,3852	2,5944	3,51	400	114	2,5385	22,4433	2,6064	3,41	400	117
11	2,5218	23,1172	2,6003	3,81	400	105	2,5397	23,3761	2,6085	3,30	400	121
12	2,5218	22,8033	2,5928	3,50	360	103	2,5394	23,1667	2,6057	3,21	360	112
13												
14												
15												
16												
17	2,5213	9,8325	2,5484	3,71	400	108	2,5391	14,5650	2,5805	3,44	360	105
18												
19												
20												
21	2,5205	11,2660	2,5496	3,33	400	120	2,5382	11,7209	2,5688	3,33	400	120
22												
23												
24												
25	2,5214	23,0692	2,5957	3,62	440	122	2,5387	22,6557	2,6063	3,36	440	131
26												
27	2,5218	22,9434	2,6028	3,97	480	121	2,5057	22,6380	2,5782	3,60	480	133
28					560						520	
29												
30												
31	2,5286	22,6113	2,6141	4,26	680	160	2,5103	22,7147	2,5940	4,14	640	154


M.S.
4,50
4,00
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	733153	0	28084	0											
2	733153	0	28084	0											
3	733153	0	28084	0											
4	733153	2205	28084	23	15,2		349,6		35	21	14	10,92	8	420	2,5
5	735358	0	28107	0											
6	735358	3027	28107	37	16,4		606,8		54	28	26	20,28	8	450	2,5
7	738385	0	28144	0											
8	738385	0	28144	0											
9	738385	0	28144	0											
10	738385	2084	28144	25	17,7	17,3	442,5		26	10	16	12,48	6,5	450	3
11	740469	2664	28169	33	17,9		590,7		43	19	24	18,72	7,5	450	2,5
12	743133	0	28202	0											
13	743133	2511	28202	32	16,8		537,6		51	29	22	17,16	7,5	440	3
14	745644	0	28234	0											
15	745644	0	28234	0											
16	745644	0	28234	0											
17	745644	2582	28234	30	16,68		500,4		60	39	21	16,38	7	450	2,5
18	748226	0	28264	0											
19	748226	2095	28264	29					71	54	17	13,26	7	425	2,5
20	750321	0	28293	0											
21	750321	2276	28293	29	15,27		442,83		54	34	20	15,60	7	425	2,5
22	752597	0	28322	0											
23	752597	0	28322	0											
24	752597	0	28322	0											
25	752597	0	28322	0											
26	752597	0	28322	0											
27	752597	0	28322	0											
28	752597	0	28322	0											
29	752597	0	28322	0											
30	752597	0	28322	0											
31	752597		28322						55	55			5,5	400	2,5
Report M+1															
MOY		**648,13**		**7,93**	**16,56**	**17,30**	**495,78**	**0,00**				**15,60**	**0,09**	**434,44**	**2,61**
MINI		**0,00**		**0,00**	**15,20**	**17,30**						**10,92**	**5,50**	**400,00**	**2,50**
MAXI		**3027,00**		**37,00**	**17,90**	**17,30**						**20,28**	**8,00**	**450,00**	**3,00**
CUMUL		**19444,00**		**238,00**	**115,95**	**17,30**	**3470,43**	**0,00**				**124,80**	**2,50**	**3910,00**	**23,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
43	94
42	94
40	90
42	94
41	95
40,3	94
41,2	93
43,4	95
47	95

42,21	**93,78**
40,00	**90,00**
47,00	**95,00**
379,90	**844,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**141553**	**65964**	**269284**	**116865**					**147037**	
1	532	520							0	0	0	0,02		
2	521	474							0	0	0	0,02		
3	545	531		4					0	0	0	0,02		
4	515	503							0	0	0	0,03		10,92
5	490	460							0	0	0	0,02		
6	731	590		18					0	3	1,5	0,03		20,28
7	630	14		4	147850	68701	269284	116865	0	0	0	0,03	147306	
8	565	14							0	0	0	0,01		
9	570	35							0	0	0	0,01		
10	605	404		7					0	0	0	0,04		12,48
11	524	545							0	0	0	0,02		18,72
12	496	497			149478	69458			8720	0	0	0,02	147388	
13	508	589							0	0	0	0,03		17,16
14	454	423							0	0	0	0,01		
15	478	490							0	0	0	0,02		
16	487	463							0	0	0	0,01		
17	495	550			151216	70235			0	0	0	0,03	147453	16,38
18	446	418							0	0	0	0,02		
19	502	503							0	0	0	0,01		13,26
20	442	411		3					0	0	0	0,02		
21	460	447							0	3	1,5	0,03		15,6
22	487	460							0	0	0	0,02		
23	457	464							0	0	0	0,02		
24	441	436							0	0	0	0,02		
25	462	451			154261	71556			0	0	0	0,01	147580	
26	433	433							0	0	0	0,01		
27	463	464							0	0	0	0,02		
28	432	434							0	0	0	0,02		
29	620	652		13					0	0	0	0,01		
30	453	486							0	0	0	0,02		
31	444	418							0	0	0	0,04		
MOY	**506,06**	**438,03**	**0,00**	**8,17**	**453,86**	**199,71**	**0,00**	**0,00**	**281,29**	**0,19**	**0,10**	**0,02**	**19,39**	**15,60**
MINI	**432,00**	**14,00**	**0,00**	**3,00**	**141553,00**	**65964,00**	**269284,00**	**116865,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**147037,00**	**10,92**
MAXI	**731,00**	**652,00**	**0,00**	**18,00**	**154261,00**	**71556,00**	**269284,00**	**116865,00**	**8720,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**147580,00**	**20,28**
CUMUL	**15688,00**	**13579,00**	**0,00**	**49,00**	**12708,00**	**5592,00**	**0,00**	**0,00**	**8720,00**	**6,00**	**3,00**	**0,64**	**543,00**	**124,80**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12	200	220	666	339			4	33	4			24,4
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24		264	802	429			6	43	6			37,9
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**242,00**	**734,00**	**384,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**38,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**31,15**
MINI	**200,00**	**220,00**	**666,00**	**339,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**33,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**24,40**
MAXI	**200,00**	**264,00**	**802,00**	**429,00**	**0,00**	**0,00**	**6,00**	**43,00**	**6,00**	**0,00**	**0,00**	**37,90**
CUMUL	**200,00**	**484,00**	**1468,00**	**768,00**	**0,00**	**0,00**	**10,00**	**76,00**	**10,00**	**0,00**	**0,00**	**62,30**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **janvier** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		532																					
2		521																					
3	4	545																					
4		515																					
5		490																					
6	18	731																					
7	4	630																					
8		565																					
9		570																					
10	7	605																					
11		524																					
12		496		220	109	666	330	339	168														
13		508																					
14		454																					
15		478																					
16		487																					
17		495																					
18		446																					
19		502																					
20	3	442																					
21		460																					
22		487																					
23		457																					
24		441		264	116	802	354	429	189														
25		462																					
26		433																					
27		463																					
28		432																					
29	13	620																					
30		453																					
31		444																					
Total	49	15688		484	226	1468	684	768	357	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,16667	506		242	113	734	342	384	179														
Val.min	3	432		220	109	666	330	339	168														
Val.max	18	731		264	116	802	354	429	189														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **janvier** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		520																					
2		474																					
3	4	531																					
4		503																					
5		460																					
6	18	590																					
7	4	14																					
8		14																					
9		35																					
10	7	404																					
11		545																					
12		497		4	2	33	16	4	2														
13		589																					
14		423																					
15		490																					
16		463																					
17		550																					
18		418																					
19		503																					
20	3	411																					
21		447																					
22		460																					
23		464																					
24		436		6	3	43	19	6	3														
25		451																					
26		433																					
27		464																					
28		434																					
29	13	652																					
30		486																					
31		418																					
Total	49	13579		10	5	76	35	10	5	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,16667	438		5	2	38	18	5	2														
Val.min	3	14		4	2	33	16	4	2														
Val.max	18	652		6	3	43	19	6	3														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **janvier** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	532										520																		
2	521										474																		
3	545										531																		
4	515										503																		
5	490										460																		
6	731										590																		
7	630										14																		
8	565										14																		
9	570										35																		
10	605										404																		
11	524										545																		
12	496	109	330	168							497	2	16	2							98,18%	95,04%	98,82%						
13	508										589																		
14	454										423																		
15	478										490																		
16	487										463																		
17	495										550																		
18	446										418																		
19	502										503																		
20	442										411																		
21	460										447																		
22	487										460																		
23	457										464																		
24	441	116	354	189							436	3	19	3							97,75%	94,70%	98,62%						
25	462										451																		
26	433										433																		
27	463										464																		
28	432										434																		
29	620										652																		
30	453										486																		
31	444										418																		
Total	15688	226	684	357	0,0					0,00	13579	5	35	5	0,0					0,00	195,93%	189,73%	197,43%	0,00%					0,00%
Moyen	506	113	342	179							438	2	18	2							97,97%	94,87%	98,72%						
Mini.	432	109	330	168							14	2	16	2							97,75%	94,70%	98,62%						
Maxi.	731	116	354	189							652	3	19	3							98,18%	95,04%	98,82%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **janvier** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	8720,00	24,40	2716,28
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00	37,90	0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	8720		2716,28
Moyenne	281,29	31,15	87,62
Minimum	0,00	24,40	0,00
Maximum	8720,00	37,90	2716,28

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	2716,28
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **janvier**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1278	532	58	960	1,80
2	1224	521	57	964	1,85
3	1277	545	57	956	1,75
4	1142	515	55	958	1,86
5	1139	490	57	952	1,94
6	1544	731	53	960	1,31
7	1566	630	60	966	1,53
8	1453	565	61	960	1,70
9	1376	570	59	942	1,65
10	1340	605	55	952	1,57
11	1289	524	59	960	1,83
12	1173	496	58	918	1,85
13	1342	508	62	952	1,87
14	1092	454	58	960	2,11
15	1217	478	61	960	2,01
16	1252	487	61	954	1,96
17	1251	495	60	960	1,94
18	1147	446	61	974	2,18
19	1206	502	58	962	1,92
20	1017	442	57	960	2,17
21	981	460	53	966	2,10
22	1233	487	60	922	1,89
23	1150	457	60	960	2,10
24	1230	441	64	958	2,17
25	1284	462	64	960	2,08
26	1261	433	66	962	2,22
27	1260	463	63	960	2,07
28	1352	432	68	960	2,22
29	1806	620	66	958	1,55
30	2039	453	78	960	2,12
31	1620	444	73	956	2,15

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

janvier 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 24

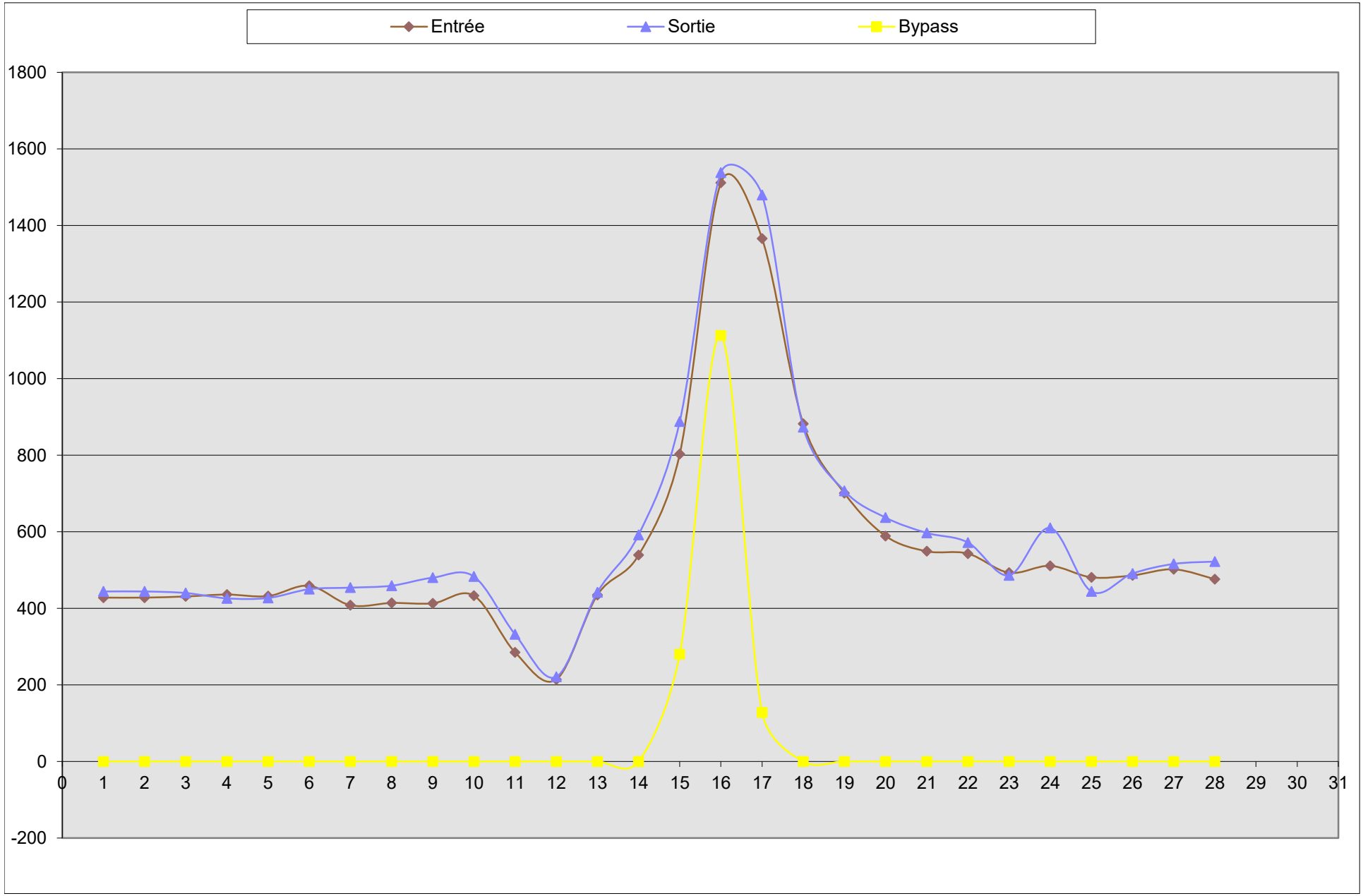
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**487**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**12,1**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1233	Hauteur afficheur en cm (Ha)	13,3
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**60**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**12**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**23/01/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**23/01/11**
Heure affichée (hh:mm)	10:36	Heure affichée (hh:mm)	10:47
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/01/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/01/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**25/01/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**25/01/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	99
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**99**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	98
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**2**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**25/01/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**25/01/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	222	Prélèvements réussis (Pt) > 150	146
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**221**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**145**
Ecart (Pa-Pt) <2	-2	Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**441**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**436**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	22,20	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	14,60
Poids du bidon (Pb) en kg	**26,10**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**19,00**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	21,30	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	14,20
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,9**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**97,3**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

RAS

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **février** 2

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	428	444	0			
2	428	444	0			
3	431	440	0			
4	436	426	0			
5	432	427	0			
6	459	450	0			
7	408	454	0			
8	414	459	0			
9	413	480	0			
10	433	483	0			
11	285	332	0			
12	214	221	0			
13	435	442	0			
14	539	592	0			
15	803	888	280			
16	1512	1538	1113			
17	1366	1480	128			
18	882	873	0			
19	701	707	0			
20	589	637	0			
21	549	597	0			
22	543	572	0			
23	493	486	0			
24	511	610	0			
25	481	444	0			
26	486	491	0			
27	502	516	0			
28	476	522	0			
29						
30						
31						
MOY	**558,89**	**587,68**	**54,32**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**214,00**	**221,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1512,00**	**1538,00**	**1113,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**15649,00**	**16455,00**	**1521,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **février**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**212328**	**545966**	**183354**	**602479**	**182287**	**621213**	**324391**	**2313767**	**65600**	**3536084**	**68697**	**2845629**	**68695**	**68327**
1	212389	546021	183415	602774	182347	621769	324438	2314781	65600	3537523	68697	2847068	68719	68351
2	212597	546092	183624	603275	182556	622021	324484	2316029	65600	3538963	68697	2848508	68742	68374
3	212665	546163	183692	603768	182624	622289	324545	2316970	65600	3540404	68697	2849949	68766	68398
4	212970	546238	183998	604274	182930	622520	324570	2318094	65600	3541844	68697	2851389	68790	68422
5	213429	546327	184457	604720	183389	622811	324584	2319534	65600	3543284	68697	2852829	68813	68445
6	213922	546417	184950	605176	183884	623036	324599	2320845	65600	3544724	68697	2854269	68837	68469
7	214010	546507	185038	605515	183971	623312	324673	2321764	65600	3546164	68697	2855709	68860	68492
8	214041	546609	185069	605870	184003	623498	324767	2322545	65600	3547604	68697	2857149	68884	68516
9	214071	546705	185098	606156	184032	623766	324855	2323325	65600	3549044	68697	2858589	68908	68540
10	214103	546811	185145	606586	184053	623858	324953	2324099	65600	3550484	68697	2860029	68931	68563
11	214121	546872	185177	607020	184053	623858	325002	2324656	65600	3551500	68697	2861045	68948	68580
12	214143	546951	185220	607509	184053	623858	325066	2325308	65600	3552688	68697	2862233	68967	68599
13	214177	547056	185289	608552	184053	623858	325169	2326617	65600	3554804	68697	2864349	69002	68634
14	214245	547246	185415	609191	184054	623859	325230	2327532	65600	3556244	68697	2865789	69026	68658
15	214252	547312	185426	610079	184055	623860	325238	2328484	65603	3557200	68700	2866745	69042	68673
16	214269	547593	185440	611331	184055	623860	325245	2329928	65603	3558649	68700	2868194	69066	68697
17	214538	548436	185440	611882	184055	623860	325251	2331266	65603	3560089	68700	2869634	69090	68721
18	215800	548930	185461	612488	184058	623985	325278	2332659	65603	3561529	68700	2871074	69113	68744
19	215834	549096	185516	613328	184065	623998	325367	2333775	65603	3562969	68700	2872514	69137	68768
20	215865	549212	185574	614112	184066	623999	325454	2334794	65603	3564409	68700	2873954	69160	68791
21	215907	549336	185629	614517	184094	624340	325544	2335761	65603	3565849	68700	2875394	69184	68815
22	216128	549448	185860	614902	184336	624784	325581	2336915	65604	3567288	68701	2876815	69208	68839
23	216538	549576	186272	615430	184746	625055	325582	2338330	65605	3568703	68702	2878230	69231	68862
24	216906	549649	186639	615819	185113	625526	325584	2339766	65605	3570143	68702	2879670	69254	68885
25	217292	549717	187022	616297	185499	626009	325584	2341206	65605	3571583	68702	2881110	69278	68909
26	217743	549820	187472	616685	185949	626304	325584	2342646	65605	3573023	68702	2882550	69302	68933
27	218112	549913	187842	617391	186318	626475	325588	2344077	65605	3574463	68702	2883990	69325	68956
28	218367	550007	188098	617897	186576	626631	325644	2345308	65607	3575894	68704	2885421	69349	68980
29														
30														
31														
à Reporter	**218367**	**550007**	**188098**	**617897**	**186576**	**626631**	**325644**	**2345308**	**65607**	**3575894**	**68704**	**2885421**	**69349**	**68980**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**70059**	**1778127**	**70873**	**1796081**	**71033**	**1801746**	**70877**	**1799241**	**52424**	**726106**	**52109**	**725787**
1	70088	1778723	70902	1796677	71062	1802342	70906	1799837	52439	726287	52127	726066
2	70118	1779323	70932	1797277	71092	1802942	70936	1800437	52461	726617	52137	726216
3	70148	1779923	70962	1797877	71122	1803542	70966	1801037	52477	726858	52153	726456
4	70179	1780534	70993	1798486	71153	1804153	70997	1801646	52489	727046	52174	726748
5	70209	1781129	71023	1799081	71183	1804748	71027	1802241	52489	727046	52206	727228
6	70239	1781724	71053	1799676	71213	1805343	71057	1802836	52491	727070	52237	727671
7	70270	1782326	71084	1800275	71244	1805945	71088	1803435	52502	727212	52258	728011
8	70299	1782923	71113	1800873	71273	1806542	71117	1804033	52524	727529	52269	728163
9	70330	1783537	71144	1801487	71304	1807155	71148	1804646	52536	727679	52292	728493
10	70375	1784179	71174	1802080	71338	1807764	71178	1805239	52558	727998	52302	728653
11	70396	1784599	71195	1802500	71359	1808184	71199	1805659	52565	728113	52317	728878
12	70421	1785086	71220	1802986	71384	1808671	71224	1806145	52570	728196	52339	729184
13	70465	1785967	71264	1803867	71428	1809552	71268	1807026	52589	728443	52370	729631
14	70495	1786562	71294	1804462	71458	1810147	71298	1807621	52611	728765	52381	729783
15	70512	1787007	71313	1804904	71475	1810592	71317	1808062	52621	728920	52393	729953
16	70542	1787607	71343	1805504	71505	1811192	71347	1808662	52637	729160	52409	730198
17	70572	1788207	71373	1806104	71535	1811792	71377	1809262	52659	729489	52419	730356
18	70602	1788807	71403	1806704	71565	1812392	71407	1809862	52674	729731	52435	730596
19	70632	1789405	71433	1807301	71595	1812990	71437	1810459	52682	729842	52460	730972
20	70662	1790000	71463	1807896	71625	1813585	71467	1811054	52705	730187	52469	731107
21	70692	1790601	71492	1808495	71655	1814186	71496	1811653	52721	730432	52485	731347
22	70721	1791242	71521	1809136	71684	1814827	71525	1812294	52727	730512	52514	731752
23	70749	1791880	71549	1809773	71712	1815465	71553	1812931	52746	730782	52527	731934
24	70777	1792517	71577	1810411	71740	1816102	71581	1813569	52767	731112	52538	732085
25	70805	1793157	71605	1811051	71768	1816742	71609	1814209	52779	731312	52558	732385
26	70833	1793797	71633	1811691	71796	1817382	71637	1814849	52780	731315	52592	732880
27	70861	1794442	71661	1812336	71824	1818027	71665	1815494	52800	731595	52606	733092
28	70890	1795095	71690	1812986	71853	1818680	71694	1816144	52822	731929	52618	733252
29												
30												
31												
à Reporter	**70890**	**1795095**	**71690**	**1812986**	**71853**	**1818680**	**71694**	**1816144**	**52822**	**731929**	**52618**	**733252**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1455**	**4176020**	**205428**	**821205**	**0**	**0**
1	1455	4177459	205459	821325		
2	1455	4178899	205469	821365		
3	1455	4180340	205472	821371		
4	1455	4181780	205511	821455		
5	1455	4183220	205514	821460		
6	1455	4184660	205519	821491		
7	1455	4186100	205588	821709		
8	1455	4187540	205657	821963		
9	1456	4188979	205724	822217		
10	1456	4190419	205782	822469		
11	1456	4191435	205806	822567		
12	1456	4192623	205831	822639		
13	1456	4194739	205876	822715		
14	1456	4196179	205954	822894		
15	1459	4197129	206021	823096		
16	1459	4198578	206057	823157		
17	1459	4200018	206195	823363		
18	1459	4201458	206224	823458		
19	1459	4202898	206251	823512		
20	1459	4204338	206276	823573		
21	1459	4205778	206343	823835		
22	1464	4207215	206374	823909		
23	1464	4208256	206404	823964		
24	1469	4209141	206455	824171		
25	1469	4210581	206485	824219		
26	1469	4212021	206514	824264		
27	1469	4213461	206544	824342		
28	1471	4214457	206611	824535		
29						
30						
31						
à Reporter	**1471**	**4214457**	**206611**	**824535**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	61	0:55:00	61	4:55:00	60	9:16:00	47	16:54:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
2	208	1:11:00	209	8:21:00	209	4:12:00	46	20:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	68	1:11:00	68	8:13:00	68	4:28:00	61	15:41:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
4	305	1:15:00	306	8:26:00	306	3:51:00	25	18:44:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	459	1:29:00	459	7:26:00	459	4:51:00	14	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	493	1:30:00	493	7:36:00	495	3:45:00	15	21:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	88	1:30:00	88	5:39:00	87	4:36:00	74	15:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	31	1:42:00	31	5:55:00	32	3:06:00	94	13:01:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	30	1:36:00	29	4:46:00	29	4:28:00	88	13:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	32	1:46:00	47	7:10:00	21	1:32:00	98	12:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	18	1:01:00	32	7:14:00	0	0:00:00	49	9:17:00	0	16:56:00	0	16:56:00	17	0:17:00
12	22	1:19:00	43	8:09:00	0	0:00:00	64	10:52:00	0	19:48:00	0	19:48:00	19	0:19:00
13	34	1:45:00	69	17:23:00	0	0:00:00	103	21:49:00	0	35:16:00	0	35:16:00	35	0:35:00
14	68	3:10:00	126	10:39:00	1	0:01:00	61	15:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	7	1:06:00	11	14:48:00	1	0:01:00	8	15:52:00	3	15:56:00	3	15:56:00	16	0:15:00
16	17	4:41:00	14	20:52:00	0	0:00:00	7	24:04:00	0	24:09:00	0	24:09:00	24	0:24:00
17	269	14:03:00	0	9:11:00	0	0:00:00	6	22:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	1262	8:14:00	21	10:06:00	3	2:05:00	27	23:13:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	34	2:46:00	55	14:00:00	7	0:13:00	89	18:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	31	1:56:00	58	13:04:00	1	0:01:00	87	16:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	42	2:04:00	55	6:45:00	28	5:41:00	90	16:07:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	221	1:52:00	231	6:25:00	242	7:24:00	37	19:14:00	1	23:59:00	1	23:41:00	24	0:24:00
23	410	2:08:00	412	8:48:00	410	4:31:00	1	23:35:00	1	23:35:00	1	23:35:00	23	0:23:00
24	368	1:13:00	367	6:29:00	367	7:51:00	2	23:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
25	386	1:08:00	383	7:58:00	386	8:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	451	1:43:00	450	6:28:00	450	4:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	369	1:33:00	370	11:46:00	369	2:51:00	4	23:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
28	255	1:34:00	256	8:26:00	258	2:36:00	56	20:31:00	2	23:51:00	2	23:51:00	24	0:24:00
29														
30														
31														
MOY	215,68	2:24:19	169,43	9:10:39	153,18	3:13:30	44,75	18:46:28	0,25	23:41:47	0,25	23:41:09	23,36	0:23:19
MINI	7	0:55:00	0	4:46:00	0	0:00:00	0	9:17:00	0	15:56:00	0	15:56:00	16	0:15:00
MAXI	1262	14:03:00	493	20:52:00	495	9:16:00	103	24:04:00	3	35:16:00	3	35:16:00	35	0:35:00
CUMUL	**6039**	**67:21:00**	**4744**	**256:58:00**	**4289**	**90:18:00**	**1253**	**525:41:00**	**7**	**663:30:00**	**7**	**663:12:00**	**654**	**10:53:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	29	9:56:00	29	9:56:00	29	9:56:00	29	9:56:00	15	3:01:00	18	4:39:00
2	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	22	5:30:00	10	2:30:00
3	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	16	4:01:00	16	4:00:00
4	31	10:11:00	31	10:09:00	31	10:11:00	31	10:09:00	12	3:08:00	21	4:52:00
5	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	0	0:00:00	32	8:00:00
6	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	2	0:24:00	31	7:23:00
7	31	10:02:00	31	9:59:00	31	10:02:00	31	9:59:00	11	2:22:00	21	5:40:00
8	29	9:57:00	29	9:58:00	29	9:57:00	29	9:58:00	22	5:17:00	11	2:32:00
9	31	10:14:00	31	10:14:00	31	10:13:00	31	10:13:00	12	2:30:00	23	5:30:00
10	45	10:42:00	30	9:53:00	34	10:09:00	30	9:53:00	22	5:19:00	10	2:40:00
11	21	7:00:00	21	7:00:00	21	7:00:00	21	7:00:00	7	1:55:00	15	3:45:00
12	25	8:07:00	25	8:06:00	25	8:07:00	25	8:06:00	5	1:23:00	22	5:06:00
13	44	14:41:00	44	14:41:00	44	14:41:00	44	14:41:00	19	4:07:00	31	7:27:00
14	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	22	5:22:00	11	2:32:00
15	17	7:25:00	19	7:22:00	17	7:25:00	19	7:21:00	10	2:35:00	12	2:50:00
16	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	16	4:00:00	16	4:05:00
17	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	22	5:29:00	10	2:38:00
18	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	30	10:00:00	15	4:02:00	16	4:00:00
19	30	9:58:00	30	9:57:00	30	9:58:00	30	9:57:00	8	1:51:00	25	6:16:00
20	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	30	9:55:00	23	5:45:00	9	2:15:00
21	30	10:01:00	29	9:59:00	30	10:01:00	29	9:59:00	16	4:05:00	16	4:00:00
22	29	10:41:00	29	10:41:00	29	10:41:00	29	10:41:00	6	1:20:00	29	6:45:00
23	28	10:38:00	28	10:37:00	28	10:38:00	28	10:37:00	19	4:30:00	13	3:02:00
24	28	10:37:00	28	10:38:00	28	10:37:00	28	10:38:00	21	5:30:00	11	2:31:00
25	28	10:40:00	28	10:40:00	28	10:40:00	28	10:40:00	12	3:20:00	20	5:00:00
26	28	10:40:00	28	10:40:00	28	10:40:00	28	10:40:00	1	0:03:00	34	8:15:00
27	28	10:45:00	28	10:45:00	28	10:45:00	28	10:45:00	20	4:40:00	14	3:32:00
28	29	10:53:00	29	10:50:00	29	10:53:00	29	10:50:00	22	5:34:00	12	2:40:00
29												
30												
31												
MOY	29,68	10:06:00	29,18	10:03:45	29,29	10:04:47	29,18	10:03:41	14,21	3:27:58	18,18	4:26:36
MINI	17	7:00:00	19	7:00:00	17	7:00:00	19	7:00:00	0	0:00:00	9	2:15:00
MAXI	45	14:41:00	44	14:41:00	44	14:41:00	44	14:41:00	23	5:45:00	34	8:15:00
CUMUL	**831**	**282:48:00**	**817**	**281:45:00**	**820**	**282:14:00**	**817**	**281:43:00**	**398**	**97:03:00**	**509**	**124:25:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	23:59:00	31	2:00:00		
2	0	24:00:00	10	0:40:00		
3	0	24:01:00	3	0:06:00		
4	0	24:00:00	39	1:24:00		
5	0	24:00:00	3	0:05:00		
6	0	24:00:00	5	0:31:00		
7	0	24:00:00	69	3:38:00		
8	0	24:00:00	69	4:14:00		
9	1	23:59:00	67	4:14:00		
10	0	24:00:00	58	4:12:00		
11	0	16:56:00	24	1:38:00		
12	0	19:48:00	25	1:12:00		
13	0	35:16:00	45	1:16:00		
14	0	24:00:00	78	2:59:00		
15	3	15:50:00	67	3:22:00		
16	0	24:09:00	36	1:01:00		
17	0	24:00:00	138	3:26:00		
18	0	24:00:00	29	1:35:00		
19	0	24:00:00	27	0:54:00		
20	0	24:00:00	25	1:01:00		
21	0	24:00:00	67	4:22:00		
22	5	23:57:00	31	1:14:00		
23	0	17:21:00	30	0:55:00		
24	5	14:45:00	51	3:27:00		
25	0	24:00:00	30	0:48:00		
26	0	24:00:00	29	0:45:00		
27	0	24:00:00	30	1:18:00		
28	2	16:36:00	67	3:13:00		
29						
30						
31						
MOY	0,57	22:52:45	42,25	1:58:56	0,00	0:00:00
MINI	0	14:45:00	3	0:05:00	0	0:00:00
MAXI	5	35:16:00	138	4:22:00	0	0:00:00
CUMUL	**16**	**640:37:00**	**1183**	**55:30:00**	**0**	**0:00:00**

FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **février**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		-2	11	soleil	600	600	2,15	1	1,86	0,75	90	3	0,7		
2		-3	12	soleil	560	560					90	5	0,7		
3		-3	11	soleil							90				
4		-3	12	soleil	600	640					90	10	0,5		
5		-3	13	soleil											
6		-3	10	soleil											
7		-2	6	nuageux	600	640	1,34	0,44	2,42	0,61	80	3	0,7		
8		-1	12	soleil	600	560					80	3	0,7		
9		1	10	soleil	600	520					90	5	0,5		
10		-3	11	soleil	520	480					90	10	0,3		
11		2	12	soleil											
12		-2	12	soleil											
13		-1	12	soleil											
14	27	-1	9	nuageux	600	600					90	5	0,7		
15	33	1	7	pluie	520	480					100	5	1		step disjonctée,rampe d'arrosage H,S (pompe immèrgée)
16	22	4	4	pluie											
17	8	1	5	soleil											
18		1	8	soleil											
19		2	8	soleil											
20		0	13	nuageux											
21		-1		soleil	480	440	1,72	0,66	2,02	0,6	100	20	0,7		
22															
23			12	soleil											
24		-2		nuageux	440	400					100	10	0,5		
25															
26			12	nuageux											
27	3	2	8	pluie											
28		1	8	nuageux	520	520					>90	20	0,7		
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,5221	22,6114	2,6084	4,30	600	140	2,5035	22,8351	2,5838	3,95	600	152
2	2,5474	22,8289	2,6382	4,48	560	125	2,5590	22,9967	2,6432	4,12	560	136
3												
4	2,5465	23,2425	2,6398	4,51	600	133	2,5585	22,6541	2,6441	4,26	640	150
5												
6												
7	2,5288	23,2906	2,6194	4,36	600	137	2,5478	22,5720	2,6286	4,04	640	159
8	2,5284	22,9002	2,6136	4,18	600	143	2,5468	23,0014	2,6263	3,89	560	144
9	2,5463	21,5723	2,6200	3,87	600	155	2,5222	20,7666	2,5994	4,23	520	123
10	2,5464	21,7465	2,6270	4,20	520	124	2,5213	21,5820	2,5979	4,02	480	119
11												
12												
13												
14	2,4989	23,1296	2,5750	3,69	600	163	2,4990	22,9184	2,5704	3,50	600	172
15	2,5036	22,5458	2,5722	3,42	520	152	2,5058	22,4650	2,5728	3,36	480	143
16												
17												
18												
19												
20												
21	2,4980	23,1843	2,5666	3,32	480	145	2,4970	22,8934	2,5609	3,13	440	140
22												
23												
24	2,4976	23,1739	2,5551	2,78	440	158	2,4977	22,8504	2,5523	2,68	400	149
25												
26												
27												
28	2,4976	21,3195	2,5632	3,49	520	149	2,5350	20,3250	2,6006	3,69	520	141
29												
30												
31												

M.S.
5,00
4,50
4,00
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	754460	3031	28332	26	16		416		56	54	2	1,56	6,5	600	2
2	757491	0	28358	0											
3	757491	0	28358	0											
4	757491	4195	28358	29					31	9	22	17,16	8	420	3
5	761686	0	28387	0											
6	761686	0	28387	0											
7	761686	4029	28387	53	18,1		959,3		39	8	31	24,18	8,5	450	3
8	765715	3391	28440	45	14,1		634,5		39	7	32	24,96	9	450	2,5
9	769106	2418	28485	40	12,6		504		39	12	27	21,06	9	420	2,5
10	771524	2793	28525	39	16,24		633,36		29	3,5	25,5	19,89	11	420	3
11	774317	0	28564	0											
12	774317	0	28564	0											
13	774317	0	28564	0											
14	774317	2931	28564	44	15,2		668,8		37	1	36	28,08	10	450	3
15	777248	3022	28608	48	14,9		715,2		34	5	29	22,62	11	420	3
16	780270	0	28656	0											
17	780270	4458	28656	53	14,8		784,4		37	0	37	28,86	6	400	2
18	784728	0	28709	0											
19	784728	0	28709	0											
20	784728	0	28709	0											
21	784728	3481	28709	40	16,1		644		32	5	27	21,06	9	420	3
22	788209	0	28749	0											
23	788209	0	28749	0											
24	788209	2217	28749	32	15,4		492,8		34	10	24	18,72	9,5	420	3
25	790426	0	28781	0											
26	790426	0	28781	0											
27	790426	0	28781	0											
28	790426	2792	28781	45	14,7		661,5		43	14	29	22,62	11	400	3
29	793218		28826												
30															
31															
Report M+1															
MOY		**1384,21**		**17,64**	**15,29**	**0,00**	**646,71**	**0,00**				**20,90**	**0,18**	**439,17**	**2,75**
MINI		**0,00**		**0,00**	**12,60**	**0,00**						**1,56**	**6,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**4458,00**		**53,00**	**18,10**	**0,00**						**28,86**	**11,00**	**600,00**	**3,00**
CUMUL		**38758,00**		**494,00**	**168,14**	**0,00**	**7113,86**	**0,00**				**250,77**	**5,00**	**5270,00**	**33,00**

Couple	Taux capture	Observations
En %	En %	
40	88	
		ppe èmulsion polymère HS
42	94	ppe èmulsion polymére rèparèe
40	94	Niveau bac poly, erronè (flotteur hs)
41	95	Niveau bac poly, rèparré
42	98	
43,7	93	fuite d'une vanne d'alimentation de polymère,depuis,,,
41	92	
42	94	
42	92	
42	94	
41	96	
39	96	

41,31	**93,83**
39,00	**88,00**
43,70	**98,00**
495,70	**1126,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					154261	71556	269284	116865					147580	
1	428	444			156339	72600			0	0	0	0,02	147659	1,56
2	428	444							10640	0	0	0,02		
3	431	440							0	3	1,5	0,03		
4	436	426							0	0	0	0,02		17,16
5	432	427							0	0	0	0,01		
6	459	450							0	0	0	0,01		
7	408	454			158416	73573			0	0	0	0,03	147742	24,18
8	414	459							0	0	0	0,02		24,96
9	413	480							8880	0	0	0,03		21,06
10	433	483							0	0	0	0,03		19,89
11	285	332							4700	0	0	0,02		
12	214	221							0	0	0	0,01		
13	435	442							0	0	0	0,04		
14	539	592		27	160939	74660			0	3	1,5	0,02	147982	28,08
15	803	888	280	33					0	0	0	0,03		22,62
16	1512	1538	1113	22					0	0	0	0,03		
17	1366	1480	128	8					0	0	0	0,02		28,86
18	882	873							0	0	0	0,02		
19	701	707							0	0	0	0,03		
20	589	637							0	0	0	0,04		
21	549	597			163378	75670			9520	0	0	0,02	148196	21,06
22	543	572							0					
23	493	486							0					
24	511	610							0	0	0	0,02		18,72
25	481	444							0					
26	486	491							0					
27	502	516		3					0					
28	476	522			165706	76756			0	0	0	0,03	148387	22,62
29									0					
30									0					
31									0					
MOY	**558,89**	**587,68**	**507,00**	**18,60**	**408,75**	**185,71**	**0,00**	**0,00**	**1088,39**	**0,26**	**0,13**	**0,02**	**28,82**	**20,90**
MINI	**214,00**	**221,00**	**128,00**	**3,00**	**154261,00**	**71556,00**	**269284,00**	**116865,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**147580,00**	**1,56**
MAXI	**1512,00**	**1538,00**	**1113,00**	**33,00**	**165706,00**	**76756,00**	**269284,00**	**116865,00**	**10640,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**148387,00**	**28,86**
CUMUL	**15649,00**	**16455,00**	**1521,00**	**93,00**	**11445,00**	**5200,00**	**0,00**	**0,00**	**33740,00**	**6,00**	**3,00**	**0,55**	**807,00**	**250,77**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2	200											
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9	200											
10												
11	200											
12												
13												
14												
15		184	352	171			7	36	5			31,6
16												
17												
18												
19												
20												
21	200											
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**184,00**	**352,00**	**171,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**36,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**31,60**
MINI	**200,00**	**184,00**	**352,00**	**171,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**36,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**31,60**
MAXI	**200,00**	**184,00**	**352,00**	**171,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**36,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**31,60**
CUMUL	**800,00**	**184,00**	**352,00**	**171,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**36,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**31,60**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **février** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		428																					
2		428																					
3		431																					
4		436																					
5		432																					
6		459																					
7		408																					
8		414																					
9		413																					
10		433																					
11		285																					
12		214																					
13		435																					
14	27	539																					
15	33	803		184	148	352	283	171	137														
16	22	1512																					
17	8	1366																					
18		882																					
19		701																					
20		589																					
21		549																					
22		543																					
23		493																					
24		511																					
25		481																					
26		486																					
27	3	502																					
28		476																					
29																							
30																							
31																							
Total	93	15649		184	148	352	283	171	137	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	18,6	559		184	148	352	283	171	137														
Val.min	3	214		184	148	352	283	171	137														
Val.max	33	1512		184	148	352	283	171	137														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **février** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		444																					
2		444																					
3		440																					
4		426																					
5		427																					
6		450																					
7		454																					
8		459																					
9		480																					
10		483																					
11		332																					
12		221																					
13		442																					
14	27	592																					
15	33	888		7	6	36	32	5	4														
16	22	1538																					
17	8	1480																					
18		873																					
19		707																					
20		637																					
21		597																					
22		572																					
23		486																					
24		610																					
25		444																					
26		491																					
27	3	516																					
28		522																					
29																							
30																							
31																							
Total	93	16455		7	6	36	32	5	4	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	18,6	588		7	6	36	32	5	4														
Val.min	3	221		7	6	36	32	5	4														
Val.max	33	1538		7	6	36	32	5	4														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **février** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	428										444																		
2	428										444																		
3	431										440																		
4	436										426																		
5	432										427																		
6	459										450																		
7	408										454																		
8	414										459																		
9	413										480																		
10	433										483																		
11	285										332																		
12	214										221																		
13	435										442																		
14	539										592																		
15	803	148	283	137							888	6	32	4							95,79%	88,69%	96,77%						
16	1512										1538																		
17	1366										1480																		
18	882										873																		
19	701										707																		
20	589										637																		
21	549										597																		
22	543										572																		
23	493										486																		
24	511										610																		
25	481										444																		
26	486										491																		
27	502										516																		
28	476										522																		
29																													
30																													
31																													
Total	15649	148	283	137	0,0					0,00	16455	6	32	4	0,0					0,00	95,79%	88,69%	96,77%	0,00%					0,00%
Moyen	559	148	283	137							588	6	32	4							95,79%	88,69%	96,77%						
Mini.	214	148	283	137							221	6	32	4							95,79%	88,69%	96,77%						
Maxi.	1512	148	283	137							1538	6	32	4							95,79%	88,69%	96,77%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **février** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	10640,00		3362,24
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	8880,00		2806,08
10	0,00		0,00
11	4700,00		1485,20
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00	31,60	0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	9520,00		3008,32
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	33740		10661,84
Moyenne	1088,39	31,60	343,93
Minimum	0,00	31,60	0,00
Maximum	10640,00	31,60	3362,24

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	10661,84
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **février**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1287	428	67	920	2,15
2	1170	428	63	960	2,24
3	1181	431	64	962	2,23
4	1153	436	62	960	2,20
5	1173	432	63	960	2,22
6	1095	459	58	934	2,03
7	1001	408	59	964	2,36
8	913	414	55	938	2,27
9	923	413	55	960	2,32
10	892	433	51	958	2,21
11	703	285	59	680	2,39
12	807	214	73	778	3,64
13	1630	435	73	1388	3,19
14	1179	539	54	948	1,76
15	1356	803	41	650	0,81
16	2177	1512	31	970	0,64
17	1979	1366	31	974	0,71
18	1740	882	49	964	1,09
19	1447	701	52	974	1,39
20	1279	589	54	960	1,63
21	1235	549	56	970	1,77
22	1336	543	59	970	1,79
23	1316	493	63	904	1,83
24	1325	511	61	962	1,88
25	1461	481	67	1000	2,08
26	1116	486	56	996	2,05
27	1377	502	64	984	1,96
28	1074	476	56	988	2,08
29					
30					
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

février 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 15

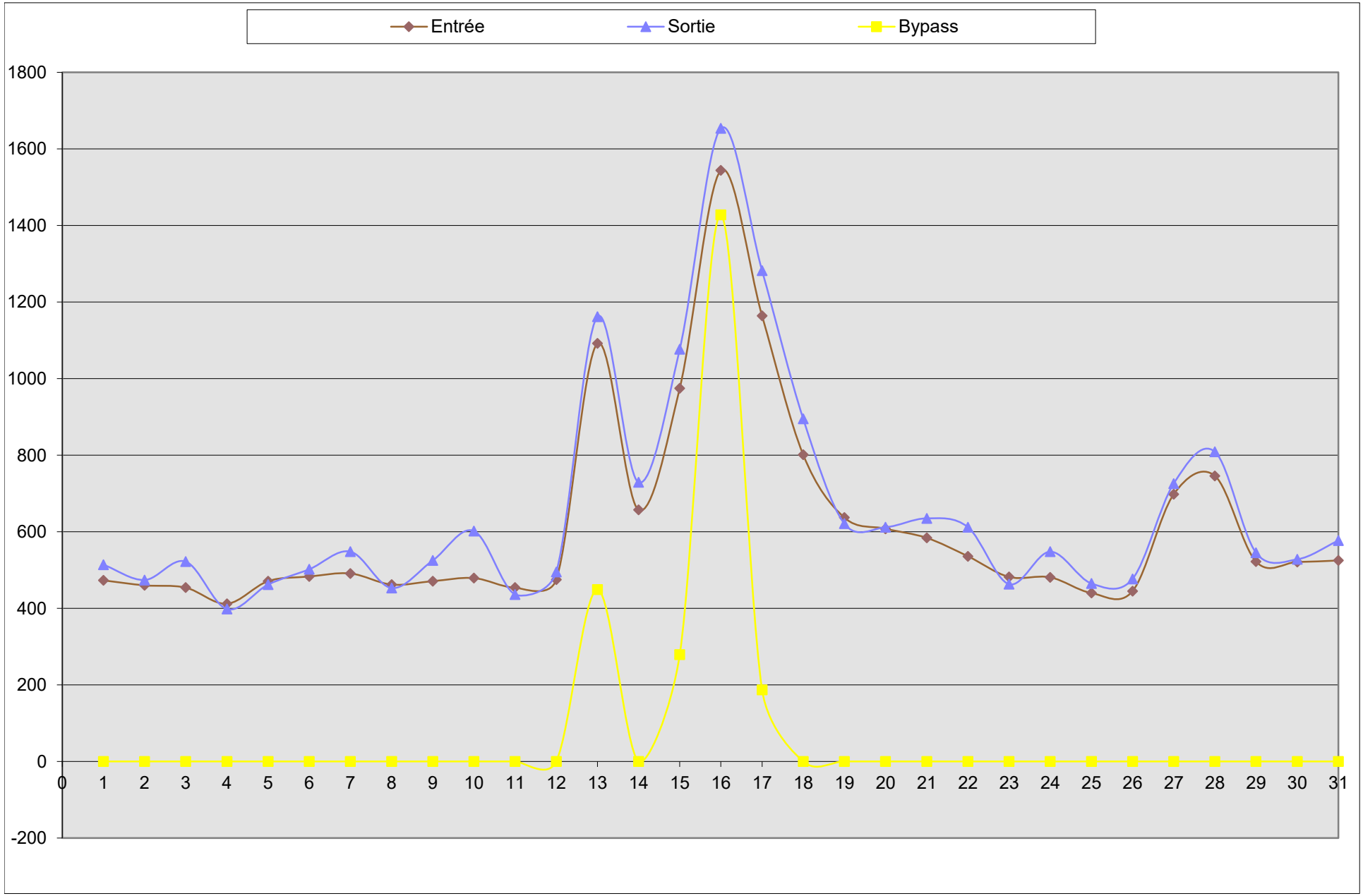
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	OK	Propreté	OK
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**435**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1630	Hauteur afficheur en cm (Ha)	13,0
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**73**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**12**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	4
Date affichée (jj/mm/aa)	**14/02/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**14/02/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:19	Heure affichée (hh:mm)	14:33
Propreté	**OK**	**Propreté**	**OK**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	15/02/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	15/02/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**16/02/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**16/02/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**98**	**Essai 1 en ml (V1)**	**100**
Essai 2 en ml (V2)	98	Essai 2 en ml (V2)	100
Essai 3 en ml (V3)	**99**	**Essai 3 en ml (V3)**	**99**
Volume moyen en ml (Vm)	98	Volume moyen en ml (Vm)	100
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**2**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**0**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	4
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**16/02/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**16/02/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	404	Prélèvements réussis (Pt) > 150	298
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**402**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**296**
Ecart (Pa-Pt) <2	-3	Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**803**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**888**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	40,40	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	29,80
Poids du bidon (Pb) en kg	**43,50**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**35,30**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	38,70	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	30,50
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,8**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**102,3**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

Forte pluie

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **mars** 3

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	473	514	0			
2	460	474	0			
3	454	522	0			
4	412	398	0			
5	471	462	0			
6	483	502	0			
7	491	548	0			
8	462	453	0			
9	471	525	0			
10	479	602	0			
11	454	436	0			
12	475	495	0			
13	1092	1162	449			
14	657	729	0			
15	975	1077	279			
16	1544	1654	1428			
17	1164	1282	187			
18	801	895	0			
19	637	621	0			
20	608	612	0			
21	584	635	0			
22	536	612	0			
23	482	463	0			
24	481	548	0			
25	440	465	0			
26	445	477	0			
27	698	726	0			
28	746	809	0			
29	522	545	0			
30	521	528	0			
31	525	577	0			
MOY	**614,29**	**656,39**	**75,58**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**412,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1544,00**	**1654,00**	**1428,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**19043,00**	**20348,00**	**2343,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **mars**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**218367**	**550007**	**188098**	**617897**	**186576**	**626631**	**325644**	**2345308**	**65607**	**3575894**	**68704**	**2885421**	**69349**	**68980**
1	218403	550128	188134	618274	186612	626778	325751	2346114	65607	3577334	68704	2886861	69372	69003
2	218500	550215	188224	618791	186707	626894	325828	2346973	65608	3578771	68705	2888298	69396	69027
3	218708	550324	188431	619275	186914	627006	325892	2347942	65612	3580197	68710	2889724	69420	69050
4	219121	550414	188843	619659	187325	627358	325928	2349382	65612	3581637	68710	2891164	69444	69074
5	219509	550495	189231	620136	187713	627645	325940	2350821	65612	3583076	68710	2892603	69468	69098
6	219948	550570	189669	620745	188152	627850	325954	2352261	65612	3584516	68710	2894043	69491	69121
7	220215	550698	189919	621173	188411	628047	326021	2353443	65612	3585956	68710	2895483	69515	69145
8	220573	550788	190276	621714	188769	628190	326051	2354556	65612	3587396	68710	2896923	69538	69168
9	220996	550845	190699	622152	189192	628597	326052	2355994	65613	3588834	68711	2898361	69562	69192
10	221260	550953	190942	622547	189445	628857	326101	2357212	65613	3590274	68711	2899801	69586	69216
11	221293	551059	190976	622994	189478	628968	326201	2358035	65613	3591714	68711	2901241	69609	69239
12	221320	551143	191003	623488	189506	629183	326283	2358944	65613	3593154	68711	2902681	69633	69263
13	221370	551208	191053	624735	189556	629278	326294	2360340	65613	3594594	68711	2904121	69656	69286
14	221660	551329	191332	625385	189843	629569	326333	2361656	65613	3596034	68711	2905561	69680	69310
15	221686	551435	191351	626031	189870	630126	326375	2362815	65613	3597474	68711	2907001	69704	69334
16	221686	551435	191351	627471	189870	630126	326375	2364255	65613	3598914	68711	2908441	69727	69357
17	221730	551683	191353	628248	189887	630609	326384	2365685	65613	3600354	68711	2909881	69751	69381
18	221844	551849	191407	628627	189968	631367	326417	2367041	65613	3601794	68711	2911321	69774	69404
19	221977	551899	191535	629561	190101	631884	326418	2368481	65613	3603234	68711	2912761	69798	69428
20	222356	552001	191910	629975	190481	632535	326418	2369921	65613	3604674	68711	2914201	69822	69452
21	222676	552088	192230	630448	190802	632983	326444	2371291	65613	3606114	68711	2915641	69845	69475
22	222896	552180	192449	630813	191025	633613	326475	2372640	65613	3607554	68711	2917081	69869	69499
23	223048	552298	192556	631080	191152	634194	326538	2373768	65613	3608994	68711	2918521	69892	69522
24	223349	552402	192859	631285	191418	634652	326590	2375006	65613	3610434	68711	2919961	69916	69546
25	223396	552554	192901	631449	191464	634878	326722	2375733	65613	3611874	68711	2921401	69940	69570
26	223430	552662	192952	631938	191481	634941	326823	2376549	65613	3613314	68711	2922841	69963	69593
27	223515	552991	193113	632557	191481	634941	326862	2377549	65613	3614694	68711	2924221	69986	69616
28	223831	553083	193593	633511	191629	635021	326863	2378989	65613	3616134	68711	2925661	70009	69639
29	224195	553182	193957	633930	191992	635546	326863	2380429	65613	3617574	68711	2927101	70033	69663
30	224536	553273	194293	634267	192330	636198	326863	2381869	65613	3619014	68711	2928541	70057	69687
31	224920	553365	194664	634581	192703	636761	326864	2383295	65613	3620454	68711	2929981	70080	69710
à Reporter	**224920**	**553365**	**194664**	**634581**	**192703**	**636761**	**326864**	**2383295**	**65613**	**3620454**	**68711**	**2929981**	**70080**	**69710**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**70890**	**1795095**	**71690**	**1812986**	**71853**	**1818680**	**71694**	**1816144**	**52822**	**731929**	**52618**	**733252**
1	70918	1795740	71718	1813631	71881	1819325	71722	1816789	52826	732002	52648	733693
2	70948	1796389	71748	1814274	71911	1819974	71752	1817432	52841	732211	52668	733979
3	70980	1797039	71780	1814921	71942	1820624	71783	1818079	52864	732547	52683	734149
4	71010	1797696	71810	1815579	71972	1821281	71813	1818737	52880	732791	52701	734415
5	71040	1798373	71840	1816255	72002	1821958	71843	1819413	52880	732796	52735	734919
6	71069	1799036	71869	1816919	72031	1822621	71872	1820077	52880	732796	52768	735420
7	71099	1799713	71899	1817595	72061	1823298	71902	1820753	52892	732967	52789	735750
8	71128	1800376	71928	1818259	72090	1823961	71931	1821417	52907	733144	52810	736034
9	71159	1801051	71959	1818933	72121	1824636	71962	1822091	52913	733222	52839	736459
10	71188	1801716	71988	1819599	72150	1825301	71991	1822757	52923	733372	52863	736819
11	71218	1802391	72018	1820273	72180	1825976	72021	1823431	52945	733688	52875	736999
12	71247	1803056	72047	1820939	72209	1826641	72050	1824097	52978	734183	52876	737006
13	71277	1803731	72077	1821613	72239	1827316	72080	1824771	52995	734407	52898	737278
14	71306	1804396	72106	1822279	72268	1827981	72109	1825437	53007	734551	52920	737631
15	71337	1805079	72136	1822953	72299	1828664	72139	1826111	53027	734844	52934	737840
16	71366	1805744	72165	1823619	72328	1829329	72168	1826777	53040	735021	52955	738183
17	71396	1806419	72195	1824293	72358	1830004	72198	1827451	53067	735420	52963	738275
18	71426	1807089	72225	1824961	72388	1830674	72228	1828119	53084	735675	52979	738528
19	71456	1807764	72255	1825635	72418	1831349	72258	1828793	53101	735954	52995	738768
20	71485	1808429	72284	1826301	72447	1832014	72287	1829459	53108	736046	53022	739171
21	71514	1809179	72313	1827050	72476	1832764	72316	1830208	53130	736380	53035	739349
22	71544	1809888	72342	1827757	72505	1833472	72345	1830915	53141	736545	53058	739694
23	71572	1810580	72370	1828442	72533	1834164	72373	1831600	53160	736813	53072	739932
24	71600	1811290	72398	1829152	72561	1834874	72401	1832310	53182	737156	53083	740087
25	71628	1811990	72426	1829853	72589	1835574	72429	1833011	53199	737411	53100	740342
26	71656	1812690	72454	1830553	72617	1836274	72457	1833711	53216	737653	53117	740597
27	71683	1813365	72481	1831228	72644	1836949	72484	1834386	53231	737900	53134	740848
28	71711	1814065	72509	1831928	72672	1837649	72512	1835086	53239	738010	53161	741245
29	71739	1814765	72537	1832628	72700	1838349	72540	1835786	53260	738328	53173	741437
30	71767	1815465	72565	1833328	72728	1839049	72568	1836486	53276	738562	53191	741706
31	71796	1816170	72594	1834032	72757	1839754	72597	1837190	53280	738633	53221	742131
à Reporter	**71796**	**1816170**	**72594**	**1834032**	**72757**	**1839754**	**72597**	**1837190**	**53280**	**738633**	**53221**	**742131**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1471**	**4214457**	**206611**	**824535**	**0**	**0**
1	1471	4215897	206653	824740		
2	1472	4217334	206683	824802		
3	1475	4218705	206727	825027		
4	1475	4220145	206747	825139		
5	1475	4221584	206763	825173		
6	1475	4223024	206778	825210		
7	1475	4224464	206817	825431		
8	1475	4225904	206837	825485		
9	1476	4227342	206875	825641		
10	1476	4228782	206921	825824		
11	1476	4230222	206936	825854		
12	1476	4231662	206956	825893		
13	1476	4233102	206978	825964		
14	1476	4234542	207030	826206		
15	1476	4235982	207064	826310		
16	1476	4237422	207159	826607		
17	1476	4238862	207238	826794		
18	1476	4240302	207260	826906		
19	1476	4241742	207282	826948		
20	1476	4243182	207304	827016		
21	1476	4244622	207382	827241		
22	1476	4246062	207465	827462		
23	1477	4247499	207501	827516		
24	1477	4248939	207563	827750		
25	1477	4250379	207605	827820		
26	1477	4251819	207649	827901		
27	1477	4253199	207693	827982		
28	1477	4254639	207740	828103		
29	1477	4256079	207811	828252		
30	1477	4257519	207859	828342		
31	1477	4258959	207955	828605		
à Reporter	**1477**	**4258959**	**207955**	**828605**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	36	2:01:00	36	6:17:00	36	2:27:00	107	13:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
2	97	1:27:00	90	8:37:00	95	1:56:00	77	14:19:00	1	23:57:00	1	23:57:00	24	0:24:00
3	208	1:49:00	207	8:04:00	207	1:52:00	64	16:09:00	4	23:46:00	5	23:46:00	24	0:23:00
4	413	1:30:00	412	6:24:00	411	5:52:00	36	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	388	1:21:00	388	7:57:00	388	4:47:00	12	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
6	439	1:15:00	438	10:09:00	439	3:25:00	14	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	267	2:08:00	250	7:08:00	259	3:17:00	67	19:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	358	1:30:00	357	9:01:00	358	2:23:00	30	18:33:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	423	0:57:00	423	7:18:00	423	6:47:00	1	23:58:00	1	23:58:00	1	23:58:00	24	0:24:00
10	264	1:48:00	243	6:35:00	253	4:20:00	49	20:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	33	1:46:00	34	7:27:00	33	1:51:00	100	13:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	27	1:24:00	27	8:14:00	28	3:35:00	82	15:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	50	1:05:00	50	20:47:00	50	1:35:00	11	23:16:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	290	2:01:00	279	10:50:00	287	4:51:00	39	21:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	26	1:46:00	19	10:46:00	27	9:17:00	42	19:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	0	0:00:00	0	24:00:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	44	4:08:00	2	12:57:00	17	8:03:00	9	23:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	114	2:46:00	54	6:19:00	81	12:38:00	33	22:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	133	0:50:00	128	15:34:00	133	8:37:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	379	1:42:00	375	6:54:00	380	10:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	320	1:27:00	320	7:53:00	321	7:28:00	26	22:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	220	1:32:00	219	6:05:00	223	10:30:00	31	22:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	152	1:58:00	107	4:27:00	127	9:41:00	63	18:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	301	1:44:00	303	3:25:00	266	7:38:00	52	20:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	47	2:32:00	42	2:44:00	46	3:46:00	132	12:07:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	34	1:48:00	51	8:09:00	17	1:03:00	101	13:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	85	5:29:00	161	10:19:00	0	0:00:00	39	16:40:00	0	23:00:00	0	23:00:00	23	0:23:00
28	316	1:32:00	480	15:54:00	148	1:20:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	364	1:39:00	364	6:59:00	363	8:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	341	1:31:00	336	5:37:00	338	10:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	384	1:32:00	371	5:14:00	373	9:23:00	1	23:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	211,39	1:48:19	211,81	8:58:12	197,65	5:26:46	39,35	20:25:23	0,19	23:57:25	0,23	23:57:25	23,58	0:23:33
MINI	0	0:00:00	0	2:44:00	0	0:00:00	0	12:07:00	0	23:00:00	0	23:00:00	23	0:23:00
MAXI	439	5:29:00	480	24:00:00	439	12:38:00	132	24:00:00	4	24:00:00	5	24:00:00	24	0:24:00
CUMUL	**6553**	**55:58:00**	**6566**	**278:04:00**	**6127**	**168:50:00**	**1220**	**633:07:00**	**6**	**742:40:00**	**7**	**742:40:00**	**731**	**12:10:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	10:45:00	28	10:45:00	28	10:45:00	28	10:45:00	4	1:13:00	30	7:21:00
2	30	10:49:00	30	10:43:00	30	10:49:00	30	10:43:00	15	3:29:00	20	4:46:00
3	32	10:50:00	32	10:47:00	31	10:50:00	31	10:47:00	23	5:36:00	15	2:50:00
4	30	10:57:00	30	10:58:00	30	10:57:00	30	10:58:00	16	4:04:00	18	4:26:00
5	30	11:17:00	30	11:16:00	30	11:17:00	30	11:16:00	0	0:05:00	34	8:24:00
6	29	11:03:00	29	11:04:00	29	11:03:00	29	11:04:00	0	0:00:00	33	8:21:00
7	30	11:17:00	30	11:16:00	30	11:17:00	30	11:16:00	12	2:51:00	21	5:30:00
8	29	11:03:00	29	11:04:00	29	11:03:00	29	11:04:00	15	2:57:00	21	4:44:00
9	31	11:15:00	31	11:14:00	31	11:15:00	31	11:14:00	6	1:18:00	29	7:05:00
10	29	11:05:00	29	11:06:00	29	11:05:00	29	11:06:00	10	2:30:00	24	6:00:00
11	30	11:15:00	30	11:14:00	30	11:15:00	30	11:14:00	22	5:16:00	12	3:00:00
12	29	11:05:00	29	11:06:00	29	11:05:00	29	11:06:00	33	8:15:00	1	0:07:00
13	30	11:15:00	30	11:14:00	30	11:15:00	30	11:14:00	17	3:44:00	22	4:32:00
14	29	11:05:00	29	11:06:00	29	11:05:00	29	11:06:00	12	2:24:00	22	5:53:00
15	31	11:23:00	30	11:14:00	31	11:23:00	30	11:14:00	20	4:53:00	14	3:29:00
16	29	11:05:00	29	11:06:00	29	11:05:00	29	11:06:00	13	2:57:00	21	5:43:00
17	30	11:15:00	30	11:14:00	30	11:15:00	30	11:14:00	27	6:39:00	8	1:32:00
18	30	11:10:00	30	11:08:00	30	11:10:00	30	11:08:00	17	4:15:00	16	4:13:00
19	30	11:15:00	30	11:14:00	30	11:15:00	30	11:14:00	17	4:39:00	16	4:00:00
20	29	11:05:00	29	11:06:00	29	11:05:00	29	11:06:00	7	1:32:00	27	6:43:00
21	29	12:30:00	29	12:29:00	29	12:30:00	29	12:29:00	22	5:34:00	13	2:58:00
22	30	11:49:00	29	11:47:00	29	11:48:00	29	11:47:00	11	2:45:00	23	5:45:00
23	28	11:32:00	28	11:25:00	28	11:32:00	28	11:25:00	19	4:28:00	14	3:58:00
24	28	11:50:00	28	11:50:00	28	11:50:00	28	11:50:00	22	5:43:00	11	2:35:00
25	28	11:40:00	28	11:41:00	28	11:40:00	28	11:41:00	17	4:15:00	17	4:15:00
26	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	17	4:02:00	17	4:15:00
27	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	15	4:07:00	17	4:11:00
28	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	8	1:50:00	27	6:37:00
29	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	21	5:18:00	12	3:12:00
30	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	16	3:54:00	18	4:29:00
31	29	11:45:00	29	11:44:00	29	11:45:00	29	11:44:00	4	1:11:00	30	7:05:00
MOY	29,23	11:19:50	29,16	11:18:54	29,16	11:19:48	29,13	11:18:54	14,77	3:36:15	19,45	4:46:25
MINI	27	10:45:00	27	10:43:00	27	10:45:00	27	10:43:00	0	0:00:00	1	0:07:00
MAXI	32	12:30:00	32	12:29:00	31	12:30:00	31	12:29:00	33	8:15:00	34	8:24:00
CUMUL	**906**	**351:15:00**	**904**	**350:46:00**	**904**	**351:14:00**	**903**	**350:46:00**	**458**	**111:44:00**	**603**	**147:59:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	42	3:25:00		
2	1	23:57:00	30	1:02:00		
3	3	22:51:00	44	3:45:00		
4	0	24:00:00	20	1:52:00		
5	0	23:59:00	16	0:34:00		
6	0	24:00:00	15	0:37:00		
7	0	24:00:00	39	3:41:00		
8	0	24:00:00	20	0:54:00		
9	1	23:58:00	38	2:36:00		
10	0	24:00:00	46	3:03:00		
11	0	24:00:00	15	0:30:00		
12	0	24:00:00	20	0:39:00		
13	0	24:00:00	22	1:11:00		
14	0	24:00:00	52	4:02:00		
15	0	24:00:00	34	1:44:00		
16	0	24:00:00	95	4:57:00		
17	0	24:00:00	79	3:07:00		
18	0	24:00:00	22	1:52:00		
19	0	24:00:00	22	0:42:00		
20	0	24:00:00	22	1:08:00		
21	0	24:00:00	78	3:45:00		
22	0	24:00:00	83	3:41:00		
23	1	23:57:00	36	0:54:00		
24	0	24:00:00	62	3:54:00		
25	0	24:00:00	42	1:10:00		
26	0	24:00:00	44	1:21:00		
27	0	23:00:00	44	1:21:00		
28	0	24:00:00	47	2:01:00		
29	0	24:00:00	71	2:29:00		
30	0	24:00:00	48	1:30:00		
31	0	24:00:00	96	4:23:00		
MOY	0,19	23:55:33	43,35	2:11:17	0,00	0:00:00
MINI	0	22:51:00	15	0:30:00	0	0:00:00
MAXI	3	24:00:00	96	4:57:00	0	0:00:00
CUMUL	**6**	**741:42:00**	**1344**	**67:50:00**	**0**	**0:00:00**

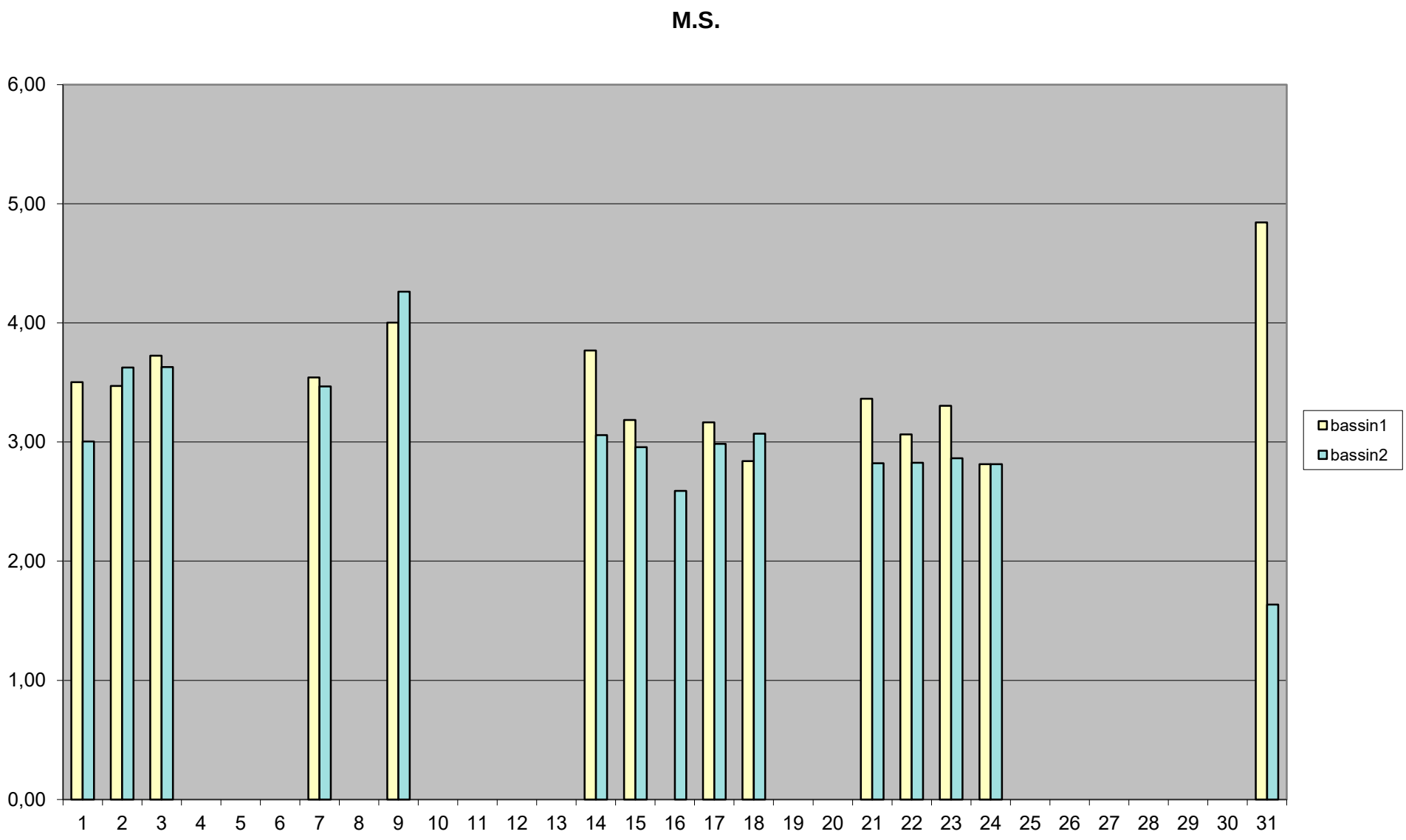
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **mars**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		-2	9	nuageux	480	480					>90	20	0,3	18,4	
2		1	9	nuageux	480	400					>90	20	0,3		
3	**5**	3	8	nuageux	440	400					>90	30	0,3		
4		2	12	nuageux											
5		0	12	soleil											
6		-1	14	soleil											
7		0	12	nuageux	640	680					100	20	0,5		
8		-2	9	soleil											
9		-3	9	soleil	640	640					100	30	0,5		
10		-3	9	soleil							100				
11		0	9	soleil											
12		0	9	nuageux											
13	**34**	0	11	pluie											
14		1	11	nuageux	680	640					90	20	0,2		
15	**43**	6	11	pluie	560	560					90	10	0,5		
16	**16**	7	10	pluie	560	520					90	10	0,2		
17		6	14	nuageux	480	400					90	20	0,2		
18		1	18	soleil							90				
19		1	18	nuageux											
20		2	18	nuageux											
21		1	11	soleil	560	520	2,22	0,48	2,49	0,75	100	10	0,7		
22		2	15	soleil	560	520					100	30	0,5		
23		1	15	soleil	560	520					100	30	0,3		
24		1		soleil	480	520					100	50	0,2		
25															
26			16	pluie											
27	**14**	1	14	pluie											
28	**25**	6	14	pluie											
29	**1**	6	15	soleil											
30		6	15	nuageux											
31		5	18	soleil	520	520					100	30	0,2		

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,4966	21,6890	2,5638	3,50	480	137	2,5335	21,0711	2,5892	3,00	480	160
2	2,5150	21,9591	2,5825	3,47	480	138	2,5286	22,2815	2,6002	3,62	400	110
3	2,5188	22,3310	2,5926	3,72	440	118	2,5330	21,9036	2,6033	3,63	400	110
4												
5												
6												
7	2,5261	22,5728	2,5971	3,54	640	181	2,5245	22,9448	2,5953	3,47	680	196
8												
9	2,5337	21,5760	2,6099	4,00	640	160	2,5248	21,8825	2,6073	4,26	640	150
10												
11												
12												
13												
14	2,4838	22,1215	2,5578	3,77	680	180	2,4897	21,4523	2,5477	3,06	640	209
15	2,4897	20,9151	2,5484	3,19	560	176	2,4967	22,1498	2,5548	2,96	560	189
16					560		2,4841	21,3602	2,5330	2,59	520	201
17	2,4827	22,1328	2,5449	3,17	480	152	2,4881	21,7179	2,5455	2,98	400	134
18	2,4900	15,0949	2,5258	2,84			2,4920	15,0030	2,5304	3,07		
19												
20												
21	2,4885	15,1847	2,5312	3,36	560	167	2,5120	14,9521	2,5471	2,82	520	184
22	2,4882	22,1411	2,5484	3,06	560	183	2,5123	22,7909	2,5696	2,83	520	184
23	2,4898	14,9630	2,5310	3,30	560	170	2,5126	14,9115	2,5481	2,86	520	182
24	2,4889	15,1001	2,5244	2,81	480	171	2,5113	14,7714	2,5458	2,81	520	185
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31	2,6400	15,0300	2,7000	4,84	520	107	2,6700	14,8900	2,6900	1,64	520	318


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	793218	2070	28826	26	13,7	18,4	356,2		47	28	19	14,82	9,5	400	3
2	795288	0	28852	0											
3	795288	2543	28852	41	14,3		586,3		62	38	24	18,72	10,5	400	3
4	797831	0	28893	0											
5	797831	0	28893	0											
6	797831	0	28893	0											
7	797831	1517	28893	20	13,7		274		38	20	18	14,04	10,5	420	3
8	799348	0	28913	0											
9	799348	2516	28913	40					43	7	36	28,08	9	400	2,5
10	801864	2039	28953	29	13,8		400,2		31	4	27	21,06	11	400	2,5
11	803903	0	28982	0											
12	803903	0	28982	0											
13	803903	0	28982	0											
14	803903	3207	28982	48	13,7		657,6		41	10	31	24,18	10,5	400	3
15	807110	0	29030	0											
16	807110	3530	29030	50	15,2		760		38	4	34	26,52	8	420	2,5
17	810640	3528	29080	45	14,3		643,5		28	1	27	21,06	9,5	400	2,5
18	814168	0	29125	0											
19	814168	0	29125	0											
20	814168	0	29125	0											
21	814168	3064	29125	45	13,4		603		37	3	34	26,52	10	400	3
22	817232	2439	29170	36	11,2		403,2		37	7	30	23,40	8	400	2
23	819671	0	29206	0											
24	819671	2031	29206	30	10,4		312		41	17	24	18,72	10	400	2
25	821702	0	29236	0											
26	821702	0	29236	0											
27	821702	0	29236	0											
28	821702	0	29236	0											
29	821702	2149	29236	26					17	1,5	15,5	12,09	8	425	2
30	823851	0	29262	0											
31	823851		29262						35	2	33	25,74	10	400	3
Report M+1															
MOY		**1021,10**		**14,53**	**13,37**	**18,40**	**499,60**	**0,00**				**21,15**	**0,11**	**405,00**	**2,62**
MINI		**0,00**		**0,00**	**10,40**	**18,40**						**12,09**	**8,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**3530,00**		**50,00**	**15,20**	**18,40**						**28,08**	**11,00**	**425,00**	**3,00**
CUMUL		**30633,00**		**436,00**	**133,70**	**18,40**	**4996,00**	**0,00**				**274,95**	**3,00**	**5265,00**	**34,00**

Couple	Taux capture	Observations
En %	En %	
40	96	
42	96	
39	95	
39	96	
38	96	
40	96	
42	94	
42	95	
43	95	
44	98	
42	96	
43,2	94	
40	96	

41,09	**95,62**
38,00	**94,00**
44,00	**98,00**
534,20	**1243,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**165706**	**76756**	**269284**	**116865**					**148387**	
1	473	514							0	0	0	0,02		14,82
2	460	474							10780	3	0	0,02		
3	454	522		5					0	0	0	0,03		18,72
4	412	398							0	0	0	0,03		
5	471	462							0	0	0	0,01		
6	483	502							0	0	0	0,01		
7	491	548			168116	77875			0	0	0	0,04		14,04
8	462	453							0	0	0	0,02		
9	471	525							0	0	0	0,03		28,08
10	479	602							0	0	0	0,03		21,06
11	454	436							7940	0	0	0,01		
12	475	495							0	0	0	0,01		
13	1092	1162	449	34					0	0	0	0,01		
14	657	729			170574	78977			0	0	0	0,05		24,18
15	975	1077	279	43					0	3	1,5	0,03	149006	
16	1544	1654	1428	16					0	0	0	0,02		26,52
17	1164	1282	187						0	0	0	0,02		21,06
18	801	895							0	0	0	0,03		
19	637	621							0	0	0	0,01		
20	608	612							0	0	0	0,01		
21	584	635			173212	80119			9840	0	0	0,04	149222	26,52
22	536	612							0	0	0	0,01		23,4
23	482	463							0	0	0	0,02		
24	481	548							0	0	0	0,03		18,72
25	440	465							0	0	0	0,01		
26	445	477							0	0	0	0,02		
27	698	726		14					0	0	0	0,02		
28	746	809		25					0	0	0	0,03		
29	522	545		1					0	0	0	0,01		12,09
30	521	528							7540	0	0	0,01		
31	525	577							0	3	1,5	0,02		25,74
MOY	**614,29**	**656,39**	**585,75**	**19,71**	**268,07**	**120,11**	**0,00**	**0,00**	**1164,52**	**0,29**	**0,10**	**0,02**	**29,82**	**21,15**
MINI	**412,00**	**398,00**	**187,00**	**1,00**	**165706,00**	**76756,00**	**269284,00**	**116865,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**148387,00**	**12,09**
MAXI	**1544,00**	**1654,00**	**1428,00**	**43,00**	**173212,00**	**80119,00**	**269284,00**	**116865,00**	**10780,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**149222,00**	**28,08**
CUMUL	**19043,00**	**20348,00**	**2343,00**	**138,00**	**7506,00**	**3363,00**	**0,00**	**0,00**	**36100,00**	**9,00**	**3,00**	**0,66**	**835,00**	**274,95**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2	200											
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11	200											
12												
13												
14												
15												
16												
17		63	232	108	30,6	3,89	3	30	3	1,7	6,43	34,7
18												
19												
20												
21	200											
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30	200											
31												
MOY	**200,00**	**63,00**	**232,00**	**108,00**	**30,60**	**3,89**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**1,70**	**6,43**	**34,70**
MINI	**200,00**	**63,00**	**232,00**	**108,00**	**30,60**	**3,89**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**1,70**	**6,43**	**34,70**
MAXI	**200,00**	**63,00**	**232,00**	**108,00**	**30,60**	**3,89**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**1,70**	**6,43**	**34,70**
CUMUL	**800,00**	**63,00**	**232,00**	**108,00**	**30,60**	**3,89**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**1,70**	**6,43**	**34,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mars** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		473																					
2		460																					
3	5	454																					
4		412																					
5		471																					
6		483																					
7		491																					
8		462																					
9		471																					
10		479																					
11		454																					
12		475																					
13	34	1092																					
14		657																					
15	43	975																					
16	16	1544																					
17		1164		63	73	232	270	108	126	30,6	35,6									3,89	4,53		
18		801																					
19		637																					
20		608																					
21		584																					
22		536																					
23		482																					
24		481																					
25		440																					
26		445																					
27	14	698																					
28	25	746																					
29	1	522																					
30		521																					
31		525																					
Total	138	19043		63	73	232	270	108	126	30,6	35,6									3,89	4,53		
Moyenne	19,7143	614		63	73	232	270	108	126	30,6	35,6									3,89	4,53		
Val.min	1	412		63	73	232	270	108	126	30,6	35,6									3,89	4,53		
Val.max	43	1544		63	73	232	270	108	126	30,6	35,6									3,89	4,53		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mars** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		514																					
2		474																					
3	5	522																					
4		398																					
5		462																					
6		502																					
7		548																					
8		453																					
9		525																					
10		602																					
11		436																					
12		495																					
13	34	1162																					
14		729																					
15	43	1077																					
16	16	1654																					
17		1282		3	4	30	38	3	4	1,7	2,2									6,43	8,24		
18		895																					
19		621																					
20		612																					
21		635																					
22		612																					
23		463																					
24		548																					
25		465																					
26		477																					
27	14	726																					
28	25	809																					
29	1	545																					
30		528																					
31		577																					
Total	138	20348		3	4	30	38	3	4	1,7	2,2									6,43	8,24		
Moyenne	19,7143	656		3	4	30	38	3	4	1,7	2,2									6,43	8,24		
Val.min	1	398		3	4	30	38	3	4	1,7	2,2									6,43	8,24		
Val.max	43	1654		3	4	30	38	3	4	1,7	2,2									6,43	8,24		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **mars** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	473										514																		
2	460										474																		
3	454										522																		
4	412										398																		
5	471										462																		
6	483										502																		
7	491										548																		
8	462										453																		
9	471										525																		
10	479										602																		
11	454										436																		
12	475										495																		
13	1092										1162																		
14	657										729																		
15	975										1077																		
16	1544										1654																		
17	1164	73	270	126	35,6					4,53	1282	4	38	4	2,2					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					-82,05%
18	801										895																		
19	637										621																		
20	608										612																		
21	584										635																		
22	536										612																		
23	482										463																		
24	481										548																		
25	440										465																		
26	445										477																		
27	698										726																		
28	746										809																		
29	522										545																		
30	521										528																		
31	525										577																		
Total	19043	73	270	126	35,6					4,53	20348	4	38	4	2,2					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					-82,05%
Moyen	614	73	270	126	35,6					4,53	656	4	38	4	2,2					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					
Mini.	412	73	270	126	35,6					4,53	398	4	38	4	2,2					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					
Maxi.	1544	73	270	126	35,6					4,53	1654	4	38	4	2,2					8,24	94,76%	85,76%	96,94%	93,88%					

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **mars** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	10780,00		3740,66
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	7940,00		2755,18
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00	34,70	0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	9840,00		3414,48
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	7540,00		2616,38
31	0,00		0,00
Total	36100		12526,70
Moyenne	1164,52	34,70	404,09
Minimum	0,00	34,70	0,00
Maximum	10780,00	34,70	3740,66

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	12526,70
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mars**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	916	473	48	1028	2,17
2	1022	460	55	990	2,15
3	1001	454	55	1012	2,23
4	1173	412	65	1020	2,48
5	1200	471	61	1018	2,16
6	1262	483	62	1002	2,07
7	1069	491	54	1002	2,04
8	1099	462	58	922	2,00
9	1281	471	63	1006	2,14
10	1083	479	56	1020	2,13
11	943	454	52	992	2,19
12	1126	475	58	1004	2,11
13	1998	1092	45	992	0,91
14	1508	657	56	994	1,51
15	1859	975	48	1004	1,03
16	2045	1544	24	1040	0,67
17	2141	1164	46	982	0,84
18	1850	801	57	1016	1,27
19	2131	637	70	1038	1,63
20	1657	608	63	990	1,63
21	1431	584	59	1024	1,75
22	1544	536	65	1020	1,90
23	1372	482	65	1012	2,10
24	1089	481	56	996	2,07
25	770	440	43	1020	2,32
26	937	445	53	994	2,23
27	1346	698	48	996	1,43
28	1599	746	53	1014	1,36
29	1481	522	65	1020	1,95
30	1534	521	66	1006	1,93
31	1376	525	62	992	1,89

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

mars 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 17

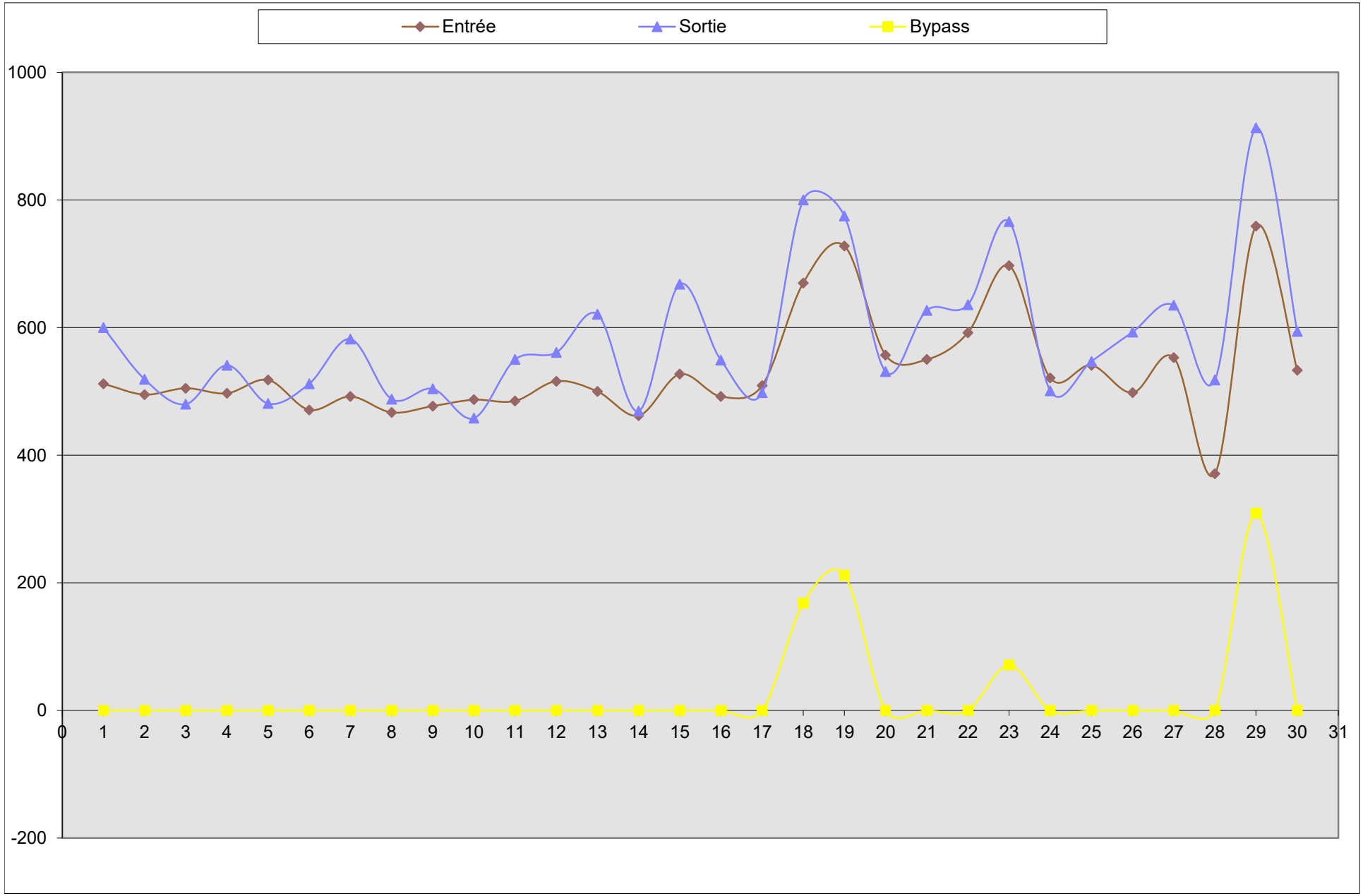
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**975**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**14,1**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1859	Hauteur afficheur en cm (Ha)	15,2
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**48**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**11**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	4
Date affichée (jj/mm/aa)	**16/03/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**16/03/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:20	Heure affichée (hh:mm)	14:36
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/03/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/03/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**18/03/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**18/03/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**100**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	100
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	99
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**1**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**18/03/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**18/03/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	2
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	392	Prélèvements réussis (Pt) > 150	429
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**388**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**427**
Ecart (Pa-Pt) <2	-4	Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**1164**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**1282**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	39,20	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	42,90
Poids du bidon (Pb) en kg	**44,00**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**47,40**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	39,20	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	42,60
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**100,0**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**99,3**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

Forte pluie le 16/03/2011

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **avril** 4

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	512	600	0			
2	495	519	0			
3	505	480	0			
4	497	541	0			
5	518	481	0			
6	471	512	0			
7	492	582	0			
8	467	488	0			
9	477	504	0			
10	487	458	0			
11	485	550	0			
12	516	561	0			
13	500	621	0			
14	462	469	0			
15	527	668	0			
16	492	549	0			
17	509	498	0			
18	670	800	168			
19	728	775	212			
20	557	531	0			
21	550	627	0			
22	592	636	0			
23	697	766	71			
24	521	501	0			
25	541	547	0			
26	498	593	0			
27	553	635	0			
28	371	518	0			
29	759	913	309			
30	533	594	0			
31						
MOY	**532,73**	**583,90**	**25,33**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**371,00**	**458,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**759,00**	**913,00**	**309,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**15982,00**	**17517,00**	**760,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **avril**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**224920**	**553365**	**194664**	**634581**	**192703**	**636761**	**326864**	**2383295**	**65613**	**3620454**	**68711**	**2929981**	**70080**	**69710**
1	225105	553522	194821	634902	192872	637079	326932	2384495	65613	3621894	68711	2931421	70104	69734
2	225298	553604	195015	635294	193066	637529	326963	2385607	65613	3623334	68711	2932861	70128	69758
3	225730	553697	195446	635755	193497	637856	326965	2387047	65613	3624774	68711	2934301	70151	69781
4	225919	553774	195635	635975	193687	638480	327004	2388338	65613	3626214	68711	2935741	70175	69805
5	225950	553872	195672	636494	193714	638622	327098	2389215	65613	3627654	68711	2937181	70198	69828
6	226215	553969	196197	637227	193715	638625	327133	2390321	65613	3629094	68711	2938621	70222	69852
7	226503	554082	196542	637691	193793	638949	327179	2391645	65613	3630534	68711	2940061	70246	69876
8	227834	554299	196751	637714	194563	639420	327182	2393085	65613	3631974	68711	2941501	70269	69899
9	228306	554393	197223	638125	195035	639776	327182	2394525	65613	3633414	68711	2942941	70293	69923
10	228513	554469	197429	638281	195241	640402	327220	2395810	65613	3634854	68711	2944381	70316	69946
11	228609	554607	197514	638668	195330	640657	327288	2396775	65613	3636294	68711	2945821	70340	69970
12	228816	554740	197739	639130	195526	640772	327400	2397987	65613	3637734	68711	2947261	70364	69994
13	228960	554871	197932	639735	195625	640921	327460	2399030	65613	3639174	68711	2948701	70386	70016
14	229308	554968	198280	640013	195974	641469	327490	2400470	65613	3640614	68711	2950141	70410	70040
15	229444	555041	198416	640591	196112	641811	327542	2401765	65613	3642054	68711	2951581	70433	70063
16	229629	555111	198598	641071	196296	642233	327571	2402869	65613	3643494	68711	2953021	70457	70087
17	229797	555190	198761	641216	196459	643090	327587	2404284	65613	3644934	68711	2954461	70481	70111
18	230014	555294	198975	641416	196673	643852	327605	2405724	65613	3646374	68711	2955901	70504	70134
19	230216	555352	199177	642166	196876	644118	327614	2407163	65613	3647813	68711	2957340	70528	70158
20	230359	555401	199319	642989	197022	644335	327694	2408598	65613	3649254	68711	2958781	70551	70181
21	230573	555481	199533	643643	197236	644665	327705	2410038	65613	3650694	68711	2960221	70575	70205
22	230774	555665	199732	644282	197437	644883	327745	2411476	65613	3652134	68711	2961661	70599	70229
23	230923	555714	199881	645061	197588	645190	327798	2412916	65613	3653574	68711	2963101	70622	70252
24	231236	555801	200386	645899	197703	645219	327864	2414355	65613	3655014	68711	2964541	70646	70276
25	231623	555890	201150	646764	197703	645219	327866	2415795	65613	3656454	68711	2965981	70669	70299
26	231962	555952	201704	647607	197823	645243	327880	2417235	65613	3657894	68711	2967421	70693	70323
27	232227	556118	201916	648239	198049	645373	327906	2418532	65613	3659255	68711	2968782	70715	70345
28	232427	556291	202231	648859	198070	645381	327928	2419636	65614	3660373	68711	2969900	70734	70364
29	232507	556427	202384	650128	198070	645381	327974	2421108	65614	3662213	68711	2971740	70764	70394
30	232815	556508	202991	651056	198070	645381	327974	2422548	65614	3663653	68711	2973180	70788	70417
31														
à Reporter	**232815**	**556508**	**202991**	**651056**	**198070**	**645381**	**327974**	**2422548**	**65614**	**3663653**	**68711**	**2973180**	**70788**	**70417**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**71796**	**1816170**	**72594**	**1834032**	**72757**	**1839754**	**72597**	**1837190**	**53280**	**738633**	**53221**	**742131**
1	71824	1816875	72622	1834737	72785	1840459	72625	1837895	53291	738798	53243	742471
2	71852	1817580	72650	1835442	72813	1841164	72653	1838600	53308	739053	53260	742726
3	71880	1818290	72678	1836152	72841	1841874	72681	1839310	53324	739280	53277	743003
4	71908	1819015	72706	1836878	72869	1842599	72709	1840036	53346	739641	53289	743166
5	71936	1819765	72734	1837628	72897	1843349	72737	1840786	53366	739932	53303	743378
6	71964	1820515	72762	1838378	72925	1844099	72765	1841536	53396	740351	53308	743467
7	71994	1821266	72792	1839126	72955	1844850	72795	1842284	53418	740694	53319	743624
8	72023	1822001	72821	1839862	72984	1845585	72824	1843020	53435	740949	53336	743879
9	72052	1822726	72850	1840587	73013	1846310	72853	1843745	53452	741191	53353	744134
10	72081	1823451	72879	1841312	73042	1847035	72882	1844470	53461	741365	53377	744484
11	72109	1824181	72907	1842042	73070	1847765	72910	1845200	53473	741545	53398	744826
12	72137	1824920	72935	1842780	73098	1848504	72938	1845938	53491	741815	53414	745045
13	72165	1825670	72963	1843530	73126	1849254	72966	1846688	53502	741980	53436	745388
14	72193	1826420	72991	1844280	73154	1850004	72994	1847438	53519	742235	53452	745656
15	72222	1827176	73020	1845036	73183	1850760	73023	1848194	53542	742567	53463	745821
16	72250	1827926	73048	1845786	73211	1851510	73051	1848944	53558	742820	53480	746076
17	72278	1828676	73076	1846536	73239	1852260	73079	1849694	53570	743022	53501	746391
18	72306	1829426	73104	1847286	73267	1853010	73107	1850444	53581	743187	53524	746723
19	72335	1830185	73133	1848046	73296	1853769	73136	1851204	53598	743442	53540	746976
20	72363	1830935	73161	1848796	73324	1854519	73164	1851954	53616	743707	53556	747230
21	72392	1831686	73190	1849547	73353	1855269	73193	1852704	53640	744054	53566	747380
22	72420	1832436	73218	1850297	73381	1856019	73221	1853454	53656	744307	53583	747635
23	72448	1833186	73246	1851047	73409	1856769	73249	1854204	53673	744562	53600	747890
24	72476	1833936	73274	1851797	73437	1857519	73277	1854954	53685	744762	53621	748192
25	72504	1834686	73302	1852547	73465	1858269	73305	1855704	53701	744971	53640	748481
26	72534	1835477	73332	1853335	73495	1859060	73335	1856492	53723	745318	53651	748646
27	72567	1836198	73361	1854003	73526	1859781	73363	1857160	53736	745511	53670	748933
28	72590	1836807	73384	1854611	73549	1860390	73386	1857768	53755	745798	53677	749029
29	72629	1837832	73423	1855636	73588	1861415	73425	1858792	53770	746033	53705	749456
30	72658	1838613	73452	1856418	73617	1862196	73454	1859574	53787	746288	53722	749697
31												
à Reporter	**72658**	**1838613**	**73452**	**1856418**	**73617**	**1862196**	**73454**	**1859574**	**53787**	**746288**	**53722**	**749697**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1477**	**4258959**	**207955**	**828605**	**0**	**0**
1	1477	4260399	208037	828825		
2	1477	4261839	208079	828905		
3	1477	4263279	208120	828994		
4	1477	4264719	208229	829276		
5	1477	4266159	208229	829276		
6	1477	4267599	208341	829547		
7	1477	4269039	208419	829783		
8	1477	4270479	208463	829862		
9	1477	4271919	208508	829936		
10	1477	4273359	208549	830006		
11	1477	4274799	208641	830252		
12	1477	4276239	208701	830394		
13	1477	4277679	208827	830687		
14	1477	4279119	208887	830800		
15	1477	4280559	209008	831080		
16	1477	4281999	209074	831198		
17	1477	4283439	209128	831312		
18	1477	4284879	209228	831584		
19	1477	4286318	209283	831648		
20	1477	4287759	209319	831690		
21	1477	4289199	209425	831919		
22	1477	4290639	209464	831988		
23	1477	4292079	209505	832058		
24	1477	4293519	209553	832129		
25	1477	4294959	209600	832232		
26	1477	4296399	209723	832484		
27	1478	4297724	209771	832604		
28	1478	4298842	209881	832866		
29	1478	4300682	210001	833133		
30	1478	4302122	210052	833223		
31						
à Reporter	**1478**	**4302122**	**210052**	**833223**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	185	2:37:00	157	5:21:00	169	5:18:00	68	20:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	193	1:22:00	194	6:32:00	194	7:30:00	31	18:32:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	432	1:33:00	431	7:41:00	431	5:27:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
4	189	1:17:00	189	3:40:00	190	10:24:00	39	21:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	31	1:38:00	37	8:39:00	27	2:22:00	94	14:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	265	1:37:00	525	12:13:00	1	0:03:00	35	18:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	288	1:53:00	345	7:44:00	78	5:24:00	46	22:04:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	1331	3:37:00	209	0:23:00	770	7:51:00	3	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	472	1:34:00	472	6:51:00	472	5:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	207	1:16:00	206	2:36:00	206	10:26:00	38	21:25:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	96	2:18:00	85	6:27:00	89	4:15:00	68	16:05:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	207	2:13:00	225	7:42:00	196	1:55:00	112	20:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	144	2:11:00	193	10:05:00	99	2:29:00	60	17:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	22	0:22:00
14	348	1:37:00	348	4:38:00	349	9:08:00	30	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	136	1:13:00	136	9:38:00	138	5:42:00	52	21:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
16	185	1:10:00	182	8:00:00	184	7:02:00	29	18:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	168	1:19:00	163	2:25:00	163	14:17:00	16	23:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	217	1:44:00	214	3:20:00	214	12:42:00	18	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	202	0:58:00	202	12:30:00	203	4:26:00	9	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
20	143	0:49:00	142	13:43:00	146	3:37:00	80	23:55:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
21	214	1:20:00	214	10:54:00	214	5:30:00	11	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	201	3:04:00	199	10:39:00	201	3:38:00	40	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	149	0:49:00	149	12:59:00	151	5:07:00	53	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	313	1:27:00	505	13:58:00	115	0:29:00	66	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	387	1:29:00	764	14:25:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	339	1:02:00	554	14:03:00	120	0:24:00	14	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	265	2:46:00	212	10:32:00	226	2:10:00	26	21:37:00	0	22:41:00	0	22:41:00	22	0:22:00
28	200	2:53:00	315	10:20:00	21	0:08:00	22	18:24:00	1	18:38:00	0	18:38:00	19	0:19:00
29	80	2:16:00	153	21:09:00	0	0:00:00	46	24:32:00	0	30:40:00	0	30:40:00	30	0:30:00
30	308	1:21:00	607	15:28:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:23:00
31														
MOY	263,17	1:44:46	277,57	9:09:10	178,90	4:47:20	37,00	21:48:26	0,03	23:59:58	0,00	23:59:58	23,60	0:23:34
MINI	31	0:49:00	37	0:23:00	0	0:00:00	0	14:37:00	0	18:38:00	0	18:38:00	19	0:19:00
MAXI	1331	3:37:00	764	21:09:00	770	14:17:00	112	24:32:00	1	30:40:00	0	30:40:00	30	0:30:00
CUMUL	**7895**	**52:23:00**	**8327**	**274:35:00**	**5367**	**143:40:00**	**1110**	**654:13:00**	**1**	**719:59:00**	**0**	**719:59:00**	**708**	**11:47:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	11:45:00	28	11:45:00	28	11:45:00	28	11:45:00	11	2:45:00	22	5:40:00
2	28	11:45:00	28	11:45:00	28	11:45:00	28	11:45:00	17	4:15:00	17	4:15:00
3	28	11:50:00	28	11:50:00	28	11:50:00	28	11:50:00	16	3:47:00	17	4:37:00
4	28	12:05:00	28	12:06:00	28	12:05:00	28	12:06:00	22	6:01:00	12	2:43:00
5	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	20	4:51:00	14	3:32:00
6	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	30	6:59:00	5	1:29:00
7	30	12:31:00	30	12:28:00	30	12:31:00	30	12:28:00	22	5:43:00	11	2:37:00
8	29	12:15:00	29	12:16:00	29	12:15:00	29	12:16:00	17	4:15:00	17	4:15:00
9	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	17	4:02:00	17	4:15:00
10	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	9	2:54:00	24	5:50:00
11	28	12:10:00	28	12:10:00	28	12:10:00	28	12:10:00	12	3:00:00	21	5:42:00
12	28	12:19:00	28	12:18:00	28	12:19:00	28	12:18:00	18	4:30:00	16	3:39:00
13	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	11	2:45:00	22	5:43:00
14	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	17	4:15:00	16	4:28:00
15	29	12:36:00	29	12:36:00	29	12:36:00	29	12:36:00	23	5:32:00	11	2:45:00
16	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	16	4:13:00	17	4:15:00
17	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	12	3:22:00	21	5:15:00
18	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	11	2:45:00	23	5:32:00
19	29	12:39:00	29	12:40:00	29	12:39:00	29	12:40:00	17	4:15:00	16	4:13:00
20	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	18	4:25:00	16	4:14:00
21	29	12:31:00	29	12:31:00	29	12:30:00	29	12:30:00	24	5:47:00	10	2:30:00
22	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	16	4:13:00	17	4:15:00
23	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	17	4:15:00	17	4:15:00
24	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	12	3:20:00	21	5:02:00
25	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	28	12:30:00	16	3:29:00	19	4:49:00
26	30	13:11:00	30	13:08:00	30	13:11:00	30	13:08:00	22	5:47:00	11	2:45:00
27	33	12:01:00	29	11:08:00	31	12:01:00	28	11:08:00	13	3:13:00	19	4:47:00
28	23	10:09:00	23	10:08:00	23	10:09:00	23	10:08:00	19	4:47:00	7	1:36:00
29	39	17:05:00	39	17:05:00	39	17:05:00	39	17:04:00	15	3:55:00	28	7:07:00
30	29	13:01:00	29	13:02:00	29	13:01:00	29	13:02:00	17	4:15:00	17	4:01:00
31												
MOY	28,73	12:28:06	28,60	12:26:12	28,67	12:28:04	28,57	12:26:08	16,90	4:15:10	16,70	4:12:12
MINI	23	10:09:00	23	10:08:00	23	10:09:00	23	10:08:00	9	2:45:00	5	1:29:00
MAXI	39	17:05:00	39	17:05:00	39	17:05:00	39	17:04:00	30	6:59:00	28	7:07:00
CUMUL	**862**	**374:03:00**	**858**	**373:06:00**	**860**	**374:02:00**	**857**	**373:04:00**	**507**	**127:35:00**	**501**	**126:06:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	82	3:40:00		
2	0	24:00:00	42	1:20:00		
3	0	24:00:00	41	1:29:00		
4	0	24:00:00	109	4:42:00		
5	0	24:00:00	0	0:00:00		
6	0	24:00:00	112	4:31:00		
7	0	24:00:00	78	3:56:00		
8	0	24:00:00	44	1:19:00		
9	0	24:00:00	45	1:14:00		
10	0	24:00:00	41	1:10:00		
11	0	24:00:00	92	4:06:00		
12	0	24:00:00	60	2:22:00		
13	0	24:00:00	126	4:53:00		
14	0	24:00:00	60	1:53:00		
15	0	24:00:00	121	4:40:00		
16	0	24:00:00	66	1:58:00		
17	0	24:00:00	54	1:54:00		
18	0	24:00:00	100	4:32:00		
19	0	23:59:00	55	1:04:00		
20	0	24:01:00	36	0:42:00		
21	0	24:00:00	106	3:49:00		
22	0	24:00:00	39	1:09:00		
23	0	24:00:00	41	1:10:00		
24	0	24:00:00	48	1:11:00		
25	0	24:00:00	47	1:43:00		
26	0	24:00:00	123	4:12:00		
27	1	22:05:00	48	2:00:00		
28	0	18:38:00	110	4:22:00		
29	0	30:40:00	120	4:27:00		
30	0	24:00:00	51	1:30:00		
31						
MOY	0,03	23:58:46	69,90	2:33:56	0,00	0:00:00
MINI	0	18:38:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	1	30:40:00	126	4:53:00	0	0:00:00
CUMUL	**1**	**719:23:00**	**2097**	**76:58:00**	**0**	**0:00:00**

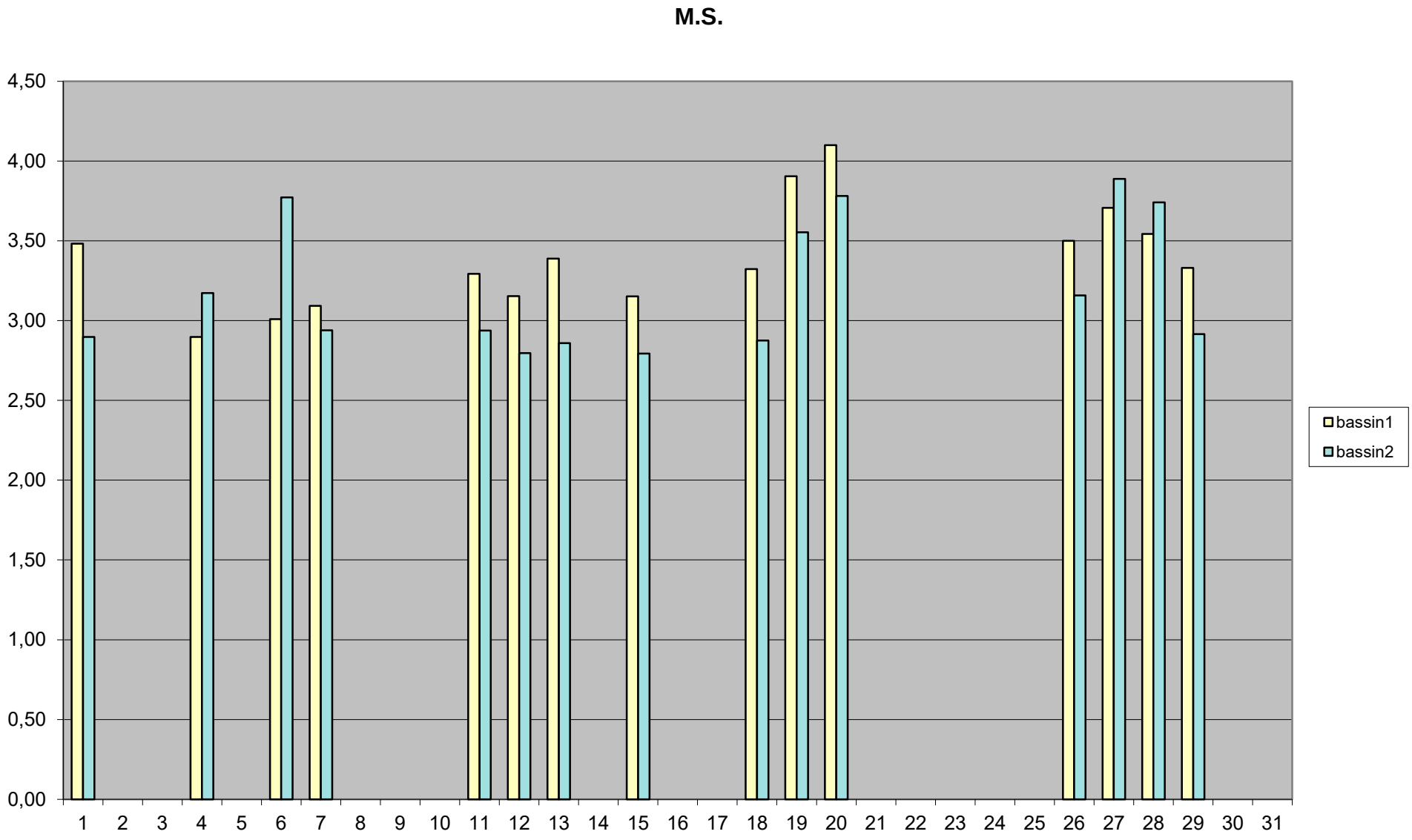
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **avril**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		6		soleil	480	440					100	30	0,3		
2				soleil											
3			18	soleil											
4		6	22	soleil	560	560					100	10	1		
5		7	19	soleil							100	10	0,7		
6		6	22	soleil	480	480					100	20	0,2		
7		6	20	soleil	440	440					100	30	0,2		
8		6	20	soleil											
9		6	20	soleil											
10		7	21	soleil											
11		7	23	soleil	560	560					100	3	0,7		
12		8	22	soleil	520	480					100	5	0,5	32,7	
13		9	19	soleil	520	480					100				
14		6	14	nuageux							100				
15	7	8		pluie	520	480					100	20	0		
16															
17			18	soleil											
18		4	18	soleil	520	520					100	20	0,5		Niveau haut puit relevage (vidange piscine)
19		6	18	soleil	440	480					100	30	0,5		
20		6		soleil	480	520					100	30	0,2		
21		6		soleil											
22	15			pluie											
23			19	pluie											
24		6	19	soleil											
25		9	20	soleil											
26		10	23	soleil	640	560					100	5	1		
27	15	9	19	nuageux	560	480	1,3	0,3	1,4	0,2	100	5	0,2		
28	4	9	15	nuageux	560	560					100	5	0,7	19,2	
29	3	10	19	pluie	520	520					100	10	0,7		
30		11	20	soleil											
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,6700	19,9000	2,7300	3,48	480	138	2,6300	19,8900	2,6800	2,90	440	152
2												
3												
4	2,5073	11,5497	2,5335	2,90	560	193	2,4968	12,1740	2,5275	3,17	560	177
5												
6	2,4995	22,4755	2,5596	3,01	480	160	2,5077	22,4420	2,5829	3,77	480	127
7	2,5035	21,8087	2,5632	3,09	440	142	2,5126	22,5180	2,5714	2,94	440	150
8												
9												
10												
11	2,4978	22,5728	2,5639	3,29	560	170	2,5072	22,6902	2,5665	2,94	560	191
12	2,4988	22,1637	2,5608	3,15	520	165	2,5075	22,4288	2,5632	2,80	480	172
13	2,4984	22,3565	2,5657	3,39	520	153	2,5070	22,0930	2,5630	2,86	480	168
14												
15	2,4990	22,5854	2,5623	3,15	520	165	2,5076	22,2736	2,5628	2,79	480	172
16												
17												
18	2,4939	22,3226	2,5598	3,32	520	156	2,5010	22,6744	2,5590	2,88	520	181
19	2,4932	22,7772	2,5724	3,90	440	113	2,5003	22,5092	2,5714	3,55	480	135
20	2,5474	22,5961	2,6296	4,10	480	117	2,5200	24,6265	2,6036	3,78	520	138
21												
22												
23												
24												
25												
26	2,5529	23,2955	2,6255	3,50	640	183	2,5262	22,8282	2,5903	3,16	560	177
27	2,5194	22,3241	2,5928	3,71	560	151	2,5469	22,6872	2,6252	3,89	480	123
28	2,5470	22,5266	2,6178	3,54	560	158	2,5197	23,2893	2,5974	3,74	560	150
29	2,5467	22,0637	2,6117	3,33	520	156	2,5193	23,1676	2,5795	2,92	520	178
30												
31												


M.S.
4,50
4,00
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	826544	1810	29304	26	10,1		262,6		35	16	19	14,82	12,5	400	2,5
2	828354	0	29330	0											
3	828354	0	29330	0											
4	828354	2943	29330	39	12,02		468,78		50	20	30	23,40	7,5	425	2
5	831297	0	29369	0											
6	831297	3032	29369	46	13,1		602,6		53	27	26	20,28	10	400	3
7	834329	1953	29415	33	12,8		422,4		27	3	24	18,72	10	400	2,5
8	836282	0	29448	0											
9	836282	0	29448	0											
10	836282	0	29448	0											
11	836282	2444	29448	34	11,4		387,6		37	8	29	22,62	10	420	2,5
12	838726	0	29482	0											
13	838726	3337	29482	47	13,9		653,3		42	4	38	29,64	8,5	400	2,5
14	842063	0	29529	0											
15	842063	2729	29529	37	12,4		458,8		38	17	21	16,38	9,5	400	2,5
16	844792	0	29566	0											
17	844792	0	29566	0											
18	844792	2425	29566	35	10,9		381,5		50	24	26	20,28	9	400	2,5
19	847217	0	29601	0											
20	847217	0	29601	0											
21	847217	3053	29601	39	11,2				24	2	22	17,16	10	400	2,5
22	850270	0	29640	0											
23	850270	0	29640	0											
24	850270	0	29640	0											
25	850270	0	29640	0											
26	850270	3269	29640	45	13,06				36	1	35	27,30	8	420	2,5
27	853539	0	29685	0											
28	853539	3733	29685	46	14,4		662,4		35	0	35	27,30	8	420	2,5
29	857272	2361	29731	33	11,9		392,7		35	5	30	23,40	7,5	400	2,5
30	859633		29764												
31															
Report M+1															
MOY		**1141,00**		**15,86**	**12,27**	**0,00**	**469,27**	**0,00**				**21,78**	**0,18**	**407,08**	**2,50**
MINI		**0,00**		**0,00**	**10,10**	**0,00**						**14,82**	**7,50**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**3733,00**		**47,00**	**14,40**	**0,00**						**29,64**	**12,50**	**425,00**	**3,00**
CUMUL		**33089,00**		**460,00**	**147,18**	**0,00**	**4692,68**	**0,00**				**261,30**	**5,00**	**4885,00**	**30,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
42	96
40,3	95
40	96
40	96
41	98
42	94
43	98
41	96
40	96
41	98
43	96
44	98
41,44	**96,42**
40,00	**94,00**
44,00	**98,00**
497,30	**1157,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**173212**	**80119**	**269284**	**116865**					**149222**	
1	512	600			177139	81778	269364	116937	0	0	0	0,04		14,82
2	495	519							0	0	0	0,01		
3	505	480							0	0	0	0,02		
4	497	541			177139	81778	270389	117373	0	0	0	0,02	149721	23,4
5	518	481							0	0	0	0,01		
6	471	512							0	0	0	0,03		20,28
7	492	582							0	0	0	0,03		18,72
8	467	488							10560	0	0	0,01		
9	477	504							0	0	0	0,02		
10	487	458							0	0	0	0,02		
11	485	550					272891	118403	0	0	0	0,04	149954	22,62
12	516	561							0	0	0	0,02		
13	500	621							0	3	1,5	0,04		29,64
14	462	469							0	0	0	0,02		
15	527	668		7					0	0	0	0,04		16,38
16	492	549							6960	0	0	0,01		
17	509	498							0	0	0	0,01		
18	670	800	168				275493	119463	0	0	0	0,04	150405	20,28
19	728	775	212						0	0	0	0,01		
20	557	531							0	0	0	0,01		
21	550	627							0	0	0	0,02		17,16
22	592	636		15					0	0	0	0,01		
23	697	766	71						0	0	0	0,01		
24	521	501							0	0	0	0,02		
25	541	547							0	0	0	0,02		
26	498	593					278350	120676	0	0	0	0,03	170730	27,3
27	553	635		15					0	0	0	0,02		
28	371	518		4					0	3	0	0,03		27,3
29	759	913	309	3					10440	0	0	0,02		23,4
30	533	594							0	0	0	0,02		
31														
MOY	**532,73**	**583,90**	**190,00**	**8,80**	**140,25**	**59,25**	**323,79**	**136,11**	**932,00**	**0,20**	**0,05**	**0,02**	**768,14**	**21,78**
MINI	**371,00**	**458,00**	**71,00**	**3,00**	**173212,00**	**80119,00**	**269284,00**	**116865,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**149222,00**	**14,82**
MAXI	**759,00**	**913,00**	**309,00**	**15,00**	**177139,00**	**81778,00**	**278350,00**	**120676,00**	**10560,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**170730,00**	**29,64**
CUMUL	**15982,00**	**17517,00**	**760,00**	**44,00**	**3927,00**	**1659,00**	**9066,00**	**3811,00**	**27960,00**	**6,00**	**1,50**	**0,65**	**21508,00**	**261,30**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8	200											
9												
10												
11												
12		464	888	403			8	36	3			34,7
13												
14												
15												
16	200											
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29	200											
30												
31												
MOY	**200,00**	**464,00**	**888,00**	**403,00**	**0,00**	**0,00**	**8,00**	**36,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,70**
MINI	**200,00**	**464,00**	**888,00**	**403,00**	**0,00**	**0,00**	**8,00**	**36,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,70**
MAXI	**200,00**	**464,00**	**888,00**	**403,00**	**0,00**	**0,00**	**8,00**	**36,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,70**
CUMUL	**600,00**	**464,00**	**888,00**	**403,00**	**0,00**	**0,00**	**8,00**	**36,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **avril** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		512																					
2		495																					
3		505																					
4		497																					
5		518																					
6		471																					
7		492																					
8		467																					
9		477																					
10		487																					
11		485																					
12		516		464	239	888	458	403	208														
13		500																					
14		462																					
15	7	527																					
16		492																					
17		509																					
18		670																					
19		728																					
20		557																					
21		550																					
22	15	592																					
23		697																					
24		521																					
25		541																					
26		498																					
27	15	553																					
28	4	371																					
29	3	759																					
30		533																					
31																							
Total	44	15982		464	239	888	458	403	208	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,8	533		464	239	888	458	403	208														
Val.min	3	371		464	239	888	458	403	208														
Val.max	15	759		464	239	888	458	403	208														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **avril** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		600																					
2		519																					
3		480																					
4		541																					
5		481																					
6		512																					
7		582																					
8		488																					
9		504																					
10		458																					
11		550																					
12		561		8	4	36	20	3	2														
13		621																					
14		469																					
15	7	668																					
16		549																					
17		498																					
18		800																					
19		775																					
20		531																					
21		627																					
22	15	636																					
23		766																					
24		501																					
25		547																					
26		593																					
27	15	635																					
28	4	518																					
29	3	913																					
30		594																					
31																							
Total	44	17517		8	4	36	20	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,8	584		8	4	36	20	3	2														
Val.min	3	458		8	4	36	20	3	2														
Val.max	15	913		8	4	36	20	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **avril** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	512										600																		
2	495										519																		
3	505										480																		
4	497										541																		
5	518										481																		
6	471										512																		
7	492										582																		
8	467										488																		
9	477										504																		
10	487										458																		
11	485										550																		
12	516	239	458	208							561	4	20	2							98,13%	95,59%	99,19%						
13	500										621																		
14	462										469																		
15	527										668																		
16	492										549																		
17	509										498																		
18	670										800																		
19	728										775																		
20	557										531																		
21	550										627																		
22	592										636																		
23	697										766																		
24	521										501																		
25	541										547																		
26	498										593																		
27	553										635																		
28	371										518																		
29	759										913																		
30	533										594																		
31																													
Total	15982	239	458	208	0,0					0,00	17517	4	20	2	0,0					0,00	98,13%	95,59%	99,19%	0,00%					0,00%
Moyen	533	239	458	208							584	4	20	2							98,13%	95,59%	99,19%						
Mini.	371	239	458	208							458	4	20	2							98,13%	95,59%	99,19%						
Maxi.	759	239	458	208							913	4	20	2							98,13%	95,59%	99,19%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **avril** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	10560,00		3664,32
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00	34,70	0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	6960,00		2415,12
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	10440,00		3622,68
30	0,00		0,00
31			
Total	27960		9702,12
Moyenne	932,00	34,70	323,40
Minimum	0,00	34,70	0,00
Maximum	10560,00	34,70	3664,32

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	9702,12
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **avril**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1130	512	55	1010	1,97
2	1312	495	62	1020	2,06
3	1251	505	60	1008	2,00
4	1308	497	62	1048	2,11
5	1078	518	52	1006	1,94
6	1183	471	60	1016	2,16
7	1279	492	62	1000	2,03
8	1010	467	54	1020	2,18
9	1223	477	61	994	2,08
10	1218	487	60	1048	2,15
11	1108	485	56	1044	2,15
12	1008	516	49	978	1,90
13	1257	500	60	1016	2,03
14	1311	462	65	1046	2,26
15	1410	527	63	994	1,89
16	1380	492	64	1016	2,07
17	1535	509	67	1034	2,03
18	1514	670	56	994	1,48
19	1525	728	52	1016	1,40
20	1546	557	64	1038	1,86
21	1511	550	64	994	1,81
22	1478	592	60	1016	1,72
23	1612	697	57	1020	1,46
24	1355	521	62	1004	1,93
25	1355	541	60	996	1,84
26	1319	498	62	1024	2,06
27	1318	553	58	960	1,74
28	1137	371	67	766	2,06
29	1995	759	62	1324	1,74
30	1433	533	63	992	1,86
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

avril 2011

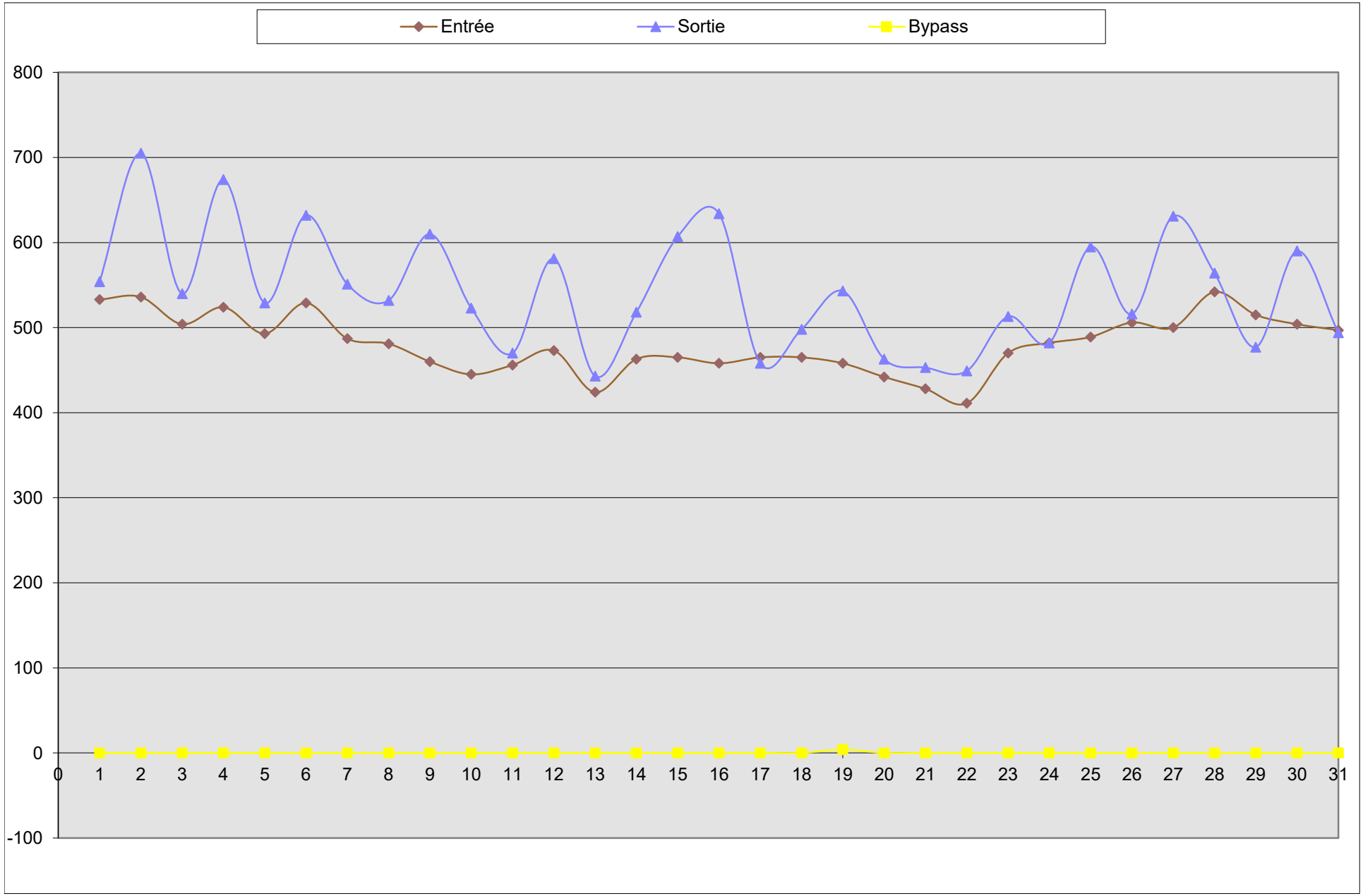
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 12

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**487**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**10,0**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1218	Hauteur afficheur en cm (Ha)	10,9
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**60**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**9**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	4
Date affichée (jj/mm/aa)	**11/04/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**11/04/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:33	Heure affichée (hh:mm)	14:45
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/04/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/04/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**13/04/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**13/04/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**100**
Essai 2 en ml (V2)	98	Essai 2 en ml (V2)	100
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**100**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	100
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**0**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**13/04/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**13/04/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	1
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	172	Prélèvements réussis (Pt) > 150	188
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**172**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**187**
Ecart (Pa-Pt) <2	0	Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**516**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**561**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	17,20	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,80
Poids du bidon (Pb) en kg	**21,00**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**22,80**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,20	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	18,00
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**94,2**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**95,7**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **mai** 5

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	533	554	0			
2	536	705	0			
3	504	540	0			
4	524	674	0			
5	493	529	0			
6	529	632	0			
7	487	551	0			
8	481	532	0			
9	460	610	0			
10	445	523	0			
11	456	470	0			
12	473	581	0			
13	424	443	0			
14	463	518	0			
15	465	607	0			
16	458	634	0			
17	465	458	0			
18	465	498	0			
19	458	543	4			
20	442	463	0			
21	428	453	0			
22	411	449	0			
23	470	513	0			
24	482	482	0			
25	489	595	0			
26	506	516	0			
27	500	631	0			
28	542	564	0			
29	515	477	0			
30	504	590	0			
31	497	494	0			
MOY	**480,81**	**542,87**	**0,13**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**411,00**	**443,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**542,00**	**705,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**14905,00**	**16829,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **mai**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**232815**	**556508**	**202991**	**651056**	**198070**	**645381**	**327974**	**2422548**	**65614**	**3663653**	**68711**	**2973180**	**70788**	**70417**
1	233140	556586	203631	652000	198070	645381	327977	2423986	65614	3665093	68711	2974620	70811	70441
2	233419	556680	204184	652880	198070	645381	328000	2425360	65614	3666532	68711	2976059	70835	70465
3	233589	556764	204518	653674	198070	645381	328044	2426638	65614	3667973	68711	2977500	70858	70488
4	233639	556916	204610	654430	198072	645381	328116	2427618	65614	3669414	68711	2978941	70882	70512
5	233780	557093	204796	654885	198165	645774	328162	2428712	65614	3670854	68711	2980381	70906	70536
6	233807	557172	204822	655313	198194	646197	328237	2429734	65614	3672294	68711	2981821	70929	70559
7	233837	557270	204852	655808	198224	646456	328325	2430705	65614	3673734	68711	2983261	70953	70583
8	233863	557358	204878	656260	198253	646761	328404	2431660	65614	3675174	68711	2984701	70976	70606
9	233904	557481	204902	656676	198283	646961	328496	2432541	65614	3676614	68711	2986141	71000	70630
10	234010	557623	204942	657009	198356	647151	328592	2433378	65614	3678054	68711	2987581	71024	70654
11	234116	557728	204992	657237	198436	647681	328653	2434364	65614	3679494	68711	2989021	71047	70677
12	234223	557839	205099	657679	198544	647956	328717	2435337	65614	3680934	68711	2990461	71071	70701
13	234414	557916	205291	657963	198737	648460	328786	2436531	65614	3682374	68711	2991901	71094	70724
14	234843	558003	205717	658523	199168	649031	328820	2437614	65614	3683814	68711	2993341	71118	70748
15	234869	558060	205730	659619	199191	650214	328825	2439045	65614	3685254	68711	2994781	71142	70772
16	234988	558142	205774	660254	199274	650723	328868	2440317	65614	3686693	68711	2996220	71165	70795
17	235029	558231	205815	660735	199317	650920	328952	2441216	65615	3688131	68712	2997658	71189	70819
18	235061	558339	205845	661221	199346	651074	329042	2442099	65615	3689572	68712	2999099	71212	70842
19	235094	558467	205878	661665	199379	651319	329115	2443018	65619	3690967	68716	3000494	71235	70865
20	235122	558555	205905	662227	199406	651490	329197	2443963	65619	3692407	68716	3001934	71259	70889
21	235149	558651	205932	662612	199433	651817	329275	2444892	65619	3693847	68716	3003374	71282	70912
22	235172	558719	205956	662900	199456	652282	329345	2445810	65619	3695287	68716	3004814	71306	70936
23	235220	558828	206013	663632	199489	652379	329406	2446813	65619	3696727	68716	3006254	71330	70960
24	235422	558923	206410	664514	199490	652381	329475	2448144	65619	3698167	68717	3007694	71351	70981
25	235458	559122	206447	665174	199512	652491	329540	2449159	65619	3699607	68717	3009134	71375	71005
26	235579	559178	206572	666207	199642	652599	329556	2450562	65619	3701047	68717	3010574	71399	71029
27	235595	559247	206588	666768	199658	653033	329599	2451649	65619	3702486	68717	3012013	71422	71052
28	235644	559317	206634	667405	199707	653400	329642	2452755	65619	3703927	68717	3013454	71446	71076
29	235836	559402	206824	667675	199900	654091	329672	2454098	65619	3705367	68717	3014894	71469	71099
30	235881	559469	206867	668121	199946	654602	329721	2455169	65619	3706807	68717	3016334	71493	71123
31	236178	559548	207134	668562	200226	655069	329745	2456538	65619	3708247	68717	3017774	71517	71147
à Reporter	**236178**	**559548**	**207134**	**668562**	**200226**	**655069**	**329745**	**2456538**	**65619**	**3708247**	**68717**	**3017774**	**71517**	**71147**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**72658**	**1838613**	**73452**	**1856418**	**73617**	**1862196**	**73454**	**1859574**	**53787**	**746288**	**53722**	**749697**
1	72688	1839402	73482	1857206	73647	1862985	73484	1860362	53805	746547	53737	749962
2	72717	1840183	73511	1857988	73676	1863766	73513	1861144	53828	746892	53748	750127
3	72738	1841115	73532	1858919	73697	1864698	73534	1862075	53843	747142	53766	750383
4	72767	1841896	73561	1859701	73726	1865479	73563	1862857	53854	747307	53788	750727
5	72797	1842686	73591	1860490	73756	1866269	73593	1863646	53872	747577	53803	750980
6	72828	1843466	73622	1861271	73787	1867049	73624	1864427	53895	747922	53814	751132
7	72858	1844256	73652	1862060	73817	1867839	73654	1865216	53912	748177	53830	751385
8	72887	1845036	73681	1862841	73846	1868619	73683	1865997	53922	748352	53853	751730
9	72915	1845846	73709	1863651	73874	1869429	73711	1866807	53933	748504	53876	752068
10	72943	1846656	73737	1864461	73902	1870239	73739	1867617	53949	748757	53893	752323
11	72971	1847439	73766	1865243	73930	1871022	73767	1868399	53967	749025	53908	752574
12	73000	1848234	73794	1866038	73959	1871817	73795	1869194	53990	749358	53921	752732
13	73028	1849023	73822	1866826	73987	1872606	73823	1869982	54005	749593	53940	753013
14	73056	1849833	73850	1867636	74015	1873416	73851	1870792	54011	749674	53968	753433
15	73084	1850643	73878	1868446	74043	1874226	73879	1871602	54045	750171	53968	753433
16	73113	1851468	73907	1869268	74072	1875051	73908	1872424	54067	750514	53979	753598
17	73141	1852248	73935	1870044	74100	1875831	73936	1873200	54083	750759	53997	753867
18	73169	1853055	73963	1870845	74128	1876638	73964	1874001	54098	750984	54015	754139
19	73197	1853778	73990	1871562	74156	1877361	73991	1874717	54122	751314	54026	754304
20	73226	1854541	74019	1872324	74185	1878124	74020	1875479	54139	751569	54043	754559
21	73254	1855306	74047	1873089	74213	1878889	74048	1876244	54156	751824	54060	754804
22	73282	1856076	74075	1873859	74241	1879659	74076	1877014	54164	751944	54085	755189
23	73311	1856857	74103	1874637	74270	1880440	74104	1877792	54178	752190	54104	755466
24	73337	1857654	74129	1875435	74296	1881237	74130	1878590	54196	752440	54119	755720
25	73364	1858464	74156	1876245	74323	1882047	74157	1879400	54221	752730	54130	755865
26	73391	1859267	74183	1877047	74350	1882850	74184	1880202	54236	752958	54149	756090
27	73420	1860071	74211	1877851	74378	1883654	74212	1881006	54247	753108	54174	756375
28	73448	1860911	74239	1878691	74406	1884494	74240	1881846	54265	753328	54192	756590
29	73476	1861751	74267	1879531	74434	1885334	74268	1882686	54288	753613	54203	756762
30	73505	1862594	74296	1880373	74463	1886177	74297	1883528	54312	753908	54214	756927
31	73533	1863439	74324	1881218	74491	1887022	74325	1884373	54326	754153	54232	757192
à Reporter	**73533**	**1863439**	**74324**	**1881218**	**74491**	**1887022**	**74325**	**1884373**	**54326**	**754153**	**54232**	**757192**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1478**	**4302122**	**210052**	**833223**	**0**	**0**
1	1478	4303562	210103	833310		
2	1478	4305001	210211	833597		
3	1479	4306405	210265	833725		
4	1479	4307846	210343	834033		
5	1479	4309286	210398	834130		
6	1479	4310726	210578	834380		
7	1479	4312166	210660	834530		
8	1479	4313606	210725	834684		
9	1479	4315046	210821	835014		
10	1479	4316486	210871	835130		
11	1482	4317919	210911	835214		
12	1482	4319359	210986	835475		
13	1482	4320799	211027	835563		
14	1482	4322239	211081	835703		
15	1482	4323679	211127	835787		
16	1482	4325118	211227	836087		
17	1485	4326541	211274	836181		
18	1485	4327982	211328	836331		
19	1490	4329341	211451	836560		
20	1490	4330781	211493	836635		
21	1490	4332221	211537	836712		
22	1490	4333661	211585	836793		
23	1490	4335101	211666	837025		
24	1490	4336541	211720	837122		
25	1490	4337981	211822	837405		
26	1490	4339421	211850	837459		
27	1490	4340860	211910	837716		
28	1490	4342301	211931	837761		
29	1490	4343741	211954	837809		
30	1490	4345181	212013	838077		
31	1490	4346621	212060	838166		
à Reporter	**1490**	**4346621**	**212060**	**838166**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	325	1:18:00	640	15:44:00	0	0:00:00	3	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:24:00
2	279	1:34:00	553	14:40:00	0	0:00:00	23	22:54:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
3	170	1:24:00	334	13:14:00	0	0:00:00	44	21:18:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
4	50	2:32:00	92	12:36:00	2	0:00:00	72	16:20:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
5	141	2:57:00	186	7:35:00	93	6:33:00	46	18:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	27	1:19:00	26	7:08:00	29	7:03:00	75	17:02:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	30	1:38:00	30	8:15:00	30	4:19:00	88	16:11:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	26	1:28:00	26	7:32:00	29	5:05:00	79	15:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	41	2:03:00	24	6:56:00	30	3:20:00	92	14:41:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	106	2:22:00	40	5:33:00	73	3:10:00	96	13:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	106	1:45:00	50	3:48:00	80	8:50:00	61	16:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	107	1:51:00	107	7:22:00	108	4:35:00	64	16:13:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	191	1:17:00	192	4:44:00	193	8:24:00	69	19:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	429	1:27:00	426	9:20:00	431	9:31:00	34	18:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	26	0:57:00	13	18:16:00	23	19:43:00	5	23:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	119	1:22:00	44	10:35:00	83	8:29:00	43	21:12:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
17	41	1:29:00	41	8:01:00	43	3:17:00	84	14:59:00	1	23:58:00	1	23:58:00	24	0:24:00
18	32	1:48:00	30	8:06:00	29	2:34:00	90	14:43:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
19	33	2:08:00	33	7:24:00	33	4:05:00	73	15:19:00	4	23:15:00	4	23:15:00	23	0:23:00
20	28	1:28:00	27	9:22:00	27	2:51:00	82	15:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	27	1:36:00	27	6:25:00	27	5:27:00	78	15:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	23	1:08:00	24	4:48:00	23	7:45:00	70	15:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	48	1:49:00	57	12:12:00	33	1:37:00	61	16:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	202	1:35:00	397	14:42:00	1	0:02:00	69	22:11:00	0	24:00:00	1	24:00:00	21	0:21:00
25	36	3:19:00	37	11:00:00	22	1:50:00	65	16:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	121	0:56:00	125	17:13:00	130	1:48:00	16	23:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	16	1:09:00	16	9:21:00	16	7:14:00	43	18:07:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
28	49	1:10:00	46	10:37:00	49	6:07:00	43	18:26:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
29	192	1:25:00	190	4:30:00	193	11:31:00	30	22:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
30	45	1:07:00	43	7:26:00	46	8:31:00	49	17:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	297	1:19:00	267	7:21:00	280	7:47:00	24	22:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
MOY	108,48	1:38:04	133,65	9:24:43	69,55	5:12:31	57,13	18:16:27	0,16	23:58:31	0,19	23:58:31	23,52	0:23:33
MINI	16	0:56:00	13	3:48:00	0	0:00:00	3	13:57:00	0	23:15:00	0	23:15:00	21	0:21:00
MAXI	429	3:19:00	640	18:16:00	431	19:43:00	96	23:58:00	4	24:01:00	4	24:01:00	24	0:24:00
CUMUL	**3363**	**50:40:00**	**4143**	**291:46:00**	**2156**	**161:28:00**	**1771**	**566:30:00**	**5**	**743:14:00**	**6**	**743:14:00**	**729**	**12:10:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	30	13:09:00	30	13:08:00	30	13:09:00	30	13:08:00	18	4:19:00	15	4:25:00
2	29	13:01:00	29	13:02:00	29	13:01:00	29	13:02:00	23	5:45:00	11	2:45:00
3	21	15:32:00	21	15:31:00	21	15:32:00	21	15:31:00	15	4:10:00	18	4:16:00
4	29	13:01:00	29	13:02:00	29	13:01:00	29	13:02:00	11	2:45:00	22	5:44:00
5	30	13:10:00	30	13:09:00	30	13:10:00	30	13:09:00	18	4:30:00	15	4:13:00
6	31	13:00:00	31	13:01:00	31	13:00:00	31	13:01:00	23	5:45:00	11	2:32:00
7	30	13:10:00	30	13:09:00	30	13:10:00	30	13:09:00	17	4:15:00	16	4:13:00
8	29	13:00:00	29	13:01:00	29	13:00:00	29	13:01:00	10	2:55:00	23	5:45:00
9	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	11	2:32:00	23	5:38:00
10	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	16	4:13:00	17	4:15:00
11	28	13:03:00	29	13:02:00	28	13:03:00	28	13:02:00	18	4:28:00	15	4:11:00
12	29	13:15:00	28	13:15:00	29	13:15:00	28	13:15:00	23	5:33:00	13	2:38:00
13	28	13:09:00	28	13:08:00	28	13:09:00	28	13:08:00	15	3:55:00	19	4:41:00
14	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	6	1:21:00	28	7:00:00
15	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	28	13:30:00	34	8:17:00	0	0:00:00
16	29	13:45:00	29	13:42:00	29	13:45:00	29	13:42:00	22	5:43:00	11	2:45:00
17	28	13:00:00	28	12:56:00	28	13:00:00	28	12:56:00	16	4:05:00	18	4:29:00
18	28	13:27:00	28	13:21:00	28	13:27:00	28	13:21:00	15	3:45:00	18	4:32:00
19	28	12:03:00	27	11:57:00	28	12:03:00	27	11:56:00	24	5:30:00	11	2:45:00
20	29	12:43:00	29	12:42:00	29	12:43:00	29	12:42:00	17	4:15:00	17	4:15:00
21	28	12:45:00	28	12:45:00	28	12:45:00	28	12:45:00	17	4:15:00	17	4:05:00
22	28	12:50:00	28	12:50:00	28	12:50:00	28	12:50:00	8	2:00:00	25	6:25:00
23	29	13:01:00	28	12:58:00	29	13:01:00	28	12:58:00	14	4:06:00	19	4:37:00
24	26	13:17:00	26	13:18:00	26	13:17:00	26	13:18:00	18	4:10:00	15	4:14:00
25	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	25	4:50:00	11	2:25:00
26	27	13:23:00	27	13:22:00	27	13:23:00	27	13:22:00	15	3:48:00	19	3:45:00
27	29	13:24:00	28	13:24:00	28	13:24:00	28	13:24:00	11	2:30:00	25	4:45:00
28	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	18	3:40:00	18	3:35:00
29	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	23	4:45:00	11	2:52:00
30	29	14:03:00	29	14:02:00	29	14:03:00	29	14:02:00	24	4:55:00	11	2:45:00
31	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	14	4:05:00	18	4:25:00
MOY	28,23	13:20:50	28,13	13:20:00	28,19	13:20:50	28,10	13:19:58	17,39	4:13:43	16,45	4:01:46
MINI	21	12:03:00	21	11:57:00	21	12:03:00	21	11:56:00	6	1:21:00	0	0:00:00
MAXI	31	15:32:00	31	15:31:00	31	15:32:00	31	15:31:00	34	8:17:00	28	7:00:00
CUMUL	**875**	**413:46:00**	**872**	**413:20:00**	**874**	**413:46:00**	**871**	**413:19:00**	**539**	**131:05:00**	**510**	**124:55:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	51	1:27:00		
2	0	23:59:00	108	4:47:00		
3	1	23:24:00	54	2:08:00		
4	0	24:01:00	78	5:08:00		
5	0	24:00:00	55	1:37:00		
6	0	24:00:00	180	4:10:00		
7	0	24:00:00	82	2:30:00		
8	0	24:00:00	65	2:34:00		
9	0	24:00:00	96	5:30:00		
10	0	24:00:00	50	1:56:00		
11	3	23:53:00	40	1:24:00		
12	0	24:00:00	75	4:21:00		
13	0	24:00:00	41	1:28:00		
14	0	24:00:00	54	2:20:00		
15	0	24:00:00	46	1:24:00		
16	0	23:59:00	100	5:00:00		
17	3	23:43:00	47	1:34:00		
18	0	24:01:00	54	2:30:00		
19	5	22:39:00	123	3:49:00		
20	0	24:00:00	42	1:15:00		
21	0	24:00:00	44	1:17:00		
22	0	24:00:00	48	1:21:00		
23	0	24:00:00	81	3:52:00		
24	0	24:00:00	54	1:37:00		
25	0	24:00:00	102	4:43:00		
26	0	24:00:00	28	0:54:00		
27	0	23:59:00	60	4:17:00		
28	0	24:01:00	21	0:45:00		
29	0	24:00:00	23	0:48:00		
30	0	24:00:00	59	4:28:00		
31	0	24:00:00	47	1:29:00		
MOY	0,39	23:55:27	64,77	2:39:27	0,00	0:00:00
MINI	0	22:39:00	21	0:45:00	0	0:00:00
MAXI	5	24:01:00	180	5:30:00	0	0:00:00
CUMUL	**12**	**741:39:00**	**2008**	**82:23:00**	**0**	**0:00:00**

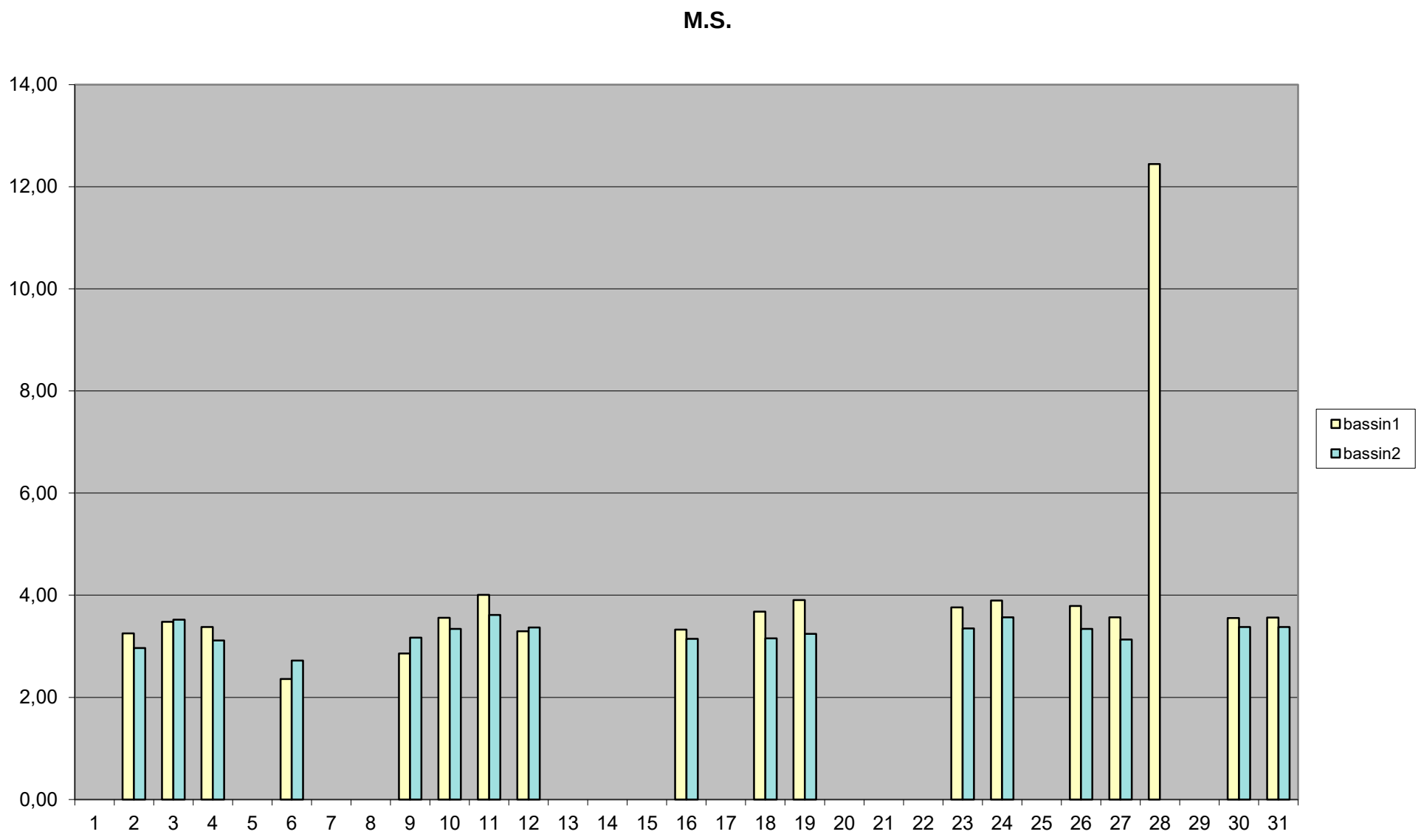
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **mai**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		10	22	soleil											
2		6	22	nuageux	600	560					100	10	0,5		
3		10	24	soleil	600	520					90	10	0,7		
4		10	23	soleil	520	560					100	30	0	24,5	avec chaux
5		10	21	soleil							100				Debouchage ppe relevage n 3
6		7	22	soleil	560	520					100	10	0,7		
7		6	23	soleil											
8		7	24	soleil											
9		7	23	soleil	520	480					100	5	0,7		
10		9	23	soleil	520	480					100	5	0,5		
11		10	26	soleil	560	560					100	3	0,2		
12		11	25	soleil	520	520	1,27	0,78	1,2	0,53	100	5	0,5		
13		13	24	nuageux							100	5	0,5		AS annulé température préleveur sortie 18°
14	5	10	22	pluie											
15		8	22	nuageux											
16		6	23	soleil	480	480					100	20	0,2		
17		8	23	soleil	520	480	1,16	0,58	1,14	0,5	100	30	0,2		
18		10	23	nuageux	480	480					>100	20	0,3		
19		10	24	soleil	520	480					>100	50	0,2		
20		9	24	soleil							>100				
21		11	27	soleil											
22		10	27	soleil											
23		13	30	soleil	560	520					>100	3	0,7		
24		13	30	soleil	560	520					>100	1	0,5		
25		13	29	soleil							>100				
26		13	29	soleil	560	520					>100	5	0,3		
27		14		nuageux	520	480	1,26	0,61	0,92	0,39	>100	5	0,3		
28															
29			27												
30		10	28	soleil	520	480					>100	20	0,5		
31		14	23	nuageux	560	520					>100	20	0,2		

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2	2,5476	22,0995	2,6112	3,25	600	184	2,5203	22,7652	2,5803	2,96	560	189
3	2,5478	22,8604	2,6185	3,48	600	172	2,5195	22,6157	2,5903	3,52	520	148
4	2,5475	22,7774	2,6158	3,38	520	154	2,5411	23,3765	2,6060	3,11	560	180
5												
6	2,5483	22,9057	2,5963	2,36	560	238	2,5199	22,7986	2,5751	2,72	520	191
7												
8												
9	2,5550	23,6121	2,6152	2,86	520	182	2,5208	22,2535	2,5833	3,17	480	152
10	2,4923	22,7020	2,5642	3,56	520	146	2,4875	22,5805	2,5546	3,34	480	144
11	2,4921	23,1600	2,5749	4,01	560	140	2,4875	22,6509	2,5604	3,62	560	155
12	2,4922	22,3675	2,5577	3,30	520	158	2,4879	22,8835	2,5566	3,37	520	154
13												
14												
15												
16	2,4921	22,7261	2,5594	3,33	480	144	2,4875	22,0956	2,5492	3,15	480	153
17					520						480	
18	2,4919	22,4816	2,5654	3,68	480	131	2,4873	22,4135	2,5502	3,16	480	152
19	2,4926	22,1776	2,5695	3,91	520	133	2,4873	22,4808	2,5521	3,24	480	148
20												
21												
22												
23	2,4927	22,6024	2,5683	3,76	560	149	2,4880	22,2206	2,5541	3,35	520	155
24	2,4924	22,2737	2,5695	3,90	560	144	2,4881	22,6479	2,5600	3,57	520	146
25												
26	2,4936	22,0973	2,5679	3,79	560	148	2,4890	22,4903	2,5558	3,34	520	156
27	2,4941	22,4706	2,5654	3,57	520	146	2,4898	22,3391	2,5520	3,13	480	153
28	2,4963	22,1501	2,7409	12,45								
29												
30	2,4945	22,1024	2,5642	3,55	520	146	2,4898	22,4238	2,5571	3,38	480	142
31	2,4945	22,5629	2,5660	3,56	560	157	2,4901	22,5719	2,5579	3,38	520	154


M.S.
14,00
12,00
10,00
8,00
6,00
4,00
2,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	859633	0	29764	0											
2	859633	2515	29764	37	12,3		455,1		39	19	20	15,60	10	400	3
3	862148	0	29801	0											
4	862148	1836	29801	22	12,2		268,4		53	32	21	16,38	7,5	420	2
5	863984	0	29823	0											
6	863984	3080	29823	37	12,1		447,7		38	8,2	29,8	23,24	7	425	2
7	867064	0	29860	0											
8	867064	0	29860	0											
9	867064	2910	29860	37	12,2		451,4		35	9	26	20,28	7	420	2,5
10	869974	0	29897	0											
11	869974	0	29897	0											
12	869974	2477	29897	35	12,8		448		43	14	29	22,62	9	400	3
13	872451	0	29932	0											
14	872451	0	29932	0											
15	872451	0	29932	0											
16	872451	2995	29932	40	15,1		604		48	17	31	24,18	8	420	3
17	875446	0	29972	0											
18	875446	0	29972	0											
19	875446	2572	29972	36	13,1		471,6		50	26	24	18,72	9,5	400	3
20	878018	0	30008	0											
21	878018	0	30008	0											
22	878018	0	30008	0											
23	878018	2614	30008	30	9,2		276		59	38	21	16,38	9	440	2
24	880632	0	30038	0											
25	880632	3006	30038	37	12,3		455,1						9	450	2
26	883638	0	30075	0											
27	883638	2616	30075	36	11,7		421,2		HS	HS	#VALEUR!	#VALEUR!	10,5	450	2,5
28	886254	0	30111	0											
29	886254	0	30111	0											
30	886254	3280	30111	36	12,5				H-S	H-S	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	420	2
31	889534		30147												
Report M+1															
MOY		**996,70**		**12,77**	**12,32**	**0,00**	**429,85**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,13**	**422,27**	**2,45**
MINI		**0,00**		**0,00**	**9,20**	**0,00**						**#VALEUR!**	**7,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**3280,00**		**40,00**	**15,10**	**0,00**						**#VALEUR!**	**10,50**	**450,00**	**3,00**
CUMUL		**29901,00**		**383,00**	**135,50**	**0,00**	**4298,50**	**0,00**				**#VALEUR!**	**3,50**	**4645,00**	**27,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
40	98
41	98
39,6	99
41	96
41	95
43	96
42	96
43	96
44	95
44	94
45	95

42,15	**96,18**
39,60	**94,00**
45,00	**99,00**
463,60	**1058,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					177139	81778	278350	120676					150730	
1	533	554							0	0	0	0,01		
2	536	705					280713	121588	0	0	0	0,03	151247	15,6
3	504	540							0	0	0	0,02		
4	524	674							0	0	0	0,05		16,38
5	493	529							0	0	0	0,02		
6	529	632							0	0	0	0,03		23,24
7	487	551							0	0	0	0,02		
8	481	532							0	0	0	0,02		
9	460	610					283409	122622	7820	0	0	0,04	151982	20,28
10	445	523							0	0	0	0,03		
11	456	470							0	0	0	0,02		
12	473	581							0	3	1,5	0,02		22,62
13	424	443							0	0	0	0,03		
14	463	518		5					0	0	0	0,01		
15	465	607							0	0	0	0,01		
16	458	634					286075	123700	0	0	0	0,04	152609	24,18
17	465	458							0	0	0	0,02		
18	465	498							0	0	0	0,04		
19	458	543	4						0	0	0	0,01		18,72
20	442	463							0	0	0	0,03		
21	428	453							0	0	0	0,01		
22	411	449							0	0	0	0,01		
23	470	513					288651	124780	9480	0	0	0,04	153029	16,38
24	482	482							0	3	1,5	0,03		
25	489	595							0	0	0	0,03		H-S
26	506	516							0	0	0	0,02		
27	500	631							0	0	0	0,03		H-S
28	542	564							0	0	0	0,01		
29	515	477							0	0	0	0,01		
30	504	590					291534	125907	0	0	0	0,04	153508	H-S
31	497	494							7660	0	0	0,03		
MOY	**480,81**	**542,87**	**4,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**470,86**	**186,82**	**805,16**	**0,19**	**0,10**	**0,02**	**99,21**	**19,68**
MINI	**411,00**	**443,00**	**4,00**	**5,00**	**177139,00**	**81778,00**	**278350,00**	**120676,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**150730,00**	**15,60**
MAXI	**542,00**	**705,00**	**4,00**	**5,00**	**177139,00**	**81778,00**	**291534,00**	**125907,00**	**9480,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**153508,00**	**24,18**
CUMUL	**14905,00**	**16829,00**	**4,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**13184,00**	**5231,00**	**24960,00**	**6,00**	**3,00**	**0,76**	**2778,00**	**157,40**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9	200											
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												36,9
18												
19												
20												
21		916	948	398			3	30	3			
22												
23	200											
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31	200											
MOY	**200,00**	**916,00**	**948,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**36,90**
MINI	**200,00**	**916,00**	**948,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**36,90**
MAXI	**200,00**	**916,00**	**948,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**36,90**
CUMUL	**600,00**	**916,00**	**948,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**36,90**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mai** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		533																					
2		536																					
3		504																					
4		524																					
5		493																					
6		529																					
7		487																					
8		481																					
9		460																					
10		445																					
11		456																					
12		473																					
13		424																					
14	5	463																					
15		465																					
16		458																					
17		465																					
18		465																					
19		458																					
20		442																					
21		428		916	392	948	406	398	170														
22		411																					
23		470																					
24		482																					
25		489																					
26		506																					
27		500																					
28		542																					
29		515																					
30		504																					
31		497																					
Total	5	14905		916	392	948	406	398	170	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	5	481		916	392	948	406	398	170														
Val.min	5	411		916	392	948	406	398	170														
Val.max	5	542		916	392	948	406	398	170														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mai** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		554																					
2		705																					
3		540																					
4		674																					
5		529																					
6		632																					
7		551																					
8		532																					
9		610																					
10		523																					
11		470																					
12		581																					
13		443																					
14	5	518																					
15		607																					
16		634																					
17		458																					
18		498																					
19		543																					
20		463																					
21		453		3	1	30	14	3	1														
22		449																					
23		513																					
24		482																					
25		595																					
26		516																					
27		631																					
28		564																					
29		477																					
30		590																					
31		494																					
Total	5	16829		3	1	30	14	3	1	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	5	543		3	1	30	14	3	1														
Val.min	5	443		3	1	30	14	3	1														
Val.max	5	705		3	1	30	14	3	1														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **mai** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	533										554																		
2	536										705																		
3	504										540																		
4	524										674																		
5	493										529																		
6	529										632																		
7	487										551																		
8	481										532																		
9	460										610																		
10	445										523																		
11	456										470																		
12	473										581																		
13	424										443																		
14	463										518																		
15	465										607																		
16	458										634																		
17	465										458																		
18	465										498																		
19	458										543																		
20	442										463																		
21	428	392	406	170							453	1	14	1							99,65%	96,65%	99,20%						
22	411										449																		
23	470										513																		
24	482										482																		
25	489										595																		
26	506										516																		
27	500										631																		
28	542										564																		
29	515										477																		
30	504										590																		
31	497										494																		
Total	14905	392	406	170	0,0					0,00	16829	1	14	1	0,0					0,00	99,65%	96,65%	99,20%	0,00%					0,00%
Moyen	481	392	406	170							543	1	14	1							99,65%	96,65%	99,20%						
Mini.	411	392	406	170							443	1	14	1							99,65%	96,65%	99,20%						
Maxi.	542	392	406	170							705	1	14	1							99,65%	96,65%	99,20%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **mai** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	7820,00		2885,58
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00	36,90	0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	9480,00		3498,12
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	7660,00		2826,54
Total	24960		9210,24
Moyenne	805,16	36,90	297,10
Minimum	0,00	36,90	0,00
Maximum	9480,00	36,90	3498,12

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	9210,24
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **mai**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1451	533	63	1048	1,97
2	**1383**	**536**	**61**	**1020**	**1,90**
3	1247	504	60	1012	2,01
4	**1289**	**524**	**59**	**1018**	**1,94**
5	1456	493	66	1046	2,12
6	**1321**	**529**	**60**	**994**	**1,88**
7	1210	487	60	1016	2,09
8	**1200**	**481**	**60**	**1040**	**2,16**
9	1049	460	56	980	2,13
10	**944**	**445**	**53**	**1016**	**2,28**
11	1225	456	63	1038	2,28
12	**1176**	**473**	**60**	**982**	**2,08**
13	1228	424	65	1032	2,43
14	**1730**	**463**	**73**	**1002**	**2,16**
15	3317	465	86	994	2,14
16	**1741**	**458**	**74**	**1016**	**2,22**
17	1089	465	57	1028	2,21
18	**1062**	**465**	**56**	**994**	**2,14**
19	1160	458	61	990	2,16
20	**1166**	**442**	**62**	**1020**	**2,31**
21	1147	428	63	1000	2,34
22	**1166**	**411**	**65**	**1010**	**2,46**
23	1332	470	65	1046	2,23
24	**1390**	**482**	**65**	**1008**	**2,09**
25	1376	489	64	870	1,78
26	**1700**	**506**	**70**	**906**	**1,79**
27	1511	500	67	870	1,74
28	**1525**	**542**	**64**	**870**	**1,61**
29	1485	515	65	914	1,77
30	**1454**	**504**	**65**	**920**	**1,83**
31	1402	497	65	1020	2,05

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

mai 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 27

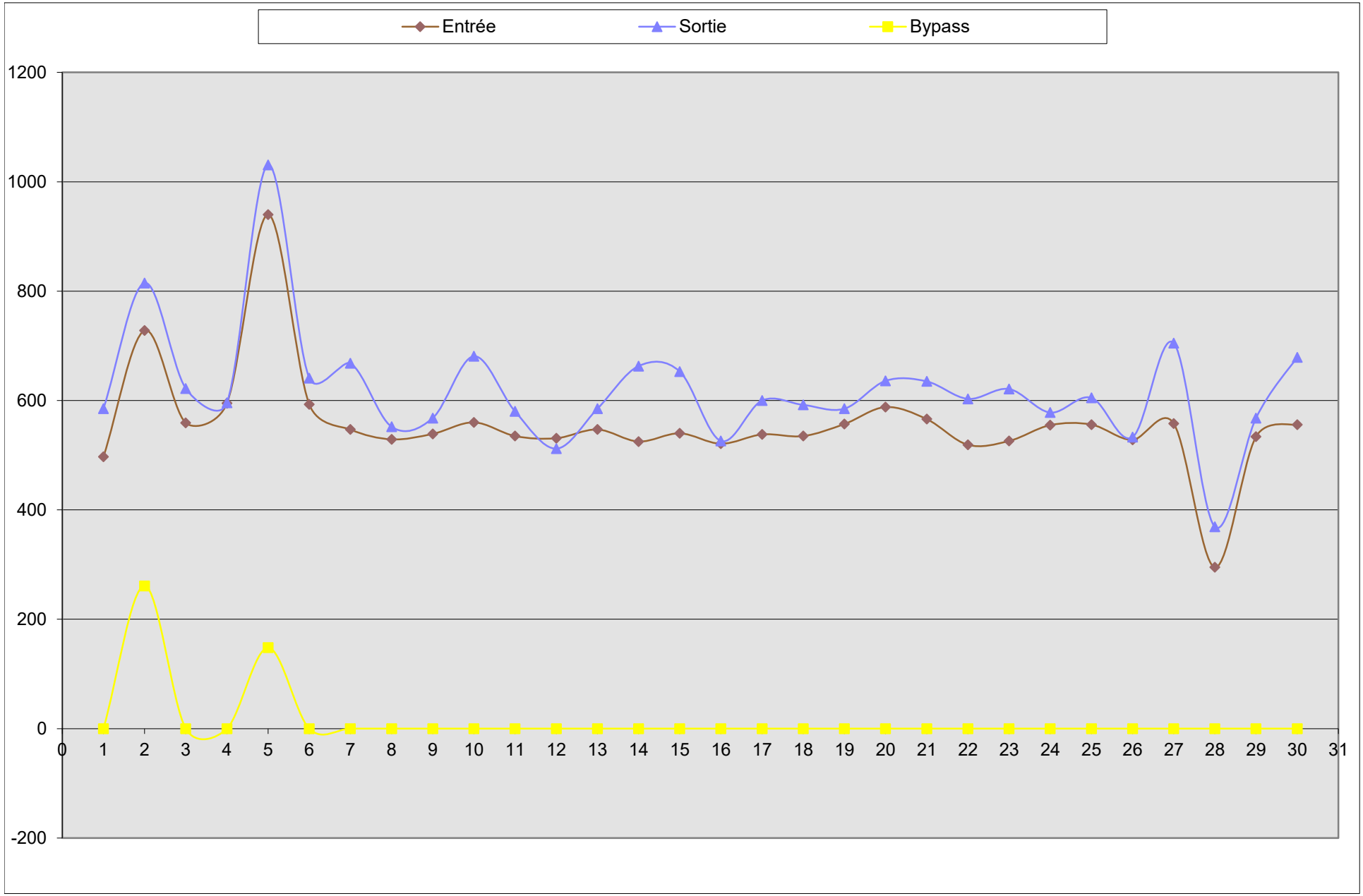
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**489**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**9,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1376	Hauteur afficheur en cm (Ha)	10,9
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**64**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**11**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**26/05/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**26/05/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:07	Heure affichée (hh:mm)	14:20
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	27/05/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	27/05/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**28/05/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**28/05/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**95**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	98
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	3
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**28/05/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**28/05/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	168	Prélèvements réussis (Pt) > 150	211
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**168**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**210**
Ecart (Pa-Pt) <2	0	Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**500**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**631**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	16,80	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	21,10
Poids du bidon (Pb) en kg	**20,70**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**24,70**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	15,90	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,90
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**94,6**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**94,3**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

AS effectueé en remplacement du 13/05/2011

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **juin** 6

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	497	585	0			
2	728	815	261			
3	559	622	0			
4	595	596	0			
5	940	1031	148			
6	593	641	0			
7	547	668	0			
8	529	552	0			
9	539	568	0			
10	560	681	0			
11	535	580	0			
12	531	512	0			
13	547	585	0			
14	525	663	0			
15	540	653	0			
16	521	526	0			
17	538	600	0			
18	535	592	0			
19	557	585	0			
20	588	636	0			
21	566	635	0			
22	519	603	0			
23	526	621	0			
24	555	578	0			
25	556	605	0			
26	528	533	0			
27	558	705	0			
28	295	369	0			
29	534	568	0			
30	556	679	0			
31						
MOY	**556,57**	**619,57**	**13,63**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**295,00**	**369,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**940,00**	**1031,00**	**261,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**16697,00**	**18587,00**	**409,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **juin**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**236178**	**559548**	**207134**	**668562**	**200226**	**655069**	**329745**	**2456538**	**65619**	**3708247**	**68717**	**3017774**	**71517**	**71147**
1	236326	559645	207275	668960	200371	655499	329799	2457829	65619	3709687	68717	3019214	71540	71170
2	236345	559708	207295	669806	200394	655748	329858	2458993	65619	3711127	68717	3020654	71564	71194
3	236461	559855	207408	670197	200509	656262	329900	2460120	65619	3712567	68717	3022094	71587	71217
4	236505	559966	207448	670606	200552	656868	329953	2461277	65619	3714007	68717	3023534	71611	71241
5	236667	560263	207610	671191	200717	657255	329971	2462658	65621	3715447	68721	3024974	71636	71265
6	236748	560387	207703	671696	200783	657551	330048	2463716	65621	3716887	68721	3026414	71659	71288
7	236797	560536	207752	671978	200832	657908	330158	2464659	65621	3718327	68721	3027854	71683	71312
8	236846	560600	207799	672226	200879	658607	330201	2465732	65621	3719767	68721	3029294	71706	71335
9	236979	560678	207928	672818	201011	659038	330240	2467100	65621	3721207	68721	3030734	71730	71359
10	236999	560744	207948	673294	201034	659527	330297	2468180	65621	3722647	68721	3032174	71754	71383
11	237067	560819	208016	674148	201107	659682	330335	2469323	65621	3724087	68721	3033614	71777	71406
12	237223	560897	208170	675009	201263	659790	330360	2470701	65621	3725527	68721	3035054	71801	71430
13	237247	561008	208190	675198	201283	660479	330417	2471736	65621	3726967	68721	3036494	71824	71453
14	237268	561081	208208	675568	201303	661059	330470	2472792	65622	3728407	68722	3037934	71849	71477
15	237293	561186	208225	675943	201323	661578	330526	2473847	65622	3729847	68722	3039374	71873	71501
16	237311	561231	208240	676454	201342	662196	330554	2474979	65622	3731287	68722	3040814	71896	71524
17	237403	561274	208331	677088	201439	662686	330622	2476378	65622	3732727	68722	3042254	71920	71548
18	237439	561349	208364	677476	201475	663302	330667	2477492	65622	3734167	68722	3043694	71943	71571
19	237565	561441	208487	677823	201600	664042	330693	2478904	65622	3735607	68722	3045134	71967	71595
20	237666	561597	208584	678002	201696	664790	330717	2480053	65622	3737046	68722	3046573	71991	71619
21	237806	561702	208721	678142	201833	665604	330745	2481424	65622	3738487	68722	3048014	72014	71642
22	237828	561803	208738	678592	201851	666131	330796	2482521	65622	3739927	68722	3049454	72038	71666
23	237846	561865	208755	678822	201868	666919	330848	2483656	65626	3741365	68726	3050892	72061	71689
24	237870	561991	208773	678970	201886	667766	330896	2484782	65626	3742805	68726	3052332	72085	71713
25	237883	562052	208785	679400	201901	668412	330932	2485936	65626	3744245	68726	3053772	72109	71737
26	237914	562238	208813	679659	201930	669178	330958	2487118	65626	3745685	68726	3055212	72132	71760
27	238101	562525	208996	680003	202118	669676	330988	2488470	65626	3747125	68726	3056652	72156	71784
28	238144	562593	209037	680581	202163	669859	331002	2489301	65626	3747996	68726	3057523	72170	71798
29	238162	562635	209055	682113	202186	669954	331047	2491014	65626	3750005	68726	3059532	72203	71831
30	238170	562657	209063	683134	202197	670218	331071	2492314	65626	3751445	68726	3060972	72227	71855
31														
à Reporter	**238170**	**562657**	**209063**	**683134**	**202197**	**670218**	**331071**	**2492314**	**65626**	**3751445**	**68726**	**3060972**	**72227**	**71855**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**73533**	**1863439**	**74324**	**1881218**	**74491**	**1887022**	**74325**	**1884373**	**54326**	**754153**	**54232**	**757192**
1	73561	1864264	74353	1882043	74519	1887847	74354	1885198	54336	754303	54255	757542
2	73591	1865082	74383	1882860	74549	1888665	74384	1886015	54353	754558	54272	757797
3	73620	1865907	74412	1883685	74578	1889490	74413	1886840	54370	754813	54289	758047
4	73649	1866737	74441	1884515	74607	1890320	74442	1887670	54394	755164	54297	758211
5	73678	1867559	74470	1885338	74636	1891142	74471	1888493	54427	755652	54300	758219
6	73707	1868374	74499	1886153	74665	1891957	74500	1889308	54446	755960	54314	758416
7	73737	1869202	74529	1886969	74695	1892785	74530	1890124	54458	756110	54337	758765
8	73765	1870044	74557	1887812	74723	1893627	74558	1890967	54476	756380	54352	759030
9	73793	1870884	74585	1888652	74751	1894467	74586	1891807	54509	756875	54354	759061
10	73822	1871734	74614	1889478	74780	1895317	74615	1892633	54534	757250	54365	759226
11	73851	1872577	74643	1890320	74809	1896160	74644	1893475	54552	757520	54383	759496
12	73879	1873422	74671	1891165	74837	1897005	74672	1894320	54567	757780	54402	759780
13	73907	1874267	74699	1892010	74865	1897850	74700	1895165	54577	757930	54426	760154
14	73936	1875112	74728	1892855	74894	1898695	74729	1896010	54609	758408	54430	760216
15	73964	1875962	74756	1893705	74922	1899545	74757	1896860	54634	758783	54441	760381
16	73992	1876804	74784	1894548	74950	1900387	74785	1897703	54649	759033	54461	760676
17	74020	1877644	74812	1895388	74978	1901227	74813	1898543	54660	759194	54485	761060
18	74048	1878484	74840	1896228	75006	1902067	74841	1899383	54696	759734	54485	761060
19	74077	1879327	74869	1897070	75035	1902910	74870	1900225	54713	760003	54504	761323
20	74105	1880130	74897	1897872	75063	1903713	74898	1901026	54715	760034	54537	761817
21	74133	1880976	74925	1898718	75091	1904559	74926	1901872	54727	760214	54561	762178
22	74161	1881821	74953	1899563	75119	1905404	74954	1902717	54745	760484	54579	762448
23	74192	1882669	74984	1900404	75151	1906252	74986	1903558	54765	760753	54599	762718
24	74220	1883512	75012	1901248	75179	1907095	75014	1904402	54786	761068	54613	762944
25	74248	1884352	75040	1902088	75207	1907935	75042	1905242	54811	761443	54624	763109
26	74277	1885194	75069	1902929	75236	1908777	75071	1906083	54827	761682	54644	763398
27	74305	1886039	75097	1903774	75264	1909622	75099	1906928	54838	761846	54669	763774
28	74321	1886542	75113	1904278	75280	1910125	75115	1907432	54849	762002	54680	763939
29	74361	1887729	75153	1905464	75320	1911312	75155	1908618	54874	762386	54703	764322
30	74389	1888574	75181	1906309	75348	1912157	75183	1909463	54899	762761	54714	764487
31												
à Reporter	**74389**	**1888574**	**75181**	**1906309**	**75348**	**1912157**	**75183**	**1909463**	**54899**	**762761**	**54714**	**764487**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1490**	**4346621**	**212060**	**838166**	**0**	**0**
1	1490	4348061	212128	838458		
2	1490	4349501	212165	838530		
3	1490	4350941	212201	838598		
4	1490	4352381	212241	838668		
5	1492	4353821	212287	838771		
6	1492	4355261	212351	838973		
7	1492	4356701	212424	839228		
8	1492	4358141	212479	839319		
9	1492	4359581	212538	839467		
10	1492	4361021	212624	839759		
11	1492	4362461	212690	839866		
12	1492	4363901	212756	839969		
13	1492	4365341	212815	840096		
14	1493	4366781	212907	840360		
15	1493	4368221	212964	840581		
16	1493	4369661	213025	840678		
17	1493	4371101	213120	840895		
18	1493	4372541	213176	840995		
19	1493	4373981	213217	841094		
20	1493	4375420	213260	841200		
21	1493	4376861	213318	841299		
22	1493	4378301	213360	841365		
23	1497	4379739	213397	841426		
24	1497	4381179	213450	841567		
25	1497	4382619	213480	841652		
26	1497	4384059	213512	841708		
27	1497	4385499	213580	841926		
28	1497	4386370	213583	841931		
29	1497	4388379	213593	841949		
30	1497	4389819	213602	841982		
31						
à Reporter	**1497**	**4389819**	**213602**	**841982**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	148	1:37:00	141	6:38:00	145	7:10:00	54	21:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
2	19	1:03:00	20	14:06:00	23	4:09:00	59	19:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	116	2:27:00	113	6:31:00	115	8:34:00	42	18:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
4	44	1:51:00	40	6:49:00	43	10:06:00	53	19:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	162	4:57:00	162	9:45:00	165	6:27:00	18	23:01:00	2	24:00:00	4	24:00:00	25	0:24:00
6	81	2:04:00	93	8:25:00	66	4:56:00	77	17:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	49	2:29:00	49	4:42:00	49	5:57:00	110	15:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	49	1:04:00	47	4:08:00	47	11:39:00	43	17:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	133	1:18:00	129	9:52:00	132	7:11:00	39	22:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	20	1:06:00	20	7:56:00	23	8:09:00	57	18:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	68	1:15:00	68	14:14:00	73	2:35:00	38	19:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	156	1:18:00	154	14:21:00	156	1:48:00	25	22:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	24	1:51:00	20	3:09:00	20	11:29:00	57	17:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	21	1:13:00	18	6:10:00	20	9:40:00	53	17:36:00	1	24:00:00	1	24:00:00	25	0:24:00
15	25	1:45:00	17	6:15:00	20	8:39:00	56	17:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	18	0:45:00	15	8:31:00	19	10:18:00	28	18:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	92	0:43:00	91	10:34:00	97	8:10:00	68	23:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	36	1:15:00	33	6:28:00	36	10:16:00	45	18:34:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	126	1:32:00	123	5:47:00	125	12:20:00	26	23:32:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	101	2:36:00	97	2:59:00	96	12:28:00	24	19:09:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
21	140	1:45:00	137	2:20:00	137	13:34:00	28	22:51:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
22	22	1:41:00	17	7:30:00	18	8:47:00	51	18:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	18	1:02:00	17	3:50:00	17	13:08:00	52	18:55:00	4	23:58:00	4	23:58:00	23	0:23:00
24	24	2:06:00	18	2:28:00	18	14:07:00	48	18:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	13	1:01:00	12	7:10:00	15	10:46:00	36	19:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	31	3:06:00	28	4:19:00	29	12:46:00	26	19:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	187	4:47:00	183	5:44:00	188	8:18:00	30	22:32:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	43	1:08:00	41	9:38:00	45	3:03:00	14	13:51:00	0	14:31:00	0	14:31:00	14	0:14:00
29	18	0:42:00	18	25:32:00	23	1:35:00	45	28:33:00	0	33:29:00	0	33:29:00	33	0:33:00
30	8	0:22:00	8	17:01:00	11	4:24:00	24	21:40:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31														
MOY	66,40	1:43:38	64,30	8:05:44	65,70	8:24:58	44,20	19:52:32	0,23	23:59:56	0,30	23:59:56	23,67	0:23:36
MINI	8	0:22:00	8	2:20:00	11	1:35:00	14	13:51:00	0	14:31:00	0	14:31:00	14	0:14:00
MAXI	187	4:57:00	183	25:32:00	188	14:07:00	110	28:33:00	4	33:29:00	4	33:29:00	33	0:33:00
CUMUL	**1992**	**51:49:00**	**1929**	**242:52:00**	**1971**	**252:29:00**	**1326**	**596:16:00**	**7**	**719:58:00**	**9**	**719:58:00**	**710**	**11:48:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	13:45:00	29	13:45:00	28	13:45:00	29	13:45:00	10	2:30:00	23	5:50:00
2	30	13:38:00	30	13:37:00	30	13:38:00	30	13:37:00	17	4:15:00	17	4:15:00
3	29	13:45:00	29	13:45:00	29	13:45:00	29	13:45:00	17	4:15:00	17	4:10:00
4	29	13:50:00	29	13:50:00	29	13:50:00	29	13:50:00	24	5:51:00	8	2:44:00
5	29	13:42:00	29	13:43:00	29	13:42:00	29	13:43:00	33	8:08:00	3	0:08:00
6	29	13:35:00	29	13:35:00	29	13:35:00	29	13:35:00	19	5:08:00	14	3:17:00
7	30	13:48:00	30	13:36:00	30	13:48:00	30	13:36:00	12	2:30:00	23	5:49:00
8	28	14:02:00	28	14:03:00	28	14:02:00	28	14:03:00	18	4:30:00	15	4:25:00
9	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	33	8:15:00	2	0:31:00
10	29	14:10:00	29	13:46:00	29	14:10:00	29	13:46:00	25	6:15:00	11	2:45:00
11	29	14:03:00	29	14:02:00	29	14:03:00	29	14:02:00	18	4:30:00	18	4:30:00
12	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	15	4:20:00	19	4:44:00
13	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	10	2:30:00	24	6:14:00
14	29	14:05:00	29	14:05:00	29	14:05:00	29	14:05:00	32	7:58:00	4	1:02:00
15	28	14:10:00	28	14:10:00	28	14:10:00	28	14:10:00	25	6:15:00	11	2:45:00
16	28	14:02:00	28	14:03:00	28	14:02:00	28	14:03:00	15	4:10:00	20	4:55:00
17	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	11	2:41:00	24	6:24:00
18	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	36	9:00:00	0	0:00:00
19	29	14:03:00	29	14:02:00	29	14:03:00	29	14:02:00	17	4:29:00	19	4:23:00
20	28	13:23:00	28	13:22:00	28	13:23:00	28	13:21:00	2	0:31:00	33	8:14:00
21	28	14:06:00	28	14:06:00	28	14:06:00	28	14:06:00	12	3:00:00	24	6:01:00
22	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	18	4:30:00	18	4:30:00
23	31	14:08:00	31	14:01:00	32	14:08:00	32	14:01:00	20	4:29:00	20	4:30:00
24	28	14:03:00	28	14:04:00	28	14:03:00	28	14:04:00	21	5:15:00	14	3:46:00
25	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	25	6:15:00	11	2:45:00
26	29	14:02:00	29	14:01:00	29	14:02:00	29	14:01:00	16	3:59:00	20	4:49:00
27	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	11	2:44:00	25	6:16:00
28	16	8:23:00	16	8:24:00	16	8:23:00	16	8:24:00	11	2:36:00	11	2:45:00
29	40	19:47:00	40	19:46:00	40	19:47:00	40	19:46:00	25	6:24:00	23	6:23:00
30	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	25	6:15:00	11	2:45:00
31												
MOY	28,53	13:57:50	28,57	13:56:22	28,57	13:57:50	28,60	13:56:20	19,10	4:46:56	16,07	4:03:10
MINI	16	8:23:00	16	8:24:00	16	8:23:00	16	8:24:00	2	0:31:00	0	0:00:00
MAXI	40	19:47:00	40	19:46:00	40	19:47:00	40	19:46:00	36	9:00:00	33	8:14:00
CUMUL	**856**	**418:55:00**	**857**	**418:11:00**	**857**	**418:55:00**	**858**	**418:10:00**	**573**	**143:28:00**	**482**	**121:35:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	68	4:52:00		
2	0	24:00:00	37	1:12:00		
3	0	24:00:00	36	1:08:00		
4	0	24:00:00	40	1:10:00		
5	2	24:00:00	46	1:43:00		
6	0	24:00:00	64	3:22:00		
7	0	24:00:00	73	4:15:00		
8	0	24:00:00	55	1:31:00		
9	0	24:00:00	59	2:28:00		
10	0	24:00:00	86	4:52:00		
11	0	24:00:00	66	1:47:00		
12	0	24:00:00	66	1:43:00		
13	0	24:00:00	59	2:07:00		
14	1	24:00:00	92	4:24:00		
15	0	24:00:00	57	3:41:00		
16	0	24:00:00	61	1:37:00		
17	0	24:00:00	95	3:37:00		
18	0	24:00:00	56	1:40:00		
19	0	24:00:00	41	1:39:00		
20	0	23:59:00	43	1:46:00		
21	0	24:01:00	58	1:39:00		
22	0	24:00:00	42	1:06:00		
23	4	23:58:00	37	1:01:00		
24	0	24:00:00	53	2:21:00		
25	0	24:00:00	30	1:25:00		
26	0	24:00:00	32	0:56:00		
27	0	24:00:00	68	3:38:00		
28	0	14:31:00	3	0:05:00		
29	0	33:29:00	10	0:18:00		
30	0	24:00:00	9	0:33:00		
31						
MOY	0,23	23:59:56	51,40	2:07:12	0,00	0:00:00
MINI	0	14:31:00	3	0:05:00	0	0:00:00
MAXI	4	33:29:00	95	4:52:00	0	0:00:00
CUMUL	**7**	**719:58:00**	**1542**	**63:36:00**	**0**	**0:00:00**

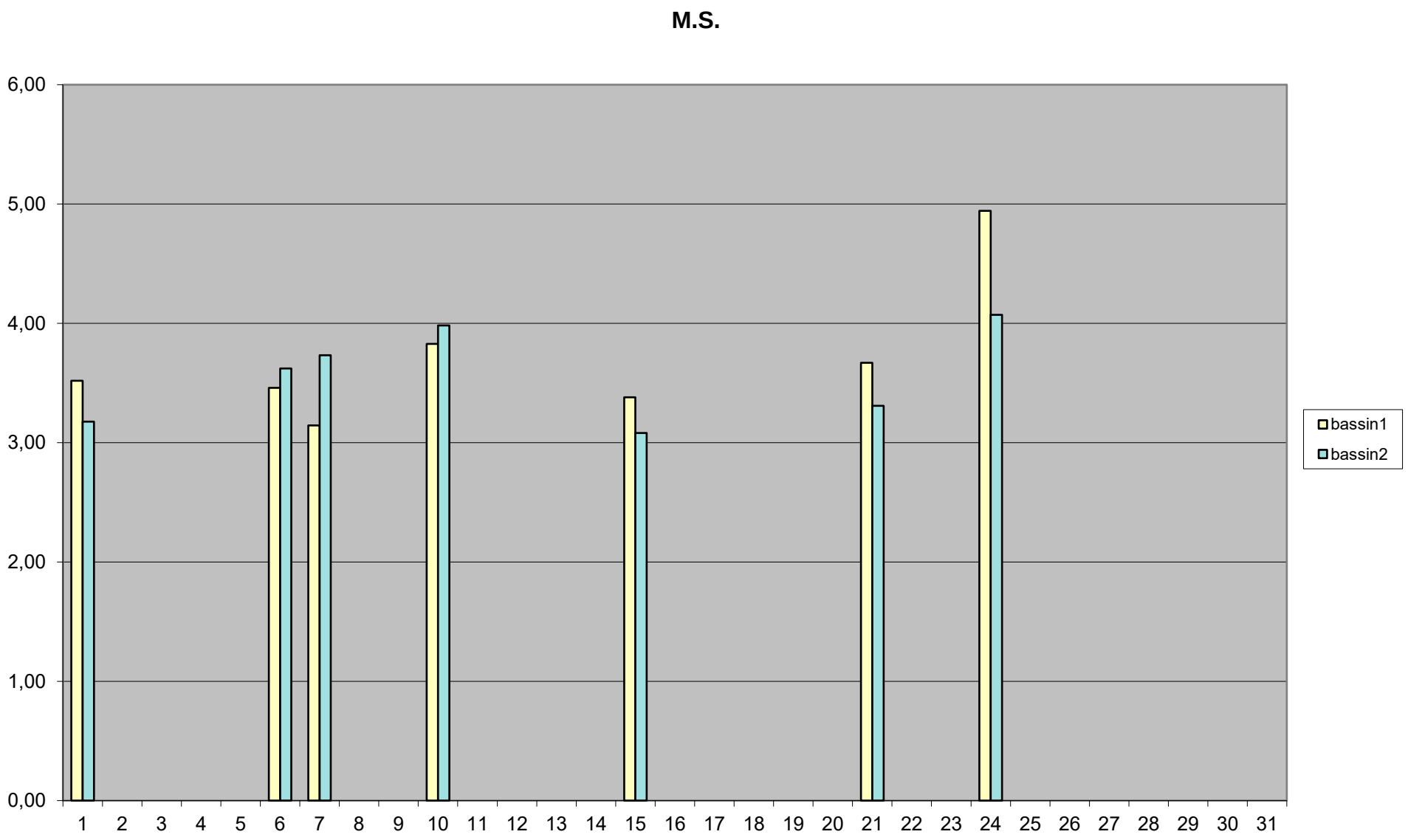
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **juin**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		11		nuageux	480	480	0,99	0,44	0,79	0,37	>100	30	0,2		
2	32														
3	24														
4															
5	40		26	pluie											
6		11	23	nuageux	560	520					>100	20	0		
7		14	25	nuageux	520	560	1,03	0,53	0,9	0,41	>100	20	0,7		
8	2	14	22	soleil							>100				Audit ARPE sur AS
9		12	26	nuageux							>100				
10		13		soleil	520	520					>100	50	0		
11															
12															
13			28	soleil											
14		15	30	soleil							>100				
15		16		soleil	520	520					>100	20	0,5		
16			30	soleil											
17		18	26	soleil	520	480					>100				
18		17	24	soleil											
19		16	30	soleil											
20		14	29	soleil			0,78	0,43	0,86	0,36	>100				
21		15	30	soleil	560	520					>100	5	0,5		
22		17	31	soleil							>100				
23		17	32	nuageux							>100				
24		16		soleil	600	600					>100	5	0,5		
25				soleil											
26			34	soleil											
27		17		soleil	520	480					>100	3	0,7		
28															
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,4946	22,4433	2,5648	3,52	480	136	2,4904	22,4545	2,5538	3,18	480	151
2												
3												
4												
5												
6	2,4950	22,5834	2,5645	3,46	560	162	2,4908	22,5645	2,5635	3,62	520	144
7	2,5108	22,5493	2,5738	3,14	520	165	2,5184	22,5276	2,5931	3,73	560	150
8												
9												
10	2,5101	22,5194	2,5867	3,83	520	136	2,5173	22,6116	2,5973	3,98	520	131
11												
12												
13												
14												
15	2,5142	22,5676	2,5820	3,38	520	154	2,5046	22,5296	2,5663	3,08	520	169
16												
17					520						480	
18												
19												
20												
21	2,5139	22,8750	2,5886	3,67	560	153	2,5026	22,2065	2,5678	3,31	520	157
22												
23												
24	2,5132	23,8343	2,6186	4,94	600	121	2,5030	23,0593	2,5867	4,07	600	147
25												
26												
27					520						480	
28												
29												
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS	En Cm			En Kg	En M3	En L/H	
1	889534	2352	30147	33	13,2		435,6		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	10	420	2,5
2	891886	0	30180	0											
3	891886	0	30180	0											
4	891886	0	30180	0											
5	891886	0	30180	0											
6	891886	3072	30180	24	14,6		350,4		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	7	420	2,5
7	894958	2964	30204	41	13		533		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	8,5	440	3
8	897922	0	30245	0											
9	897922	0	30245	0											
10	897922	3381	30245	37	14,9		551,3		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	8,5	440	2,5
11	901303	0	30282	0											
12	901303	0	30282	0											
13	901303	0	30282	0											
14	901303	2603	30282	43	14,8		636,4		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	8	400	2,5
15	903906	1322	30325	19	11,8		224,2		H-S		#VALEUR!	#VALEUR!	9	400	2
16	905228	0	30344	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
17	905228	2069	30344	25					"		#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	2
18	907297	0	30369	0											
19	907297	0	30369	0											
20	907297	0	30369	0											
21	907297	0	30369	0											
22	907297	0	30369	0											
23	907297	0	30369	0											
24	907297		30369												
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**772,30**		**9,65**	**13,72**	**0,00**	**455,15**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,11**	**417,14**	**2,43**
MINI		**0,00**		**0,00**	**11,80**	**0,00**						**#VALEUR!**	**7,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**3381,00**		**43,00**	**14,90**	**0,00**						**#VALEUR!**	**10,00**	**440,00**	**3,00**
CUMUL		**17763,00**		**222,00**	**82,30**	**0,00**	**2730,90**	**0,00**				**#VALEUR!**	**3,00**	**2920,00**	**17,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
47	96
47	98
48	96
44	98
47	96
41	98
43	95
45,29	**96,71**
41,00	**95,00**
48,00	**98,00**
317,00	**677,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**177139**	**81778**	**291534**	**125907**					**153508**	
1	497	585							0	3	0	0,04		H-S
2	728	815	261	32					0	0	0	0		
3	559	622		24					0	0	0	0		
4	595	596							0	0	0	0		
5	940	1031	148	40					0	0	0	0		
6	593	641					294326	127118	0	0	0	0,06	153908	H-S
7	547	668							0	0	0	0,02		H-S
8	529	552		2					0	0	0	0,02		
9	539	568							0	0	0	0,03		
10	560	681							0	0	0	0,05		H-S
11	535	580							0	0	0	0		
12	531	512							0	0	0	0		
13	547	585							0	0	0	0		
14	525	663							0	0	0	0,04		H-S
15	540	653							10520	3	1,5	0,03		
16	521	526							0	0	0	0,02		
17	538	600							0	0	0	0,02		
18	535	592							0	0	0	0,04		
19	557	585							0	0	0	0,01		
20	588	636					300124	129537	0	0	0	0,04	154848	
21	566	635							0	0	0	0,03		
22	519	603							0	0	0	0,02		
23	526	621							0	0	0	0,02		
24	555	578							0	0	0	0,04		
25	556	605							0	0	0	0		
26	528	533							0	0	0	0		
27	558	705							0	0	0	0		
28	295	369							0	0	0	0		
29	534	568							0	0	0	0		
30	556	679							0	0	0	0		
31									0	0	0	0		
MOY	**556,57**	**619,57**	**204,50**	**24,50**	**0,00**	**0,00**	**306,79**	**129,64**	**339,35**	**0,19**	**0,05**	**0,02**	**47,86**	**0,00**
MINI	**295,00**	**369,00**	**148,00**	**2,00**	**177139,00**	**81778,00**	**291534,00**	**125907,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**153508,00**	**0,00**
MAXI	**940,00**	**1031,00**	**261,00**	**40,00**	**177139,00**	**81778,00**	**300124,00**	**129537,00**	**10520,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**154848,00**	**0,00**
CUMUL	**16697,00**	**18587,00**	**409,00**	**98,00**	**0,00**	**0,00**	**8590,00**	**3630,00**	**10520,00**	**6,00**	**1,50**	**0,53**	**1340,00**	**0,00**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15	200											
16												
17												
18		772	1056	438	92,4	11,6	3	30	3	3,9	5,69	31,7
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**772,00**	**1056,00**	**438,00**	**92,40**	**11,60**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**3,90**	**5,69**	**31,70**
MINI	**200,00**	**772,00**	**1056,00**	**438,00**	**92,40**	**11,60**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**3,90**	**5,69**	**31,70**
MAXI	**200,00**	**772,00**	**1056,00**	**438,00**	**92,40**	**11,60**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**3,90**	**5,69**	**31,70**
CUMUL	**200,00**	**772,00**	**1056,00**	**438,00**	**92,40**	**11,60**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**3,90**	**5,69**	**31,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juin** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		497																					
2	32	728																					
3	24	559																					
4		595																					
5	40	940																					
6		593																					
7		547																					
8	2	529																					
9		539																					
10		560																					
11		535																					
12		531																					
13		547																					
14		525																					
15		540																					
16		521																					
17		538																					
18		535		772	413	1056	565	438	234	92,4	49,4									11,60	6,21		
19		557																					
20		588																					
21		566																					
22		519																					
23		526																					
24		555																					
25		556																					
26		528																					
27		558																					
28		295																					
29		534																					
30		556																					
31																							
Total	98	16697		772	413	1056	565	438	234	92,4	49,4									11,60	6,21		
Moyenne	24,5	557		772	413	1056	565	438	234	92,4	49,4									11,60	6,21		
Val.min	2	295		772	413	1056	565	438	234	92,4	49,4									11,60	6,21		
Val.max	40	940		772	413	1056	565	438	234	92,4	49,4									11,60	6,21		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juin** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		585																					
2	32	815																					
3	24	622																					
4		596																					
5	40	1031																					
6		641																					
7		668																					
8	2	552																					
9		568																					
10		681																					
11		580																					
12		512																					
13		585																					
14		663																					
15		653																					
16		526																					
17		600																					
18		592		3	2	30	18	3	2	3,9	2,3									5,69	3,37		
19		585																					
20		636																					
21		635																					
22		603																					
23		621																					
24		578																					
25		605																					
26		533																					
27		705																					
28		369																					
29		568																					
30		679																					
31																							
Total	98	18587		3	2	30	18	3	2	3,9	2,3									5,69	3,37		
Moyenne	24,5	620		3	2	30	18	3	2	3,9	2,3									5,69	3,37		
Val.min	2	369		3	2	30	18	3	2	3,9	2,3									5,69	3,37		
Val.max	40	1031		3	2	30	18	3	2	3,9	2,3									5,69	3,37		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **juin** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	497										585																		
2	728										815																		
3	559										622																		
4	595										596																		
5	940										1031																		
6	593										641																		
7	547										668																		
8	529										552																		
9	539										568																		
10	560										681																		
11	535										580																		
12	531										512																		
13	547										585																		
14	525										663																		
15	540										653																		
16	521										526																		
17	538										600																		
18	535	413	565	234	49,4					6,21	592	2	18	2	2,3					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%
19	557										585																		
20	588										636																		
21	566										635																		
22	519										603																		
23	526										621																		
24	555										578																		
25	556										605																		
26	528										533																		
27	558										705																		
28	295										369																		
29	534										568																		
30	556										679																		
31																													
Total	16697	413	565	234	49,4					6,21	18587	2	18	2	2,3					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%
Moyen	557	413	565	234	49,4					6,21	620	2	18	2	2,3					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%
Mini.	295	413	565	234	49,4					6,21	369	2	18	2	2,3					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%
Maxi.	940	413	565	234	49,4					6,21	1031	2	18	2	2,3					3,37	99,57%	96,86%	99,24%	95,33%					45,72%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **juin** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	10520,00		3334,84
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00	31,70	0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	10520		3334,84
Moyenne	339,35	31,70	107,58
Minimum	0,00	31,70	0,00
Maximum	10520,00	31,70	3334,84

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	3334,84
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juin**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1314	497	62	1000	2,01
2	1644	728	56	1020	1,40
3	1494	559	63	1010	1,81
4	1599	595	63	1030	1,73
5	1802	940	48	992	1,06
6	1314	593	55	1010	1,70
7	1119	547	51	998	1,82
8	1436	529	63	1070	2,02
9	1563	539	66	1052	1,95
10	1464	560	62	1080	1,93
11	1539	535	65	1080	2,02
12	1487	531	64	1088	2,05
13	1404	547	61	1048	1,92
14	1453	525	64	1080	2,06
15	1419	540	62	1080	2,00
16	1667	521	69	1090	2,09
17	1657	538	68	1090	2,03
18	1532	535	65	1080	2,02
19	1674	557	67	1064	1,91
20	1538	588	62	1050	1,79
21	1504	566	62	1082	1,91
22	1531	519	66	1080	2,08
23	1534	526	66	1078	2,05
24	1592	555	65	1082	1,95
25	1615	556	66	1080	1,94
26	1720	528	69	1056	2,00
27	1603	558	65	1080	1,94
28	1177	295	75	642	2,18
29	2370	534	77	1534	2,87
30	1856	556	70	1080	1,94
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

juin 2011

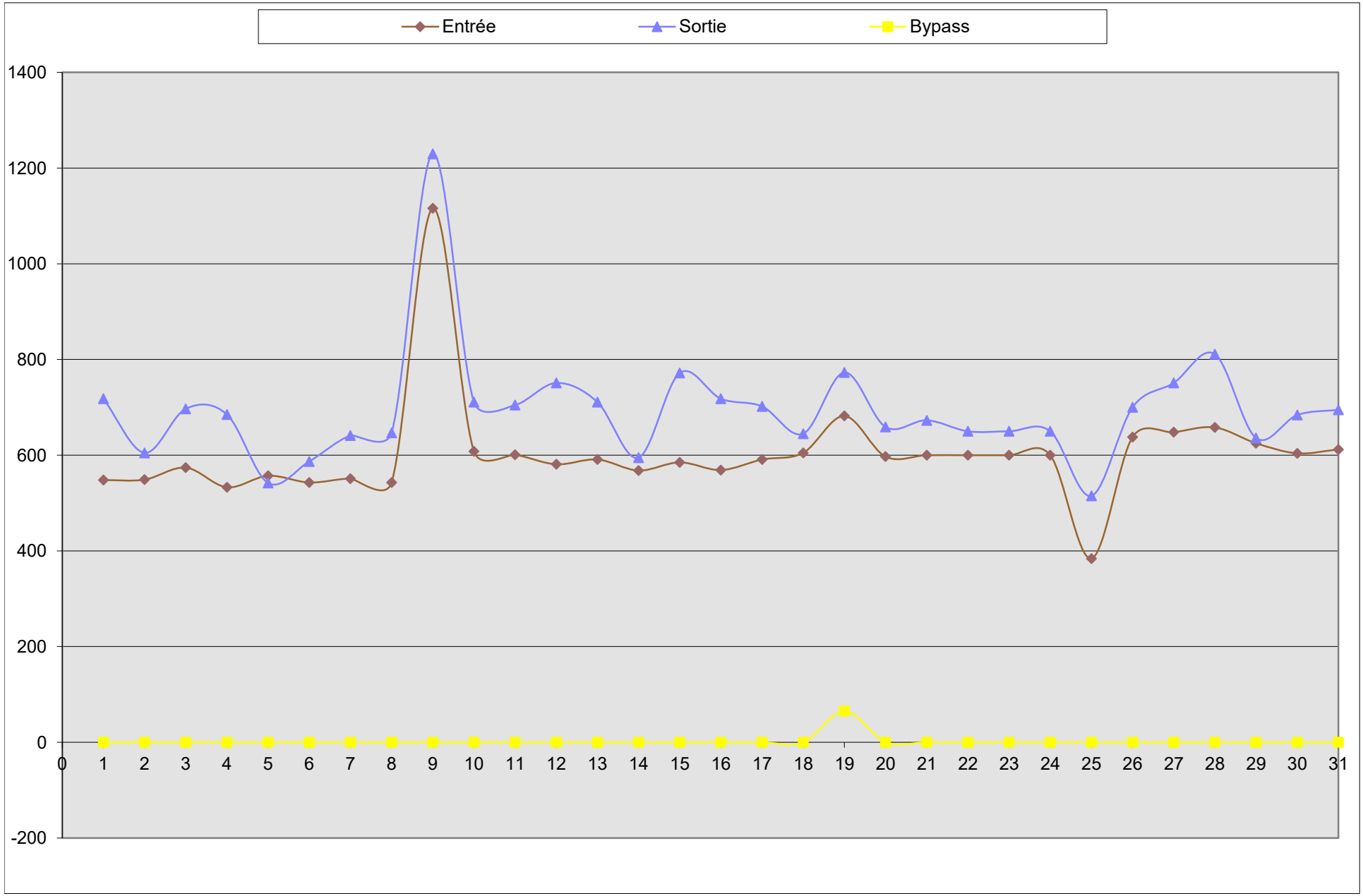
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 18

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**521**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**13,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1667	Hauteur afficheur en cm (Ha)	15,4
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**69**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**16**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**17/06/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**17/06/11**
Heure affichée (hh:mm)	11h05	Heure affichée (hh:mm)	11h24
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	18/06/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	18/06/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**19/06/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**19/06/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**95**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	98
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**99**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**19/06/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**19/06/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	270	Prélèvements réussis (Pt) > 150	198
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**197**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**535**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**592**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	27,00	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	19,80
Poids du bidon (Pb) en kg	**30,60**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**23,40**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	25,80	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	18,60
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,6**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,9**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **juillet** 7

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	548	718	0			
2	549	605	0			
3	574	697	0			
4	533	685	0			
5	557	542	0			
6	543	587	0			
7	551	641	0			
8	543	647	0			
9	1116	1230	0			
10	608	711	0			
11	601	705	0			
12	581	751	0			
13	591	711	0			
14	568	595	0			
15	585	772	0			
16	569	718	0			
17	591	702	0			
18	605	645	0			
19	682	773	65			
20	597	659	0			
21	600	673	0			
22	600	650	0			
23	600	650	0			
24	600	650	0			
25	384	515	0			
26	638	700	0			
27	648	751	0			
28	658	811	0			
29	625	636	0			
30	604	684	0			
31	612	695	0			
MOY	**601,97**	**693,84**	**2,10**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**384,00**	**515,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1116,00**	**1230,00**	**65,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**18661,00**	**21509,00**	**65,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **juillet**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**238170**	**562657**	**209063**	**683134**	**202197**	**670218**	**331071**	**2492314**	**65626**	**3751445**	**68726**	**3060972**	**72227**	**71855**
1	238187	562716	209079	684062	202215	670362	331113	2493472	65626	3752885	68726	3062412	72250	71878
2	238223	562841	209106	684973	202229	670537	331167	2494676	65626	3754325	68726	3063852	72274	71902
3	238246	562934	209132	686156	202229	670537	331195	2495939	65626	3755765	68726	3065292	72298	71926
4	238258	562978	209150	687230	202232	670604	331224	2497132	65626	3757205	68726	3066732	72321	71949
5	238273	563038	209164	688140	202249	670751	331264	2498262	65626	3758645	68726	3068172	72345	71973
6	238284	563077	209174	689038	202262	670967	331294	2499421	65626	3760085	68726	3069612	72368	71996
7	238295	563111	209185	689668	202275	671425	331327	2500575	65626	3761525	68726	3071052	72392	72020
8	238321	563214	209207	690337	202305	671696	331384	2501621	65636	3762962	68736	3072489	72418	72043
9	238342	563294	209224	691024	202325	671986	331438	2502736	65636	3764402	68736	3073929	72441	72066
10	238420	563401	209245	691323	202373	672646	331487	2503852	65636	3765842	68736	3075369	72465	72090
11	238582	563491	209403	692416	202526	672797	331490	2505290	65636	3767282	68736	3076809	72488	72113
12	238743	563583	209564	693423	202679	672879	331504	2506709	65636	3768722	68736	3078249	72512	72137
13	238759	563633	209581	694268	202697	673090	331551	2507846	65636	3770162	68736	3079689	72536	72161
14	238783	563748	209615	695257	202702	673103	331596	2508976	65636	3771602	68736	3081129	72559	72184
15	238804	563837	209644	696224	202711	673174	331638	2510106	65636	3773042	68736	3082569	72583	72208
16	238830	563957	209675	697248	202711	673174	331679	2511250	65636	3774482	68736	3084009	72606	72231
17	238861	564123	209710	698228	202711	673174	331725	2512387	65636	3775922	68736	3085449	72630	72255
18	238887	564258	209739	699262	202711	673174	331765	2513546	65636	3777362	68736	3086889	72654	72279
19	238905	564569	209764	700115	202711	673174	331801	2514694	65636	3778802	68736	3088329	72677	72302
20	238931	564713	209792	701128	202711	673174	331840	2515838	65636	3780242	68736	3089769	72701	72326
21	238952	564812	209821	702134	202711	673174	331883	2516967	65636	3781682	68736	3091209	72724	72349
22														
23														
24														
25	239043	565333	209930	705782	202711	673174	332043	2521150	65636	3786991	68736	3096518	72811	72436
26	239080	565545	209966	707238	202711	673174	332089	2522770	65636	3788882	68736	3098409	72842	72467
27	239098	565671	209991	708261	202711	673174	332125	2523906	65636	3790322	68736	3099849	72866	72491
28	239163	566098	210040	708737	202712	673177	332233	2524954	65637	3791762	68737	3101289	72890	72515
29	239213	566283	210055	709564	202713	673178	332291	2526033	65637	3793202	68737	3102729	72913	72538
30	239242	566438	210087	710574	202713	673178	332339	2527190	65637	3794642	68737	3104169	72937	72562
31	239269	566595	210120	711562	202713	673178	332377	2528334	65637	3796082	68737	3105609	72960	72585
à Reporter	**239269**	**566595**	**210120**	**711562**	**202713**	**673178**	**332377**	**2528334**	**65637**	**3796082**	**68737**	**3105609**	**72960**	**72585**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**74389**	**1888574**	**75181**	**1906309**	**75348**	**1912157**	**75183**	**1909463**	**54899**	**762761**	**54714**	**764487**
1	74417	1889422	75209	1907158	75376	1913005	75211	1910312	54917	763031	54732	764757
2	74445	1890262	75237	1907998	75404	1913845	75239	1911152	54926	763201	54758	765136
3	74473	1891102	75265	1908838	75432	1914685	75267	1911992	54926	763201	54794	765676
4	74502	1891944	75294	1909679	75461	1915527	75296	1912833	54937	763365	54819	766052
5	74530	1892789	75322	1910524	75489	1916372	75324	1913678	54956	763647	54836	766316
6	74558	1893634	75350	1911369	75517	1917217	75352	1914523	54972	763882	54856	766606
7	74586	1894479	75378	1912214	75545	1918062	75380	1915368	54977	763996	54885	767041
8	74621	1895296	75413	1913031	75577	1918879	75412	1916185	55000	764262	54908	767312
9	74650	1896151	75442	1913886	75606	1919734	75441	1917040	55030	764709	54912	767396
10	74678	1896996	75470	1914731	75634	1920579	75469	1917885	55045	764931	54933	767699
11	74706	1897841	75498	1915576	75662	1921424	75497	1918730	55058	765114	54955	768067
12	74734	1898686	75526	1916421	75690	1922269	75525	1919575	55083	765473	54968	768247
13	74762	1899532	75554	1917268	75718	1923115	75553	1920422	55101	765743	54986	768517
14	74790	1900372	75582	1918108	75746	1923955	75581	1921262	55116	766012	55005	768795
15	74818	1901212	75610	1918948	75774	1924795	75609	1922102	55128	766188	55030	769159
16	74847	1902056	75639	1919791	75803	1925639	75638	1922945	55146	766458	55048	769429
17	74875	1902901	75667	1920636	75831	1926484	75666	1923790	55164	766728	55066	769699
18	74903	1903746	75695	1921481	75859	1927329	75694	1924635	55182	766995	55084	769965
19	74931	1904591	75723	1922326	75887	1928174	75722	1925480	55200	767265	55102	770235
20	74959	1905436	75751	1923171	75915	1929019	75750	1926325	55218	767535	55120	770505
21	74987	1906282	75779	1924018	75943	1929865	75778	1927172	55236	767805	55138	770775
22												
23												
24												
25	75091	1909402	75883	1927138	76047	1932985	75882	1930292	55285	768554	55220	772003
26	75130	1910572	75922	1928308	76086	1934155	75921	1931462	55325	769141	55225	772138
27	75160	1911451	75952	1929186	76116	1935034	75951	1932340	55361	769681	55225	772138
28	75189	1912341	75981	1930076	76145	1935924	75980	1933230	55386	770056	55236	772303
29	75219	1913221	76011	1930956	76175	1936804	76010	1934110	55395	770222	55262	772677
30	75248	1914111	76040	1931846	76204	1937694	76039	1935000	55404	770345	55289	773079
31	75278	1914991	76070	1932726	76234	1938574	76069	1935880	55440	770885	55289	773079
à Reporter	**75278**	**1914991**	**76070**	**1932726**	**76234**	**1938574**	**76069**	**1935880**	**55440**	**770885**	**55289**	**773079**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1497**	**4389819**	**213602**	**841982**	**0**	**0**
1	1497	4391259	213658	842163		
2	1497	4392699	213661	842169		
3	1497	4394139	213667	842222		
4	1497	4395579	213718	842384		
5	1497	4397019	213724	842393		
6	1497	4398459	213732	842420		
7	1497	4399899	213801	842661		
8	1506	4401336	213890	842943		
9	1506	4402776	213936	843015		
10	1506	4404216	213982	843104		
11	1506	4405656	214071	843383		
12	1506	4407096	214157	843648		
13	1506	4408536	214192	843697		
14	1506	4409976	214223	843743		
15	1506	4411416	214288	843986		
16	1506	4412856	214309	844019		
17	1506	4414296	214327	844051		
18	1506	4415736	214359	844205		
19	1506	4417176	214393	844266		
20	1506	4418616	214425	844327		
21	1506	4420056	214456	844386		
22						
23						
24						
25	1506	4425365	214629	844877		
26	1506	4427256	214752	845141		
27	1506	4428696	214789	845199		
28	1507	4430136	214855	845491		
29	1507	4431576	214892	845558		
30	1507	4433016	214930	845647		
31	1507	4434456	214966	845718		
à Reporter	**1507**	**4434456**	**214966**	**845718**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	17	0:59:00	16	15:28:00	18	2:24:00	42	19:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
2	36	2:05:00	27	15:11:00	14	2:55:00	54	20:04:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	23	1:33:00	26	19:43:00	0	0:00:00	28	21:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	12	0:44:00	18	17:54:00	3	1:07:00	29	19:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
5	15	1:00:00	14	15:10:00	17	2:27:00	40	18:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	11	0:39:00	10	14:58:00	13	3:36:00	30	19:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	11	0:34:00	11	10:30:00	13	7:38:00	33	19:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	26	1:43:00	22	11:09:00	30	4:31:00	57	17:26:00	10	23:57:00	10	23:57:00	26	0:23:00
9	21	1:20:00	17	11:27:00	20	4:50:00	54	18:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	78	1:47:00	21	4:59:00	48	11:00:00	49	18:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	162	1:30:00	158	18:13:00	153	2:31:00	3	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	161	1:32:00	161	16:47:00	153	1:22:00	14	23:39:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	16	0:50:00	17	14:05:00	18	3:31:00	47	18:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
14	24	1:55:00	34	16:29:00	5	0:13:00	45	18:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	21	1:29:00	29	16:07:00	9	1:11:00	42	18:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	26	2:00:00	31	17:04:00	0	0:00:00	41	19:04:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	31	2:46:00	35	16:20:00	0	0:00:00	46	18:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	26	2:15:00	29	17:14:00	0	0:00:00	40	19:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
19	18	5:11:00	25	14:13:00	0	0:00:00	36	19:08:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
20	26	2:24:00	28	16:53:00	0	0:00:00	39	19:04:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	21	1:39:00	29	16:46:00	0	0:00:00	43	18:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22														
23														
24														
25	239043	9422:13:00	209930	11763:02:00	202711	11219:34:00	332043	42019:10:00	65636	63116:31:00	68736	51608:38:00	72811	1207:16:00
26	37	3:32:00	36	24:16:00	0	0:00:00	46	27:00:00	0	31:31:00	0	31:31:00	31	0:31:00
27	18	2:06:00	25	17:03:00	0	0:00:00	36	18:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	65	7:07:00	49	7:56:00	1	0:03:00	108	17:28:00	1	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
29	50	3:05:00	15	13:47:00	1	0:01:00	58	17:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
30	29	2:35:00	32	16:50:00	0	0:00:00	48	19:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	27	2:37:00	33	16:28:00	0	0:00:00	38	19:04:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	8573,25	338:32:30	7531,36	434:51:30	7258,11	402:27:39	11899,61	########	2344,54	########	2455,25	########	2623,46	43:29:58
MINI	11	0:34:00	10	4:59:00	0	0:00:00	3	17:26:00	0	23:57:00	0	23:57:00	23	0:23:00
MAXI	239043	9422:13:00	209930	########	202711	########	332043	########	65636	########	68736	########	72811	########
CUMUL	**240051**	**9479:10:00**	**210878**	########	**203227**	########	**333189**	########	**65647**	########	**68747**	########	**73457**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	14:08:00	28	14:09:00	28	14:08:00	28	14:09:00	18	4:30:00	18	4:30:00
2	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	9	2:50:00	26	6:19:00
3	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	0	0:00:00	36	9:00:00
4	29	14:02:00	29	14:01:00	29	14:02:00	29	14:01:00	11	2:44:00	25	6:16:00
5	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	19	4:42:00	17	4:24:00
6	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	16	3:55:00	20	4:50:00
7	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	5	1:54:00	29	7:15:00
8	35	13:37:00	35	13:37:00	32	13:37:00	32	13:37:00	23	4:26:00	23	4:31:00
9	29	14:15:00	29	14:15:00	29	14:15:00	29	14:15:00	30	7:27:00	4	1:24:00
10	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	15	3:42:00	21	5:03:00
11	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	13	3:03:00	22	6:08:00
12	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	25	5:59:00	13	3:00:00
13	28	14:06:00	28	14:07:00	28	14:06:00	28	14:07:00	18	4:30:00	18	4:30:00
14	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	15	4:29:00	19	4:38:00
15	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	28	14:00:00	12	2:56:00	25	6:04:00
16	29	14:04:00	29	14:03:00	29	14:04:00	29	14:03:00	18	4:30:00	18	4:30:00
17	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	18	4:30:00	18	4:30:00
18	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	18	4:27:00	18	4:26:00
19	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	18	4:30:00	18	4:30:00
20	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	28	14:05:00	18	4:30:00	18	4:30:00
21	28	14:06:00	28	14:07:00	28	14:06:00	28	14:07:00	18	4:30:00	18	4:30:00
22												
23												
24												
25	75091	31823:22:00	75883	32118:58:00	76047	32216:25:00	75882	32171:32:00	55285	12809:14:00	55220	12866:43:00
26	39	19:30:00	39	19:30:00	39	19:30:00	39	19:30:00	40	9:47:00	5	2:15:00
27	30	14:39:00	30	14:38:00	30	14:39:00	30	14:38:00	36	9:00:00	0	0:00:00
28	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	25	6:15:00	11	2:45:00
29	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	9	2:46:00	26	6:14:00
30	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	9	2:03:00	27	6:42:00
31	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	36	9:00:00	0	0:00:00
MOY	2709,86	########	2738,14	########	2743,89	########	2738,00	########	1992,04	461:51:45	1989,75	463:54:32
MINI	28	13:37:00	28	13:37:00	28	13:37:00	28	13:37:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	75091	########	75883	########	76047	########	75882	########	55285	########	55220	########
CUMUL	**75876**	########	**76668**	########	**76829**	########	**76664**	########	**55777**	########	**55713**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	56	3:01:00		
2	0	24:00:00	3	0:06:00		
3	0	24:00:00	6	0:53:00		
4	0	24:00:00	51	2:42:00		
5	0	24:00:00	6	0:09:00		
6	0	24:00:00	8	0:27:00		
7	0	24:00:00	69	4:01:00		
8	9	23:57:00	89	4:42:00		
9	0	24:00:00	46	1:12:00		
10	0	24:00:00	46	1:29:00		
11	0	24:00:00	89	4:39:00		
12	0	24:00:00	86	4:25:00		
13	0	24:00:00	35	0:49:00		
14	0	24:00:00	31	0:46:00		
15	0	24:00:00	65	4:03:00		
16	0	24:00:00	21	0:33:00		
17	0	24:00:00	18	0:32:00		
18	0	24:00:00	32	2:34:00		
19	0	24:00:00	34	1:01:00		
20	0	24:00:00	32	1:01:00		
21	0	24:00:00	31	0:59:00		
22						
23						
24						
25	1506	73756:05:00	214629	14081:17:00		
26	0	31:31:00	123	4:24:00		
27	0	24:00:00	37	0:58:00		
28	1	24:00:00	66	4:52:00		
29	0	24:00:00	37	1:07:00		
30	0	24:00:00	38	1:29:00		
31	0	24:00:00	36	1:11:00		
MOY	54,14	########	7707,86	504:50:04	0,00	0:00:00
MINI	0	23:57:00	3	0:06:00	0	0:00:00
MAXI	1506	########	214629	########	0	0:00:00
CUMUL	**1516**	########	**215820**	########	**0**	**0:00:00**

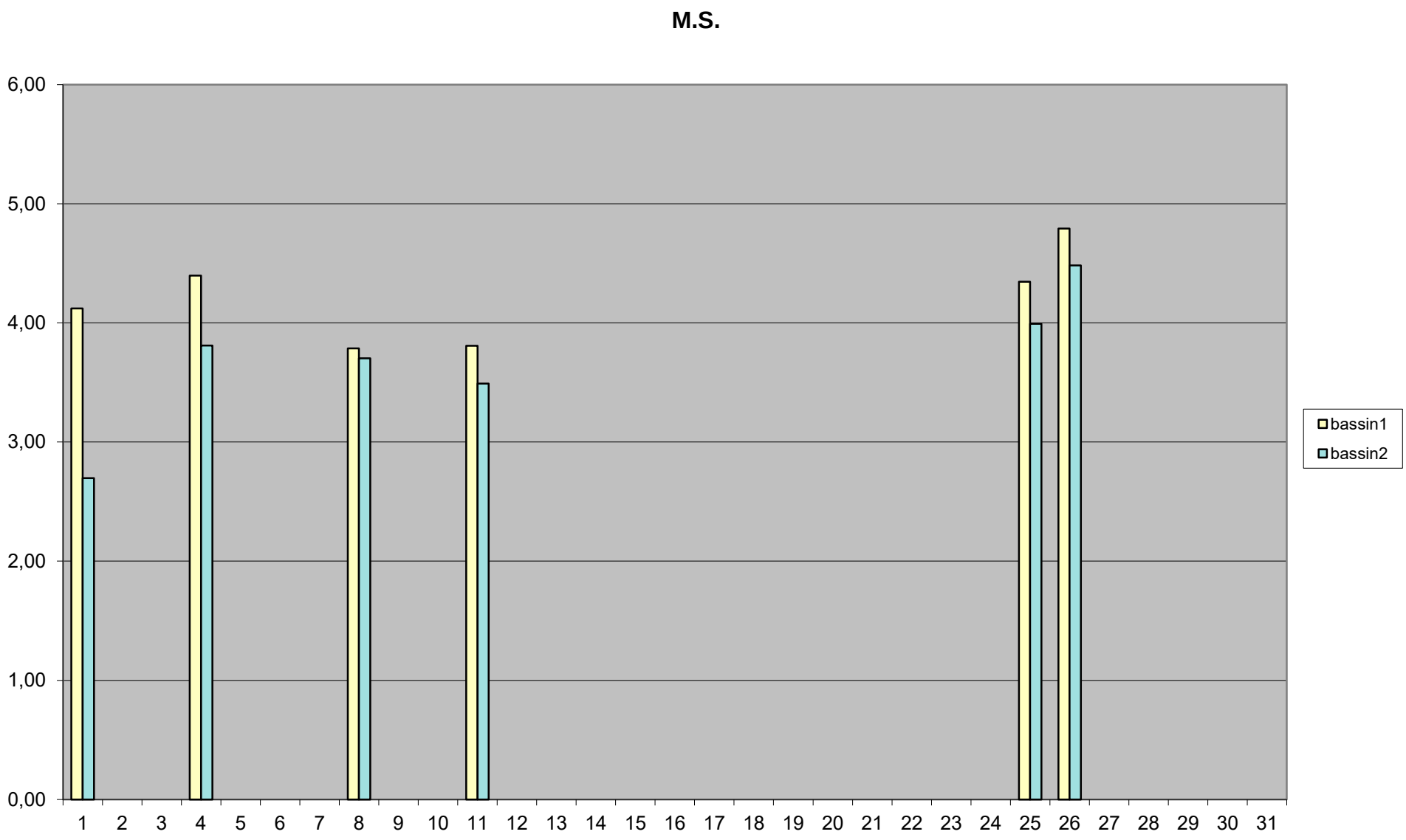
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **juillet**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		17		soleil	520	480					>100	3	0,7		
2				soleil											
3			27	soleil											
4	6	21	30	pluie	640	560					>100	3	0,7		
5		18	22	soleil											
6		16	31	soleil											
7		18	31	nuageux	640	520					>95	3	0,7		
8		17		soleil	560	480					>100	3	0,7		glissiere des plaques de rétention du bac a graisse H.S.
9				soleil											
10			31	soleil											
11		19	34	soleil	520	400					>100	3	0,7		pompe 3 HS
12		19		soleil	520	400					>100	3	0,7		pompe 3 encore une nouvelle fois H.S.
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24			22	soleil											
25		13	28	soleil	680	640					>100	3	1		
26		14	22	soleil	640	600					>100	3	0,7		
27	11	13	20	pluie							>100				
28		13		soleil							>100				
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,5140	13,0210	2,5573	4,12	520	126	2,5133	13,3380	2,5425	2,70	480	178
2												
3												
4	2,5177	13,9790	2,5681	4,40	640	146	2,4840	18,3142	2,5443	3,81	560	147
5												
6												
7					640						520	
8	2,5197	11,2638	2,5528	3,79	560	148	2,4838	12,6390	2,5214	3,70	480	130
9												
10												
11	2,5172	11,5770	2,5517	3,81	520	137	2,4828	14,7190	2,5255	3,49	400	115
12					520						400	
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25	2,5000	22,6103	2,5874	4,35	680	156	2,5084	22,3676	2,5877	3,99	640	160
26	2,4987	22,4325	2,5942	4,79	640	134	2,5069	22,0919	2,5947	4,48	600	134
27												
28												
29												
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE				REGLAGES		
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS	En Cm			En Kg	En M3	En L/H	
1	916134	2711	30446	36	14,04		505,44		hs		#VALEUR!	#VALEUR!	7	400	2,5
2	918845	0	30482	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
3	918845	0	30482	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
4	918845	2547	30482	33	14,86		490,38		hs		#VALEUR!	#VALEUR!	7	420	2,5
5	921392	0	30515	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
6	921392	0	30515	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
7	921392	3220	30515	43					hs		#VALEUR!	#VALEUR!	7	420	2,5
8	924612	3197	30558	42	13,39		562,38		"		#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	420	2,5
9	927809	0	30600	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
10	927809	0	30600	0					"		#VALEUR!	#VALEUR!			
11	927809	2710	30600	43	15,13		650,59		"		#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	2,5
12	930519	2704	30643	39					"		#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	2,5
13	933223	0	30682	0											
14	933223	0	30682	0											
15	933223	3387	30682	39									7,5	420	3
16	936610		30721												
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24		936610		30721											
25	936610	3000	30721	40	15,2		608		h-s		#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	420	2,5
26	939610	4093	30761	36	13		468						8	420	2,5
27	943703	0	30797	0											
28	943703		30797												
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**50746,26**		**1635,37**	**14,27**	**0,00**	**547,47**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,04**	**413,33**	**2,56**
MINI		**0,00**		**0,00**	**13,00**	**0,00**						**#VALEUR!**	**7,00**	**400,00**	**2,50**
MAXI		**936610,00**		**30721,00**	**15,20**	**0,00**						**#VALEUR!**	**8,00**	**420,00**	**3,00**
CUMUL		**964179,00**		**31072,00**	**85,62**	**0,00**	**3284,79**	**0,00**				**#VALEUR!**	**1,00**	**3720,00**	**23,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
55	96
46	94
51,9	96
51,3	95
50,3	96
53,1	98
52	96
52	96
49	96

51,18	**95,89**
46,00	**94,00**
55,00	**98,00**
460,60	**863,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**177139**	**81778**								
1	548	718							8380	0	0	0,02		25kg
2	549	605							0	0	0	0,03		
3	574	697							0	0	0	0,01		
4	533	685		6			305722	131989	0	0	0	0,04	156013	25kg
5	557	542							0	0	0	0,02		
6	543	587							0	0	0	0,02		
7	551	641							0	0	0	0,01		25kg
8	543	647							9960	3	1,5	0,03		25kg
9	1116	1230							0	0	0	0,01		
10	608	711							0	0	0	0,02		
11	601	705					308637	133213	0	0	0	0,04	156443	25kg
12	581	751							4640	0	0	0,02		25kg
13	591	711							0	0	0	0,01		
14	568	595							0	0	0	0,03		
15	585	772							0	0	0	0,01		
16	569	718							0	0	0	0,02		
17	591	702							0	0	0	0,04		
18	605	645							0	0	0	0,02		
19	682	773	65						11160	0	0	0,03		
20	597	659							0	0	0	0,01		
21	600	673							0	0	0	0,04		
22	600	650							0	0	0	0,02		
23	600	650							0	0	0	0,02		
24	600	650							0	0	0	0,01		
25	384	515							0	0	0	0,03		
26	638	700							0	0	0	0,01		
27	648	751		11					0	0	0	0,02		
28	658	811							0	0	0	0,02		
29	625	636							0	0	0	0,02		
30	604	684							0	0	0	0,02		
31	612	695							0	0	0	0,02		
MOY	**601,97**	**693,84**	**65,00**	**8,50**	**0,00**	**0,00**	**104,11**	**43,71**	**1101,29**	**0,10**	**0,05**	**0,02**	**15,36**	**0,00**
MINI	**384,00**	**515,00**	**65,00**	**6,00**	**177139,00**	**81778,00**	**305722,00**	**131989,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**156013,00**	**0,00**
MAXI	**1116,00**	**1230,00**	**65,00**	**11,00**	**177139,00**	**81778,00**	**308637,00**	**133213,00**	**11160,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**156443,00**	**0,00**
CUMUL	**18661,00**	**21509,00**	**65,00**	**17,00**	**0,00**	**0,00**	**2915,00**	**1224,00**	**34140,00**	**3,00**	**1,50**	**0,67**	**430,00**	**0,00**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1	200											
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8	200											
9												
10												
11												
12	200											
13												
14												
15												
16												
17		396	886	441			6	30	3			27
18												
19												
20	200											
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**396,00**	**886,00**	**441,00**	**0,00**	**0,00**	**6,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**27,00**
MINI	**200,00**	**396,00**	**886,00**	**441,00**	**0,00**	**0,00**	**6,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**27,00**
MAXI	**200,00**	**396,00**	**886,00**	**441,00**	**0,00**	**0,00**	**6,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**27,00**
CUMUL	**800,00**	**396,00**	**886,00**	**441,00**	**0,00**	**0,00**	**6,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**27,00**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juillet** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		548																					
2		549																					
3		574																					
4	6	533																					
5		557																					
6		543																					
7		551																					
8		543																					
9		1116																					
10		608																					
11		601																					
12		581																					
13		591																					
14		568																					
15		585																					
16		569																					
17		591		396	234	886	524	441	261														
18		605																					
19		682																					
20		597																					
21		600																					
22		600																					
23		600																					
24		600																					
25		384																					
26		638																					
27	11	648																					
28		658																					
29		625																					
30		604																					
31		612																					
Total	17	18661		396	234	886	524	441	261	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,5	602		396	234	886	524	441	261														
Val.min	6	384		396	234	886	524	441	261														
Val.max	11	1116		396	234	886	524	441	261														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juillet** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		718																					
2		605																					
3		697																					
4	6	685																					
5		542																					
6		587																					
7		641																					
8		647																					
9		1230																					
10		711																					
11		705																					
12		751																					
13		711																					
14		595																					
15		772																					
16		718																					
17		702		6	4	30	21	3	2														
18		645																					
19		773																					
20		659																					
21		673																					
22		650																					
23		650																					
24		650																					
25		515																					
26		700																					
27	11	751																					
28		811																					
29		636																					
30		684																					
31		695																					
Total	17	21509		6	4	30	21	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8,5	694		6	4	30	21	3	2														
Val.min	6	515		6	4	30	21	3	2														
Val.max	11	1230		6	4	30	21	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **juillet** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	548										718																		
2	549										605																		
3	574										697																		
4	533										685																		
5	557										542																		
6	543										587																		
7	551										641																		
8	543										647																		
9	1116										1230																		
10	608										711																		
11	601										705																		
12	581										751																		
13	591										711																		
14	568										595																		
15	585										772																		
16	569										718																		
17	591	234	524	261							702	4	21	2							98,20%	95,98%	99,19%						
18	605										645																		
19	682										773																		
20	597										659																		
21	600										673																		
22	600										650																		
23	600										650																		
24	600										650																		
25	384										515																		
26	638										700																		
27	648										751																		
28	658										811																		
29	625										636																		
30	604										684																		
31	612										695																		
Total	18661	234	524	261	0,0					0,00	21509	4	21	2	0,0					0,00	98,20%	95,98%	99,19%	0,00%					0,00%
Moyen	602	234	524	261							694	4	21	2							98,20%	95,98%	99,19%						
Mini.	384	234	524	261							515	4	21	2							98,20%	95,98%	99,19%						
Maxi.	1116	234	524	261							1230	4	21	2							98,20%	95,98%	99,19%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **juillet** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	8380,00		2262,60
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	9960,00		2689,20
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	4640,00		1252,80
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00	27,00	0,00
18	0,00		0,00
19	11160,00		3013,20
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	34140		9217,80
Moyenne	1101,29	27,00	297,35
Minimum	0,00	27,00	0,00
Maximum	11160,00	27,00	3013,20

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	9217,80
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **juillet**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1606	548	66	1080	1,97
2	1720	549	68	1098	2,00
3	1812	574	68	1080	1,88
4	1683	533	68	1080	2,03
5	1586	557	65	1092	1,96
6	1637	543	67	1050	1,93
7	1593	551	65	1098	1,99
8	1481	543	63	1074	1,98
9	1501	1116	26	1062	0,95
10	1514	608	60	1050	1,73
11	1894	601	68	1102	1,83
12	1677	581	65	1078	1,86
13	1571	591	62	1080	1,83
14	1586	568	64	1094	1,93
15	1600	585	63	1080	1,85
16	1624	569	65	1080	1,90
17	1627	591	64	1080	1,83
18	1660	605	64	1066	1,76
19	1653	682	59	1080	1,58
20	1643	597	64	1080	1,81
21	1569	600	62	1080	1,80
22		600			
23		600			
24		600			
25	2760890	384	100	3081114	8023,73
26	2369	638	73	1444	2,26
27	1632	648	60	1080	1,67
28	1287	658	49	1080	1,64
29	1438	625	57	1080	1,73
30	1654	604	63	1050	1,74
31	1626	612	62	1080	1,76

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

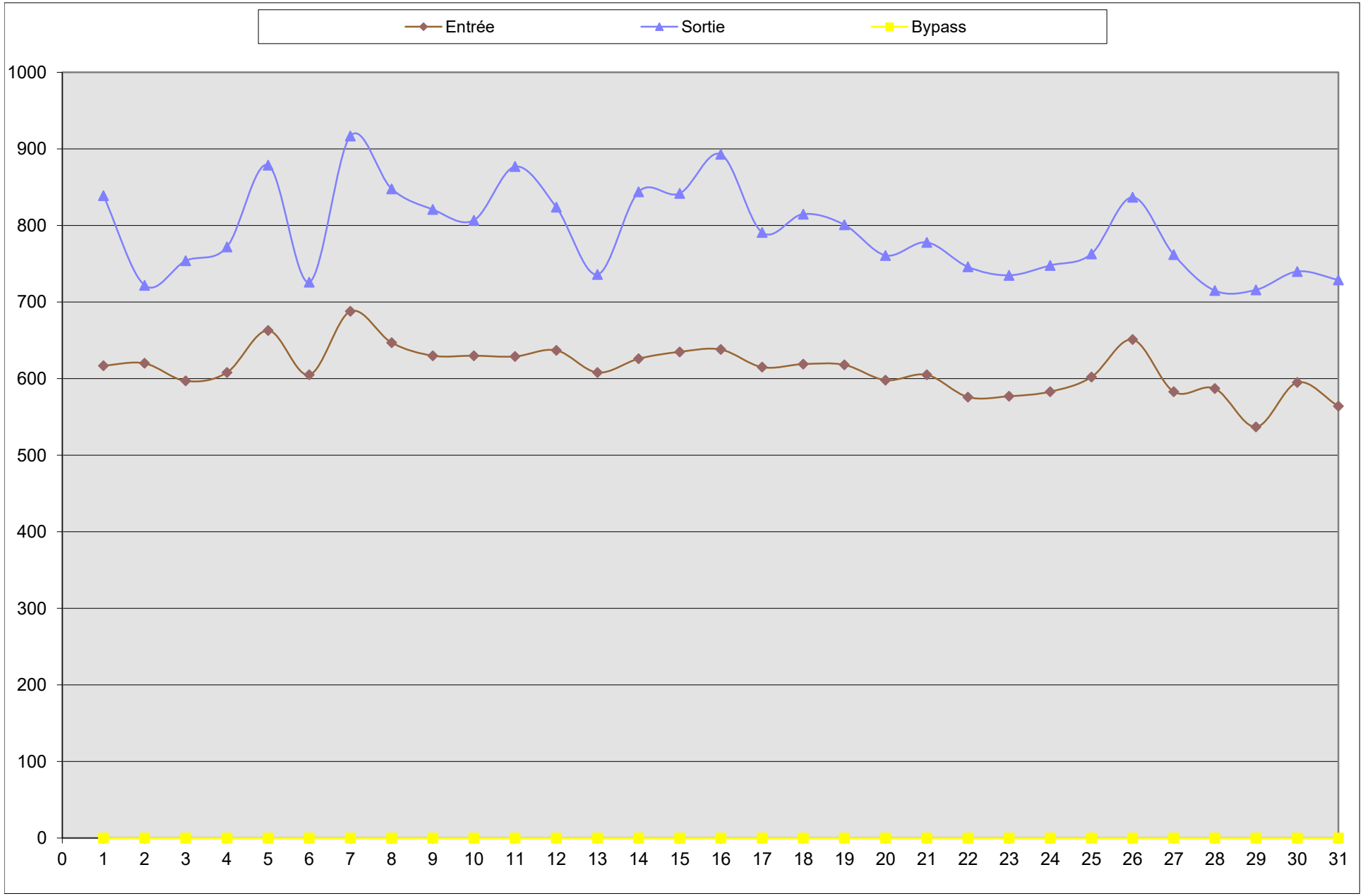
juillet 2011	**Jour de Prélèvement (JJ) ===>**	17

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**585**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**10,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1600	Hauteur afficheur en cm (Ha)	12,3
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**63**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**15**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**15/07/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**15/07/11**
Heure affichée (hh:mm)	11:01	Heure affichée (hh:mm)	11:13
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/07/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/07/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**18/07/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**18/07/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**98**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	98
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**100**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	99
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**1**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**18/07/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**18/07/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	198	Prélèvements réussis (Pt) > 150	235
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**234**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**591**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**702**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	19,80	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	23,50
Poids du bidon (Pb) en kg	**23,70**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**27,00**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	18,90	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	22,20
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,5**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**94,5**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **août** 8

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	617	839	0			
2	620	722	0			
3	597	754	0			
4	608	772	0			
5	663	879	0			
6	605	726	0			
7	688	917	0			
8	647	848	0			
9	630	821	0			
10	630	807	0			
11	629	877	0			
12	637	824	0			
13	608	736	0			
14	626	844	0			
15	635	842	0			
16	638	893	0			
17	615	791	0			
18	619	815	0			
19	618	801	0			
20	598	761	0			
21	605	778	0			
22	576	746	0			
23	577	735	0			
24	583	748	0			
25	602	763	0			
26	651	837	0			
27	583	762	0			
28	587	715	0			
29	537	716	0			
30	595	740	0			
31	564	729	0			
MOY	**612,52**	**791,55**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**537,00**	**715,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**688,00**	**917,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**18988,00**	**24538,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **août**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**239269**	**566595**	**210120**	**711562**	**202713**	**673178**	**332377**	**2528334**	**65637**	**3796082**	**68737**	**3105609**	**72960**	**72585**
1	239436	566746	210433	712549	202713	673178	332399	2529721	65637	3796946	68738	3107033	72984	72609
2	239474	566942	210463	713453	202713	673178	332455	2530841	65637	3796946	68738	3108473	73008	72633
3	239498	567052	210490	714545	202713	673178	332492	2532037	65637	3796946	68738	3109913	73031	72656
4	239667	567215	210802	715529	202713	673178	332527	2533432	65637	3796946	68738	3111353	73055	72680
5	239708	567427	210846	716506	202713	673178	332579	2534573	65637	3796946	68738	3112793	73079	72704
6	239868	567546	211143	717612	202713	673178	332589	2536004	65637	3796946	68738	3114233	73102	72727
7	239907	567761	211191	718577	202713	673178	332641	2537185	65637	3796946	68738	3115673	73126	72751
8	240098	568072	211550	719578	202713	673178	332648	2538611	65638	3797859	68738	3117113	73149	72774
9	240270	568214	211894	720585	202713	673178	332648	2540051	65638	3799299	68738	3118553	73173	72798
10	240444	568357	212219	721638	202713	673178	332657	2541475	65639	3800739	68739	3119993	73196	72821
11	240569	568616	212442	722650	202713	673178	332662	2542910	65639	3802179	68739	3121433	73219	72844
12	240592	569040	212473	723438	202713	673178	332699	2544077	65639	3803619	68739	3122873	73243	72868
13	240613	569393	212501	724327	202713	673178	332735	2545239	65639	3805059	68739	3124313	73266	72891
14	240639	569758	212533	725316	202713	673178	332771	2546392	65639	3806499	68739	3125753	73290	72915
15	240755	569791	212762	726469	202713	673178	332771	2547832	65639	3807939	68739	3127193	73314	72939
16	240908	569952	213043	727499	202713	673178	332799	2549246	65639	3809379	68739	3128633	73337	72962
17	240949	570137	213099	728509	202713	673178	332841	2550423	65639	3810819	68739	3130073	73361	72986
18	241052	570249	213295	729620	202713	673178	332858	2551849	65639	3812259	68739	3131513	73384	73009
19	241082	570437	213327	730612	202713	673178	332902	2552995	65639	3813699	68739	3132953	73408	73033
20	241274	570607	213685	731601	202713	673178	332910	2554422	65639	3815139	68739	3134393	73432	73057
21	241287	570685	213706	732704	202713	673178	332937	2555614	65639	3816579	68739	3135833	73455	73080
22	241399	570772	213911	733868	202713	673178	332951	2556952	65639	3818019	68739	3137273	73479	73104
23	241530	570865	214157	734996	202713	673178	332978	2558390	65639	3819459	68739	3138713	73502	73127
24	241679	571085	214450	735973	202713	673178	332981	2559825	65639	3820899	68739	3140153	73526	73151
25	241697	571202	214483	737079	202713	673178	333015	2561028	65639	3822339	68739	3141593	73550	73175
26	241727	571396	214515	738088	202713	673178	333063	2562183	65639	3823779	68739	3143033	73573	73198
27	241748	571497	214542	739136	202713	673178	333100	2563346	65639	3825219	68739	3144473	73597	73222
28	241765	571568	214568	740187	202713	673178	333135	2564488	65639	3826659	68739	3145913	73620	73245
29	241797	571669	214610	741209	202713	673178	333174	2565615	65639	3828099	68741	3147337	73644	73269
30	241919	571771	214830	742365	202713	673178	333185	2567048	65639	3829539	68741	3148777	73668	73293
31	241956	571880	214881	743439	202713	673178	333218	2568224	65639	3830979	68741	3150217	73691	73316
à Reporter	**241956**	**571880**	**214881**	**743439**	**202713**	**673178**	**333218**	**2568224**	**65639**	**3830979**	**68741**	**3150217**	**73691**	**73316**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**75278**	**1914991**	**76070**	**1932726**	**76234**	**1938574**	**76069**	**1935880**	**55440**	**770885**	**55289**	**773079**
1	75307	1915881	76099	1933616	76263	1939464	76098	1936770	55469	771320	55296	773184
2	75337	1916761	76129	1934496	76293	1940344	76128	1937650	55483	771562	55317	773482
3	75366	1917651	76158	1935386	76322	1941234	76157	1938540	55483	771562	55353	774022
4	75396	1918531	76188	1936266	76352	1942114	76187	1939420	55483	771562	55389	774562
5	75425	1919421	76217	1937156	76381	1943004	76216	1940310	55494	771723	55414	774941
6	75455	1920301	76247	1938036	76411	1943884	76246	1941190	55511	771978	55431	775239
7	75484	1921191	76276	1938926	76440	1944774	76275	1942080	55544	772458	55435	775299
8	75512	1922101	76304	1939836	76468	1945684	76303	1942990	55558	772709	55457	775617
9	75540	1923033	76332	1940766	76496	1946616	76331	1943920	55573	772934	55478	775967
10	75567	1923953	76360	1941686	76523	1947536	76359	1944840	55596	773290	55492	776176
11	75594	1924864	76387	1942598	76550	1948447	76386	1945752	55608	773470	55518	776566
12	75622	1925788	76415	1943521	76578	1949371	76414	1946675	55627	773755	55537	776851
13	75649	1926713	76442	1944446	76605	1950296	76441	1947600	55646	774029	55553	777132
14	75676	1927633	76469	1945366	76632	1951216	76468	1948520	55672	774419	55565	777312
15	75703	1928553	76496	1946286	76659	1952136	76495	1949440	55680	774552	55594	777739
16	75730	1929464	76523	1947198	76686	1953047	76522	1950352	55680	774552	55632	778309
17	75758	1930388	76551	1948121	76714	1953971	76550	1951275	55682	774586	55667	778825
18	75785	1931313	76578	1949046	76741	1954896	76577	1952200	55702	774901	55683	779100
19	75812	1932233	76605	1949966	76768	1955816	76604	1953120	55718	775170	55703	779429
20	75839	1933188	76632	1950921	76795	1956771	76631	1954075	55718	775170	55739	780044
21	75866	1934134	76659	1951868	76822	1957717	76658	1955022	55740	775494	55756	780319
22	75894	1935093	76687	1952826	76850	1958676	76686	1955980	55755	775743	55777	780667
23	75921	1936048	76714	1953781	76877	1959631	76713	1956935	55757	775792	55810	781218
24	75948	1937003	76741	1954736	76904	1960586	76740	1957890	55759	775823	55844	781773
25	75975	1937949	76768	1955683	76931	1961532	76767	1958837	55759	775823	55880	782388
26	76003	1938908	76796	1956641	76959	1962491	76795	1959795	55759	775823	55916	783003
27	76030	1939863	76823	1957596	76986	1963446	76822	1960750	55771	776023	55942	783418
28	76057	1940818	76850	1958551	77013	1964401	76849	1961705	55798	776470	55950	783581
29	76085	1941770	76878	1959504	77041	1965353	76877	1962658	55825	776971	55958	783686
30	76113	1942729	76906	1960462	77069	1966312	76905	1963616	55825	776971	55994	784301
31	76140	1943684	76933	1961417	77096	1967267	76932	1964571	55825	776971	56030	784916
à Reporter	**76140**	**1943684**	**76933**	**1961417**	**77096**	**1967267**	**76932**	**1964571**	**55825**	**776971**	**56030**	**784916**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1507**	**4434456**	**214966**	**845718**	**0**	**0**
1	1507	4435896	215052	846005		
2	1507	4437336	215090	846057		
3	1507	4438776	215119	846107		
4	1507	4440216	215148	846154		
5	1507	4441656	215272	846344		
6	1507	4443096	215323	846429		
7	1507	4444536	215345	846459		
8	1507	4445976	215439	846779		
9	1507	4447416	215540	847118		
10	1508	4448856	215608	847831		
11	1508	4450296	215687	848433		
12	1508	4451736	215762	848544		
13	1508	4453176	215822	848626		
14	1508	4454616	215839	848649		
15	1508	4456056	215858	848715		
16	1508	4457496	215915	848906		
17	1508	4458936	215932	848927		
18	1508	4460376	215980	849208		
19	1508	4461816	216064	849482		
20	1508	4463256	216113	849567		
21	1508	4464696	216145	849660		
22	1508	4466136	216211	849846		
23	1508	4467576	216294	850079		
24	1508	4469016	216375	850257		
25	1508	4470456	216422	850338		
26	1508	4471896	216472	850460		
27	1508	4473336	216517	850548		
28	1508	4474776	216565	850650		
29	1509	4476200	216660	850967		
30	1509	4477640	216669	850990		
31	1509	4479080	216669	850990		
à Reporter	**1509**	**4479080**	**216669**	**850990**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	167	2:31:00	313	16:27:00	0	0:00:00	22	23:07:00	0	14:24:00	1	23:44:00	24	0:24:00
2	38	3:16:00	30	15:04:00	0	0:00:00	56	18:40:00	0	0:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	24	1:50:00	27	18:12:00	0	0:00:00	37	19:56:00	0	0:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
4	169	2:43:00	312	16:24:00	0	0:00:00	35	23:15:00	0	0:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	41	3:32:00	44	16:17:00	0	0:00:00	52	19:01:00	0	0:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	160	1:59:00	297	18:26:00	0	0:00:00	10	23:51:00	0	0:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	39	3:35:00	48	16:05:00	0	0:00:00	52	19:41:00	0	0:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	191	5:11:00	359	16:41:00	0	0:00:00	7	23:46:00	1	15:13:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	172	2:22:00	344	16:47:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	174	2:23:00	325	17:33:00	0	0:00:00	9	23:44:00	1	24:00:00	1	24:00:00	23	0:23:00
11	125	4:19:00	223	16:52:00	0	0:00:00	5	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	23	7:04:00	31	13:08:00	0	0:00:00	37	19:27:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	21	5:53:00	28	14:49:00	0	0:00:00	36	19:22:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	26	6:05:00	32	16:29:00	0	0:00:00	36	19:13:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	116	0:33:00	229	19:13:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	153	2:41:00	281	17:10:00	0	0:00:00	28	23:34:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	41	3:05:00	56	16:50:00	0	0:00:00	42	19:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	103	1:52:00	196	18:31:00	0	0:00:00	17	23:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	30	3:08:00	32	16:32:00	0	0:00:00	44	19:06:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	192	2:50:00	358	16:29:00	0	0:00:00	8	23:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	13	1:18:00	21	18:23:00	0	0:00:00	27	19:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	112	1:27:00	205	19:24:00	0	0:00:00	14	22:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	131	1:33:00	246	18:48:00	0	0:00:00	27	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	149	3:40:00	293	16:17:00	0	0:00:00	3	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	18	1:57:00	33	18:26:00	0	0:00:00	34	20:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	30	3:14:00	32	16:49:00	0	0:00:00	48	19:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	21	1:41:00	27	17:28:00	0	0:00:00	37	19:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	17	1:11:00	26	17:31:00	0	0:00:00	35	19:02:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	32	1:41:00	42	17:02:00	0	0:00:00	39	18:47:00	0	24:00:00	2	23:44:00	24	0:24:00
30	122	1:42:00	220	19:16:00	0	0:00:00	11	23:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	37	1:49:00	51	17:54:00	0	0:00:00	33	19:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	86,68	2:50:29	153,58	17:08:17	0,00	0:00:00	27,13	21:26:46	0,06	18:45:43	0,13	23:58:58	23,58	0:23:35
MINI	13	0:33:00	21	13:08:00	0	0:00:00	0	18:40:00	0	0:00:00	0	23:44:00	23	0:23:00
MAXI	192	7:04:00	359	19:24:00	0	0:00:00	56	24:00:00	1	24:00:00	2	24:00:00	24	0:24:00
CUMUL	**2687**	**88:05:00**	**4761**	**531:17:00**	**0**	**0:00:00**	**841**	**664:50:00**	**2**	**581:37:00**	**4**	**743:28:00**	**731**	**12:11:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	7:15:00	7	1:45:00
2	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	14	4:02:00	21	4:58:00
3	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	0	0:00:00	36	9:00:00
4	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	0	0:00:00	36	9:00:00
5	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	11	2:41:00	25	6:19:00
6	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	30	14:40:00	17	4:15:00	17	4:58:00
7	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	29	14:50:00	33	8:00:00	4	1:00:00
8	28	15:10:00	28	15:10:00	28	15:10:00	28	15:10:00	14	4:11:00	22	5:18:00
9	28	15:32:00	28	15:30:00	28	15:32:00	28	15:30:00	15	3:45:00	21	5:50:00
10	27	15:20:00	28	15:20:00	27	15:20:00	28	15:20:00	23	5:56:00	14	3:29:00
11	27	15:11:00	27	15:12:00	27	15:11:00	27	15:12:00	12	3:00:00	26	6:30:00
12	28	15:24:00	28	15:23:00	28	15:24:00	28	15:23:00	19	4:45:00	19	4:45:00
13	27	15:25:00	27	15:25:00	27	15:25:00	27	15:25:00	19	4:34:00	16	4:41:00
14	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	26	6:30:00	12	3:00:00
15	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	8	2:13:00	29	7:07:00
16	27	15:11:00	27	15:12:00	27	15:11:00	27	15:12:00	0	0:00:00	38	9:30:00
17	28	15:24:00	28	15:23:00	28	15:24:00	28	15:23:00	2	0:34:00	35	8:36:00
18	27	15:25:00	27	15:25:00	27	15:25:00	27	15:25:00	20	5:15:00	16	4:35:00
19	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	27	15:20:00	16	4:29:00	20	5:29:00
20	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	0	0:00:00	36	10:15:00
21	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	22	5:24:00	17	4:35:00
22	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	15	4:09:00	21	5:48:00
23	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	2	0:49:00	33	9:11:00
24	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	2	0:31:00	34	9:15:00
25	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	0	0:00:00	36	10:15:00
26	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	0	0:00:00	36	10:15:00
27	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	12	3:20:00	26	6:55:00
28	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	7:27:00	8	2:43:00
29	28	15:52:00	28	15:53:00	28	15:52:00	28	15:53:00	27	8:21:00	8	1:45:00
30	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	0	0:00:00	36	10:15:00
31	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	0	0:00:00	36	10:15:00
MOY	27,81	15:25:35	27,84	15:25:31	27,81	15:25:35	27,84	15:25:31	12,42	3:16:19	23,90	6:21:50
MINI	27	14:40:00	27	14:40:00	27	14:40:00	27	14:40:00	0	0:00:00	4	1:00:00
MAXI	30	15:59:00	30	15:58:00	30	15:59:00	30	15:58:00	33	8:21:00	38	10:15:00
CUMUL	**862**	**478:13:00**	**863**	**478:11:00**	**862**	**478:13:00**	**863**	**478:11:00**	**385**	**101:26:00**	**741**	**197:17:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	86	4:47:00		
2	0	24:00:00	38	0:52:00		
3	0	24:00:00	29	0:50:00		
4	0	24:00:00	29	0:47:00		
5	0	24:00:00	124	3:10:00		
6	0	24:00:00	51	1:25:00		
7	0	24:00:00	22	0:30:00		
8	0	24:00:00	94	5:20:00		
9	0	24:00:00	101	5:39:00		
10	1	24:00:00	68	11:53:00		
11	0	24:00:00	79	10:02:00		
12	0	24:00:00	75	1:51:00		
13	0	24:00:00	60	1:22:00		
14	0	24:00:00	17	0:23:00		
15	0	24:00:00	19	1:06:00		
16	0	24:00:00	57	3:11:00		
17	0	24:00:00	17	0:21:00		
18	0	24:00:00	48	4:41:00		
19	0	24:00:00	84	4:34:00		
20	0	24:00:00	49	1:25:00		
21	0	24:00:00	32	1:33:00		
22	0	24:00:00	66	3:06:00		
23	0	24:00:00	83	3:53:00		
24	0	24:00:00	81	2:58:00		
25	0	24:00:00	47	1:21:00		
26	0	24:00:00	50	2:02:00		
27	0	24:00:00	45	1:28:00		
28	0	24:00:00	48	1:42:00		
29	1	23:44:00	95	5:17:00		
30	0	24:00:00	9	0:23:00		
31	0	24:00:00	0	0:00:00		
MOY	0,06	23:59:29	54,94	2:50:04	0,00	0:00:00
MINI	0	23:44:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	1	24:00:00	124	11:53:00	0	0:00:00
CUMUL	**2**	**743:44:00**	**1703**	**87:52:00**	**0**	**0:00:00**

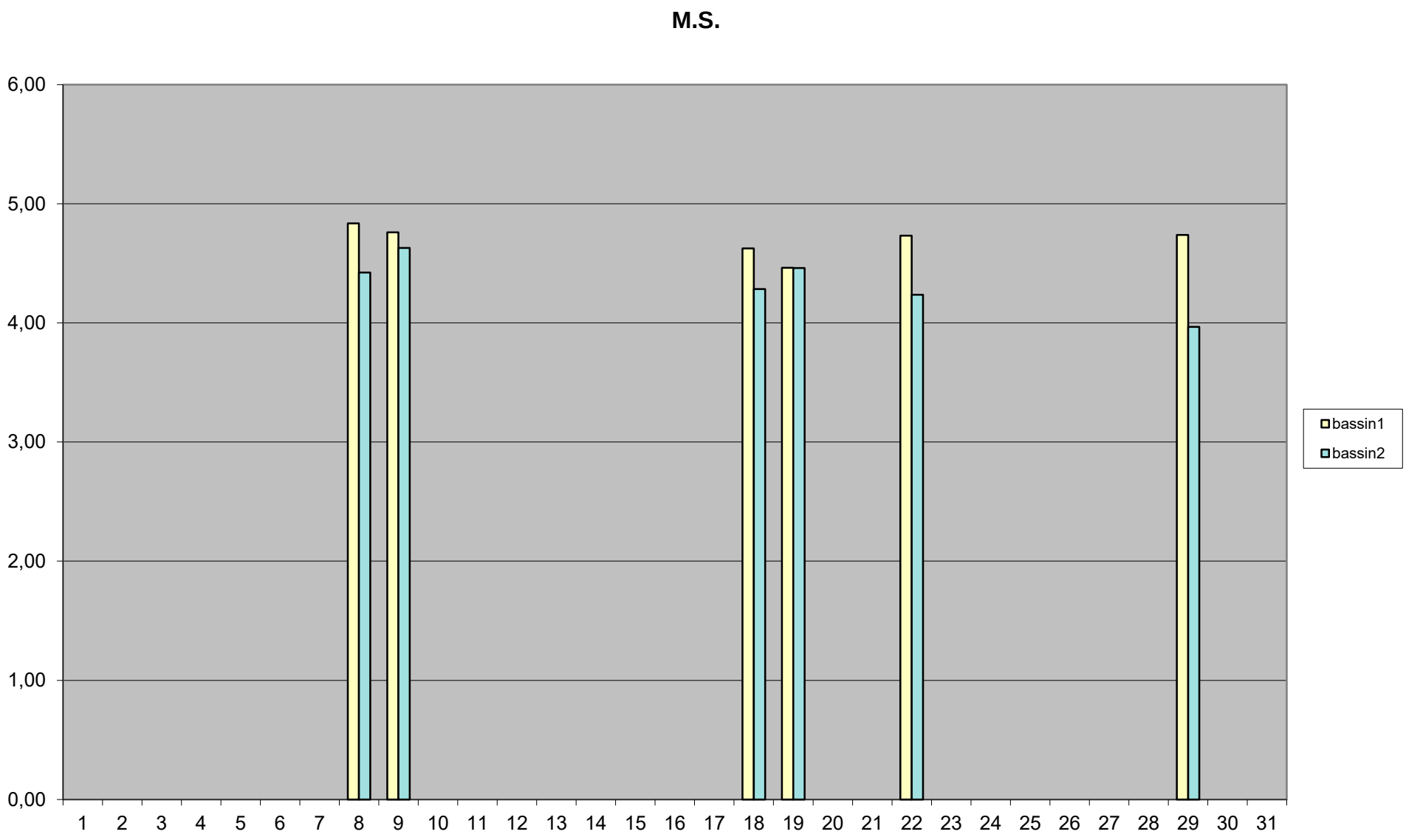
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **août**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		15	28	soleil											
2		15	29	soleil	640	600					100	3	1		enlevement de la pompe n 3 (serex)
3		14	31	soleil							100				
4		13	31	soleil							100				
5		19	31	soleil							100				
6		18	30	soleil							100				
7	5	18	29	soleil											
8		19	30	soleil	680	680					100	3	2		
9		13	29	soleil	680	640					100	1	2	18,6	
10		14	29	soleil							100				
11		14	30	soleil							100				
12		15	30	soleil											
13		16	31	soleil											
14		16	29	nuageux											
15		16	31	soleil											
16		18	31	soleil							>100				
17		17	33	soleil							>100				
18		18	33	soleil	600	560					>100	3	0,5		
19		19	34	soleil	560	560					>100	5	0,7		
20		19	35	soleil											
21		19	36	soleil											
22		19	36	soleil	560	560					>100	5	0,3		
23		19	35	soleil											
24		19		soleil											
25				soleil											
26				nuageux											
27	13			soleil											
28			28	soleil											
29		13			640	600					>100	20	0,2		
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2					640						600	
3												
4												
5												
6												
7												
8	2,5051	22,4217	2,6014	4,84	680	141	2,5168	22,0511	2,6032	4,42	680	154
9	2,5140	21,9695	2,6066	4,76	680	143	2,5252	22,6153	2,6182	4,63	640	138
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18	2,5043	22,3741	2,5962	4,63	600	130	2,5156	22,5709	2,6015	4,28	560	131
19	2,5040	22,3110	2,5924	4,46	560	125	2,5153	22,6304	2,6050	4,46	560	126
20												
21												
22	2,5040	22,7700	2,5999	4,73	560	118	2,5157	22,6715	2,6011	4,24	560	132
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29	2,5142	9,8380	2,5489	4,74	640	135	2,5536	9,6870	2,5819	3,97	600	151
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1	**946561**	En L	**30835**	En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	946561	2507	30835	35					hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	2,5
2	949068	0	30870	0											
3	949068	0	30870	0											
4	949068	0	30870	0											
5	949068	2986	30870	34	13,8		469,2		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7	420	3
6	952054	0	30904	0											
7	952054	0	30904	0											
8	952054	2582	30904	33	17,3		570,9		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	6,5	400	2,5
9	954636	2413	30937	46	15,2	18,6	699,2		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	420	2,5
10	957049	3683	30983	40	14,5		580		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8	400	2,5
11	960732	1411	31023	20	13,5		270		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	2,5
12	962143	0	31043	0											
13	962143	0	31043	0											
14	962143	0	31043	0											
15	962143	0	31043	0											
16	962143	2912	31043	31	16,1		499,1		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	6,5	400	2,5
17	965055	0	31074	0											
18	965055	2348	31074	37	13,5		499,5		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8	400	2,5
19	967403	2674	31111	40	15,5		620		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8	420	3
20	970077	0	31151	0											
21	970077	0	31151	0											
22	970077	2621	31151	33											
23	972698	2216	31184	25											
24	974914	2419	31209	33											
25	977333	0	31242	0											
26	977333	0	31242	0											
27	977333	0	31242	0											
28	977333	0	31242	0											
29	977333		31242	47					hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	3
30			31289												
31															
Report M+1															
MOY		**1099,00**		**15,66**	**14,93**	**18,60**	**525,99**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,05**	**406,00**	**2,65**
MINI		**0,00**		**0,00**	**13,50**	**18,60**						**#VALEUR!**	**6,50**	**400,00**	**2,50**
MAXI		**3683,00**		**47,00**	**17,30**	**18,60**						**#VALEUR!**	**8,00**	**420,00**	**3,00**
CUMUL		**30772,00**		**454,00**	**119,40**	**18,60**	**4207,90**	**0,00**				**#VALEUR!**	**1,50**	**4060,00**	**26,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
46,8	95
44	96
47	95
50	95
49	94
47	96
49	95
48	95
47	92
50	95

47,78	**94,80**
44,00	**92,00**
50,00	**96,00**
477,80	**948,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					177139	81778	308637	133213					156443	
1	617	839					317710	136955	0	3	1,5	0,03	157954	25
2	620	722							0	0	0	0,02		
3	597	754							0	0	0	0,03		
4	608	772							0	0	0	0,01		
5	663	879							0	0	0	0,02		25
6	605	726							0	0	0	0,01		
7	688	917		5					0	0	0	0,03		
8	647	848							0	0	0	0,02		25
9	630	821					320890	138318	7080	0	0	0,01	159002	25
10	630	807							0	3	1,5	0,03		25
11	629	877							0	0	0	0,03		
12	637	824							0	0	0	0,02		
13	608	736							0	0	0	0,03		
14	626	844							0	0	0	0,02		
15	635	842							0	0	0	0,02		
16	638	893							0	0	0	0,03		25
17	615	791							0	0	0	0,02		
18	619	815							9400	0	0	0,02		25
19	618	801							0	0	0	0,02		25
20	598	761							0	0	0	0,01		
21	605	778							0	0	0	0,01		
22	576	746					326940	14750	0	3	0	0,02	160858	25
23	577	735							8280	0	0	0,02		
24	583	748							0	0	0	0,03		25
25	602	763							0	0	0	0,04		
26	651	837							0	0	0	0,01		
27	583	762		13					0	0	0	0,01		
28	587	715							0	0	0	0,02		
29	537	716					330130	142121	0	3	1,5	0,04	161716	
30	595	740							0	0	0	0,02		
31	564	729							0	0	0	0,01		
MOY	**612,52**	**791,55**	**0,00**	**9,00**	**0,00**	**0,00**	**767,61**	**4548,96**	**798,71**	**0,39**	**0,15**	**0,02**	**188,32**	**25,00**
MINI	**537,00**	**715,00**	**0,00**	**5,00**	**177139,00**	**81778,00**	**308637,00**	**14750,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**156443,00**	**25,00**
MAXI	**688,00**	**917,00**	**0,00**	**13,00**	**177139,00**	**81778,00**	**330130,00**	**142121,00**	**9400,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**161716,00**	**25,00**
CUMUL	**18988,00**	**24538,00**	**0,00**	**18,00**	**0,00**	**0,00**	**21493,00**	**127371,00**	**24760,00**	**12,00**	**4,50**	**0,66**	**5273,00**	**250,00**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1		36,00	820	307	88,8	10,48	7	41	3	6,5	4,35	27,5
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9	200											
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16		508	827	420			2	30	1			30,2
17												
18	200											
19												
20												
21												
22												
23	200											
24												
25												
26												
27												
28												
29	200											
30												
31												
MOY	**200,00**	**272,00**	**823,50**	**363,50**	**88,80**	**10,48**	**4,50**	**35,50**	**2,00**	**6,50**	**4,35**	**28,85**
MINI	**200,00**	**36,00**	**820,00**	**307,00**	**88,80**	**10,48**	**2,00**	**30,00**	**1,00**	**6,50**	**4,35**	**27,50**
MAXI	**200,00**	**508,00**	**827,00**	**420,00**	**88,80**	**10,48**	**7,00**	**41,00**	**3,00**	**6,50**	**4,35**	**30,20**
CUMUL	**800,00**	**544,00**	**1647,00**	**727,00**	**88,80**	**10,48**	**9,00**	**71,00**	**4,00**	**6,50**	**4,35**	**57,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **août** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		617		36	22	820	506	307	189	88,8	54,8									10,48	6,47		
2		620																					
3		597																					
4		608																					
5		663																					
6		605																					
7	5	688																					
8		647																					
9		630																					
10		630																					
11		629																					
12		637																					
13		608																					
14		626																					
15		635																					
16		638		508	324	827	528	420	268														
17		615																					
18		619																					
19		618																					
20		598																					
21		605																					
22		576																					
23		577																					
24		583																					
25		602																					
26		651																					
27	13	583																					
28		587																					
29		537																					
30		595																					
31		564																					
Total	18	18988		544	346	1647	1034	727	457	88,8	54,8									10,48	6,47		
Moyenne	9	613		272	173	824	517	364	229	88,8	54,8									10,48	6,47		
Val.min	5	537		36	22	820	506	307	189	88,8	54,8									10,48	6,47		
Val.max	13	688		508	324	827	528	420	268	88,8	54,8									10,48	6,47		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **août** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		839		7	6	41	34	3	3	6,5	5,5									4,35	3,65		
2		722																					
3		754																					
4		772																					
5		879																					
6		726																					
7	5	917																					
8		848																					
9		821																					
10		807																					
11		877																					
12		824																					
13		736																					
14		844																					
15		842																					
16		893		2	2	30	27	1	1														
17		791																					
18		815																					
19		801																					
20		761																					
21		778																					
22		746																					
23		735																					
24		748																					
25		763																					
26		837																					
27	13	762																					
28		715																					
29		716																					
30		740																					
31		729																					
Total	18	24538		9	8	71	61	4	3	6,5	5,5									4,35	3,65		
Moyenne	9	792		5	4	36	31	2	2	6,5	5,5									4,35	3,65		
Val.min	5	715		2	2	30	27	1	1	6,5	5,5									4,35	3,65		
Val.max	13	917		7	6	41	34	3	3	6,5	5,5									4,35	3,65		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **août** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	617	22	506	189	54,8					6,47	839	6	34	3	5,5					3,65	73,56%	93,20%	98,67%	90,05%					43,56%
2	620										722																		
3	597										754																		
4	608										772																		
5	663										879																		
6	605										726																		
7	688										917																		
8	647										848																		
9	630										821																		
10	630										807																		
11	629										877																		
12	637										824																		
13	608										736																		
14	626										844																		
15	635										842																		
16	638	324	528	268							893	2	27	1							99,45%	94,92%	99,67%						
17	615										791																		
18	619										815																		
19	618										801																		
20	598										761																		
21	605										778																		
22	576										746																		
23	577										735																		
24	583										748																		
25	602										763																		
26	651										837																		
27	583										762																		
28	587										715																		
29	537										716																		
30	595										740																		
31	564										729																		
Total	18988	346	1034	457	54,8					6,47	24538	8	61	3	5,5					3,65	173,01%	188,12%	198,34%	90,05%					43,56%
Moyen	613	173	517	229	54,8					6,47	792	4	31	2	5,5					3,65	86,50%	94,06%	99,17%	90,05%					43,56%
Mini.	537	22	506	189	54,8					6,47	715	2	27	1	5,5					3,65	73,56%	93,20%	98,67%	90,05%					43,56%
Maxi.	688	324	528	268	54,8					6,47	917	6	34	3	5,5					3,65	99,45%	94,92%	99,67%	90,05%					43,56%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **août** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00	27,50	0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	7080,00		2042,58
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00	30,20	0,00
17	0,00		0,00
18	9400,00		2711,90
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	8280,00		2388,78
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	24760		7143,26
Moyenne	798,71	28,85	230,43
Minimum	0,00	27,50	0,00
Maximum	9400,00	30,20	2711,90

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	7143,26
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **août**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1616	617	62	1080	1,75
2	**1562**	**620**	**60**	**1080**	**1,74**
3	1707	597	65	1080	1,81
4	**1629**	**608**	**63**	**1080**	**1,78**
5	1688	663	61	1080	1,63
6	**1740**	**605**	**65**	**1106**	**1,83**
7	1676	688	59	1080	1,57
8	**1863**	**647**	**65**	**1138**	**1,76**
9	1632	630	61	1150	1,83
10	**1698**	**630**	**63**	**1130**	**1,79**
11	1805	629	65	1140	1,81
12	**1721**	**637**	**63**	**1140**	**1,79**
13	1764	608	66	1110	1,83
14	**1923**	**626**	**67**	**1140**	**1,82**
15	1684	635	62	1120	1,76
16	**1691**	**638**	**62**	**1140**	**1,79**
17	1697	615	64	1100	1,79
18	**1737**	**619**	**64**	**1180**	**1,91**
19	1676	618	63	1196	1,94
20	**1646**	**598**	**64**	**1230**	**2,06**
21	1677	605	64	1198	1,98
22	**1776**	**576**	**68**	**1194**	**2,07**
23	1734	577	67	1200	2,08
24	**1700**	**583**	**66**	**1172**	**2,01**
25	1737	602	65	1230	2,04
26	**1708**	**651**	**62**	**1230**	**1,89**
27	1632	583	64	1230	2,11
28	**1593**	**587**	**63**	**1220**	**2,08**
29	1595	537	66	1212	2,26
30	**1786**	**595**	**67**	**1230**	**2,07**
31	1680	564	66	1230	2,18

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

août 2011

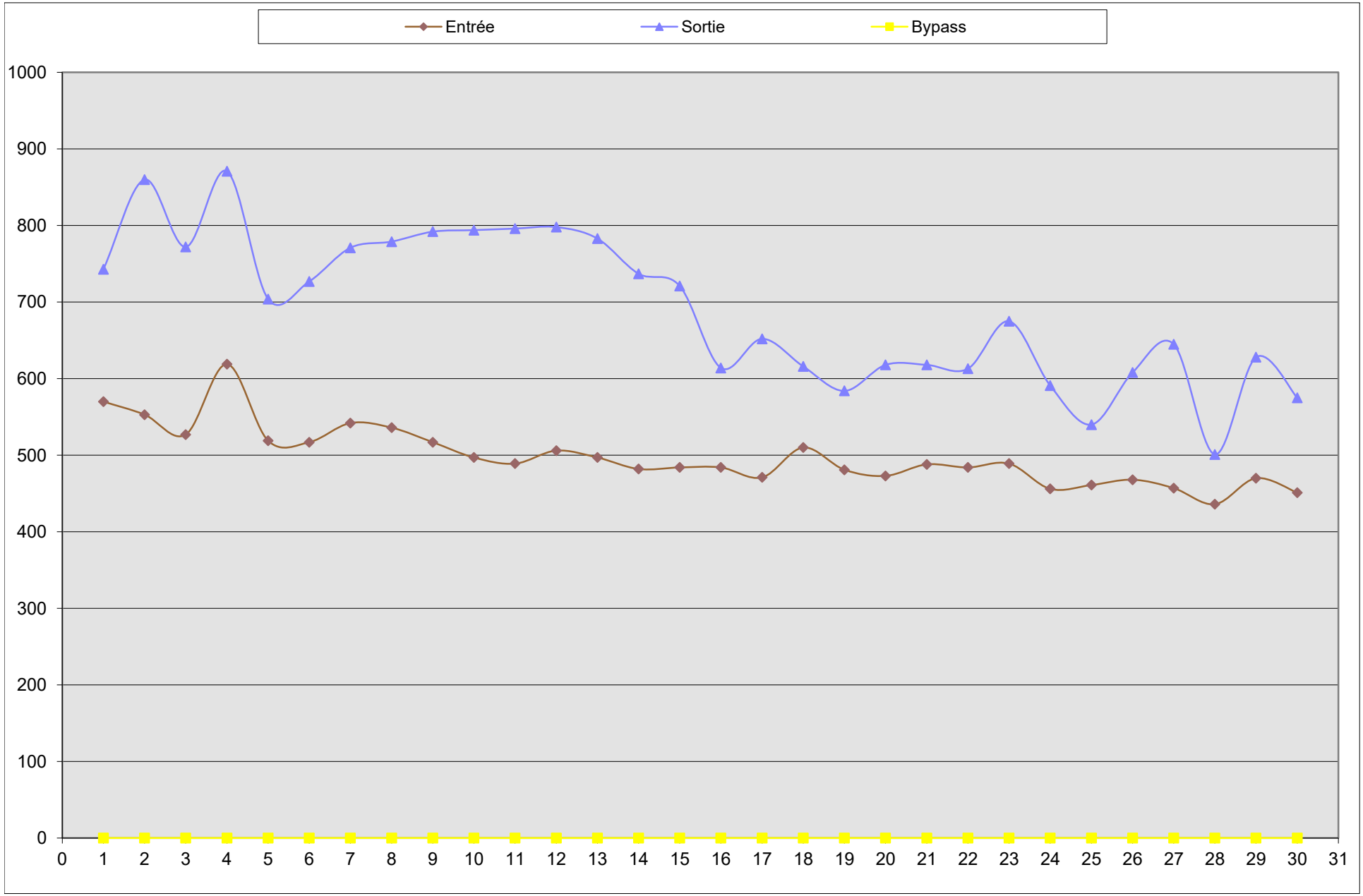
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 16

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**626**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**12,7**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1923	Hauteur afficheur en cm (Ha)	13,4
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**67**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**7**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date affichée (jj/mm/aa)	**15/08/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**15/08/11**
Heure affichée (hh:mm)	16:10	Heure affichée (hh:mm)	16:25
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/08/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/08/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**17/08/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**17/08/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**98**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**99**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	98
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**2**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**17/08/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**17/08/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	216	Prélèvements réussis (Pt) > 150	299
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**298**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**638**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**893**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	21,60	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	29,90
Poids du bidon (Pb) en kg	**25,40**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**33,10**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	20,60	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	28,30
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,4**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**94,6**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **septembre** 9

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	570	743	0			
2	553	860	0			
3	527	772	0			
4	619	871	0			
5	519	704	0			
6	517	727	0			
7	542	771	0			
8	536	779	0			
9	517	792	0			
10	497	794	0			
11	489	796	0			
12	506	798	0			
13	497	783	0			
14	482	737	0			
15	484	721	0			
16	484	614	0			
17	471	652	0			
18	510	616	0			
19	481	584	0			
20	473	618	0			
21	488	618	0			
22	484	613	0			
23	489	675	0			
24	456	591	0			
25	461	540	0			
26	468	608	0			
27	457	645	0			
28	436	501	0			
29	470	628	0			
30	451	575	0			
31						
MOY	**497,80**	**690,87**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**436,00**	**501,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**619,00**	**871,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**14934,00**	**20726,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **septembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**241956**	**571568**	**214568**	**740187**	**202713**	**673178**	**333135**	**2564488**	**65639**	**3826659**	**68739**	**3145913**	**73620**	**73245**
1	242126	571972	215202	744562	202713	673178	333220	2569662	65639	3832419	68741	3151657	73715	73340
2	242299	572079	215523	745686	202713	673178	333224	2571097	65639	3833859	68741	3153097	73739	73363
3	242342	572204	215589	746732	202713	673178	333259	2572276	65639	3835299	68741	3154537	73762	73387
4	242493	572351	215875	747837	202713	673178	333267	2573708	65639	3836739	68741	3155977	73786	73411
5	242522	572483	215914	748778	202713	673178	333326	2574817	65639	3838179	68741	3157417	73809	73434
6	242537	572541	215938	749828	202713	673178	333361	2575949	65639	3839619	68741	3158857	73833	73458
7	242566	572676	215970	750826	202713	673178	333409	2577083	65639	3841059	68741	3160297	73857	73482
8	242593	572782	215999	751887	202713	673178	333451	2578258	65639	3842499	68741	3161737	73880	73505
9	242617	572891	216028	752910	202713	673178	333494	2579396	65639	3843939	68741	3163177	73904	73529
10	242637	572983	216057	753888	202713	673178	333538	2580507	65639	3845379	68741	3164617	73927	73552
11	242661	573057	216092	754894	202713	673178	333574	2581618	65639	3846819	68741	3166057	73951	73576
12	242791	573209	216316	755910	202713	673178	333609	2583022	65639	3848259	68741	3167497	73975	73600
13	242838	573271	216403	756917	202713	673178	333646	2584148	65639	3849699	68741	3168937	73998	73623
14														
15	243044	573543	216740	758524	202713	673178	333777	2586458	65639	3852579	68741	3171817	74044	73669
16	243080	573599	216799	759612	202713	673178	333798	2587618	65639	3854019	68741	3173257	74068	73693
17	243231	573660	217092	760712	202713	673178	333806	2589051	65639	3855459	68743	3174697	74092	73717
18	243358	573767	217328	761739	202713	673178	333860	2590468	65639	3856899	68743	3176137	74115	73740
19	243405	573958	217361	762512	202713	673178	333933	2591519	65639	3858339	68743	3177577	74139	73764
20	243437	574062	217384	763460	202713	673178	333976	2592618	65639	3859779	68743	3179017	74162	73787
21	243551	574209	217518	764263	202713	673178	334033	2593682	65639	3861219	68743	3180457	74186	73811
22	243713	574340	217779	765172	202713	673178	334104	2595061	65639	3862659	68743	3181897	74210	73835
23	243836	574499	217985	766001	202713	673178	334179	2596354	65639	3864099	68743	3183337	74233	73858
24	243849	574546	218006	767016	202713	673178	334211	2597448	65639	3865539	68743	3184777	74257	73882
25	243869	574631	218034	767958	202713	673178	334252	2598503	65639	3866979	68743	3186217	74280	73905
26	243884	574693	218057	768993	202713	673178	334287	2599622	65639	3868419	68743	3187657	74304	73929
27	243937	574798	218158	769816	202713	673178	334351	2600644	65640	3869859	68744	3189097	74328	73953
28	244048	574819	218382	770932	202713	673178	334388	2602084	65640	3871299	68744	3190537	74351	73976
29	244061	574886	218405	772028	202713	673178	334421	2603268	65640	3872739	68744	3191977	74375	74000
30	244078	574937	218437	773061	202713	673178	334465	2604413	65640	3874179	68744	3193417	74398	74023
31														
à Reporter	**244078**	**574937**	**218437**	**773061**	**202713**	**673178**	**334465**	**2604413**	**65640**	**3874179**	**68744**	**3193417**	**74398**	**74023**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**76057**	**1940818**	**76850**	**1958551**	**77013**	**1964401**	**76849**	**1961705**	**55798**	**776470**	**55950**	**783581**
1	76167	1944639	76960	1962372	77123	1968222	76959	1965526	55825	776971	56066	785531
2	76194	1945585	76987	1963319	77150	1969168	76986	1966473	55825	776971	56102	786146
3	76222	1946544	77015	1964277	77178	1970127	77014	1967431	55831	777076	56132	786656
4	76249	1947499	77042	1965232	77205	1971082	77041	1968386	55849	777381	56150	786966
5	76276	1948454	77069	1966187	77232	1972037	77068	1969341	55874	777754	56161	787194
6	76303	1949400	77096	1967134	77259	1972983	77095	1970288	55905	778270	56164	787262
7	76331	1950359	77124	1968092	77287	1973942	77123	1971246	55941	778885	56164	787262
8	76358	1951314	77151	1969047	77314	1974897	77150	1972201	55977	779500	56164	787262
9	76385	1952269	77178	1970002	77341	1975852	77177	1973156	56013	780115	56164	787262
10	76412	1953215	77205	1970949	77368	1976798	77204	1974103	56049	780730	56164	787262
11	76440	1954174	77233	1971907	77396	1977757	77232	1975061	56085	781345	56164	787262
12	76468	1955138	77261	1972846	77424	1978721	77260	1975999	56119	781892	56166	787297
13	76496	1956095	77289	1973799	77452	1979678	77288	1976952	56135	782176	56185	787581
14												
15	76551	1957980	77344	1975683	77507	1981563	77343	1978836	56182	782802	56216	788041
16	76578	1958935	77371	1976638	77534	1982518	77370	1979791	56203	783067	56236	788291
17	76606	1959890	77399	1977593	77562	1983473	77398	1980746	56223	783317	56257	788556
18	76633	1960836	77426	1978540	77589	1984419	77425	1981693	56240	783583	56278	788821
19	76661	1961795	77454	1979498	77617	1985378	77453	1982651	56256	783769	56300	789146
20	76689	1962727	77482	1980400	77645	1986310	77481	1983553	56279	784122	56314	789311
21	76716	1963682	77509	1981355	77672	1987265	77508	1984508	56300	784328	56332	789547
22	76743	1964628	77536	1982302	77699	1988211	77535	1985455	56319	784575	56352	789740
23	76772	1965578	77565	1983245	77728	1989161	77564	1986398	56333	784696	56381	790023
24	76799	1966533	77592	1984200	77755	1990116	77591	1987353	56353	784905	56402	790229
25	76826	1967488	77619	1985155	77782	1991071	77618	1988308	56380	785175	56413	790397
26	76853	1968434	77646	1986102	77809	1992017	77645	1989255	56412	785542	56421	790463
27	76881	1969393	77674	1987060	77837	1992976	77673	1990213	56419	785612	56455	790803
28	76908	1970348	77701	1988015	77864	1993931	77700	1991168	56443	785849	56470	791008
29	76935	1971303	77728	1988970	77891	1994886	77727	1992123	56477	786189	56476	791068
30	76964	1972228	77757	1989895	77920	1995811	77756	1993048	56496	786379	56494	791248
31												
à Reporter	**76964**	**1972228**	**77757**	**1989895**	**77920**	**1995811**	**77756**	**1993048**	**56496**	**786379**	**56494**	**791248**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1508**	**4474776**	**216565**	**850650**	**0**	**0**
1	1509	4480520	216669	850990		
2	1509	4481960	216753	851336		
3	1509	4483400	216786	851396		
4	1509	4484840	216829	851474		
5	1509	4486280	216854	851519		
6	1509	4487720	216945	851783		
7	1509	4489160	216990	851867		
8	1509	4490600	217038	851954		
9	1509	4492040	217073	852019		
10	1509	4493480	217091	852049		
11	1509	4494920	217109	852078		
12	1509	4496360	217151	852192		
13	1509	4497800	217213	852423		
14						
15	1509	4500680	217388	853008		
16	1509	4502120	217438	853096		
17	1509	4503560	217472	853156		
18	1509	4505000	217500	853202		
19	1509	4506440	217570	853399		
20	1509	4507880	217671	853739		
21	1509	4509320	217748	854087		
22	1509	4510760	217833	854364		
23	1509	4512200	217924	854658		
24	1509	4513640	217984	854769		
25	1509	4515080	218045	854891		
26	1509	4516520	218134	855207		
27	1510	4517960	218225	855507		
28	1510	4519400	218293	855622		
29	1510	4520840	218375	855905		
30	1510	4522280	218425	856001		
31						
à Reporter	**1510**	**4522280**	**218425**	**856001**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	170	6:44:00	634	72:55:00	0	0:00:00	85	86:14:00	0	96:00:00	2	95:44:00	95	1:35:00
2	173	1:47:00	321	18:44:00	0	0:00:00	4	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:23:00
3	43	2:05:00	66	17:26:00	0	0:00:00	35	19:39:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:24:00
4	151	2:27:00	286	18:25:00	0	0:00:00	8	23:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	29	2:12:00	39	15:41:00	0	0:00:00	59	18:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	15	0:58:00	24	17:30:00	0	0:00:00	35	18:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	29	2:15:00	32	16:38:00	0	0:00:00	48	18:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	27	1:46:00	29	17:41:00	0	0:00:00	42	19:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	24	1:49:00	29	17:03:00	0	0:00:00	43	18:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	20	1:32:00	29	16:18:00	0	0:00:00	44	18:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	24	1:14:00	35	16:46:00	0	0:00:00	36	18:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	130	2:32:00	224	16:56:00	0	0:00:00	35	23:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	47	1:02:00	87	16:47:00	0	0:00:00	37	18:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14														
15	243044	9559:03:00	216740	12642:04:00	202713	11219:38:00	333777	43107:38:00	65639	64209:39:00	68741	52863:37:00	74044	1227:49:00
16	36	0:56:00	59	18:08:00	0	0:00:00	21	19:20:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	151	1:01:00	293	18:20:00	0	0:00:00	8	23:53:00	0	24:00:00	2	24:00:00	24	0:24:00
18	127	1:47:00	236	17:07:00	0	0:00:00	54	23:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	47	3:11:00	33	12:53:00	0	0:00:00	73	17:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	32	1:44:00	23	15:48:00	0	0:00:00	43	18:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	114	2:27:00	134	13:23:00	0	0:00:00	57	17:44:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	162	2:11:00	261	15:09:00	0	0:00:00	71	22:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	123	2:39:00	206	13:49:00	0	0:00:00	75	21:33:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	13	0:47:00	21	16:55:00	0	0:00:00	32	18:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	20	1:25:00	28	15:42:00	0	0:00:00	41	17:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	15	1:02:00	23	17:15:00	0	0:00:00	35	18:39:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	53	1:45:00	101	13:43:00	0	0:00:00	64	17:02:00	1	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
28	111	0:21:00	224	18:36:00	0	0:00:00	37	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	13	1:07:00	23	18:16:00	0	0:00:00	33	19:44:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	17	0:51:00	32	17:13:00	0	0:00:00	44	19:05:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31														
MOY	8446,90	331:24:08	7595,59	453:54:10	6990,10	386:53:02	11550,90	########	2263,45	########	2370,55	########	2578,48	42:45:33
MINI	13	0:21:00	21	12:53:00	0	0:00:00	4	17:02:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MAXI	243044	9559:03:00	216740	########	202713	########	333777	########	65639	########	68741	########	74044	########
CUMUL	**244960**	**9610:40:00**	**220272**	########	**202713**	########	**334976**	########	**65640**	########	**68746**	########	**74776**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	110	63:41:00	110	63:41:00	110	63:41:00	110	63:41:00	27	8:21:00	116	32:30:00
2	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	0	0:00:00	36	10:15:00
3	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	6	1:45:00	30	8:30:00
4	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	18	5:05:00	18	5:10:00
5	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	25	6:13:00	11	3:48:00
6	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	31	8:36:00	3	1:08:00
7	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	36	10:15:00	0	0:00:00
8	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	36	10:15:00	0	0:00:00
9	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	36	10:15:00	0	0:00:00
10	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	36	10:15:00	0	0:00:00
11	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	36	10:15:00	0	0:00:00
12	28	16:04:00	28	15:39:00	28	16:04:00	28	15:38:00	34	9:07:00	2	0:35:00
13	28	15:57:00	28	15:53:00	28	15:57:00	28	15:53:00	16	4:44:00	19	4:44:00
14												
15	76551	32633:00:00	77344	32928:03:00	77507	33026:03:00	77343	32980:36:00	56182	13046:42:00	56216	13134:01:00
16	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	21	4:25:00	20	4:10:00
17	28	15:55:00	28	15:55:00	28	15:55:00	28	15:55:00	20	4:10:00	21	4:25:00
18	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	17	4:26:00	21	4:25:00
19	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	16	3:06:00	22	5:25:00
20	28	15:32:00	28	15:02:00	28	15:32:00	28	15:02:00	23	5:53:00	14	2:45:00
21	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	21	3:26:00	18	3:56:00
22	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	19	4:07:00	20	3:13:00
23	29	15:50:00	29	15:43:00	29	15:50:00	29	15:43:00	14	2:01:00	29	4:43:00
24	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	20	3:29:00	21	3:26:00
25	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	4:30:00	11	2:48:00
26	27	15:46:00	27	15:47:00	27	15:46:00	27	15:47:00	32	6:07:00	8	1:06:00
27	28	15:59:00	28	15:58:00	28	15:59:00	28	15:58:00	7	1:10:00	34	5:40:00
28	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	24	3:57:00	15	3:25:00
29	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	27	15:55:00	34	5:40:00	6	1:00:00
30	29	15:25:00	29	15:25:00	29	15:25:00	29	15:25:00	19	3:10:00	18	3:00:00
31												
MOY	2669,07	########	2696,41	########	2702,03	########	2696,38	########	1959,76	455:13:17	1956,17	457:02:21
MINI	27	15:25:00	27	15:02:00	27	15:25:00	27	15:02:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	76551	########	77344	########	77507	########	77343	########	56182	########	56216	########
CUMUL	**77403**	########	**78196**	########	**78359**	########	**78195**	########	**56833**	########	**56729**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	1	95:44:00	104	5:40:00		
2	0	24:00:00	84	5:46:00		
3	0	24:00:00	33	1:00:00		
4	0	24:00:00	43	1:18:00		
5	0	24:00:00	25	0:45:00		
6	0	24:00:00	91	4:24:00		
7	0	24:00:00	45	1:24:00		
8	0	24:00:00	48	1:27:00		
9	0	24:00:00	35	1:05:00		
10	0	24:00:00	18	0:30:00		
11	0	24:00:00	18	0:29:00		
12	0	24:00:00	42	1:54:00		
13	0	24:00:00	62	3:51:00		
14						
15	1509	75011:20:00	217388	14216:48:00		
16	0	24:00:00	50	1:28:00		
17	0	24:00:00	34	1:00:00		
18	0	24:00:00	28	0:46:00		
19	0	24:00:00	70	3:17:00		
20	0	24:00:00	101	5:40:00		
21	0	24:00:00	77	5:48:00		
22	0	24:00:00	85	4:37:00		
23	0	24:00:00	91	4:54:00		
24	0	24:00:00	60	1:51:00		
25	0	24:00:00	61	2:02:00		
26	0	24:00:00	89	5:16:00		
27	1	24:00:00	91	5:00:00		
28	0	24:00:00	68	1:55:00		
29	0	24:00:00	82	4:43:00		
30	0	24:00:00	50	1:36:00		
31						
MOY	52,10	########	7554,24	492:58:25	0,00	0:00:00
MINI	0	24:00:00	18	0:29:00	0	0:00:00
MAXI	1509	########	217388	########	0	0:00:00
CUMUL	**1511**	########	**219073**	########	**0**	**0:00:00**

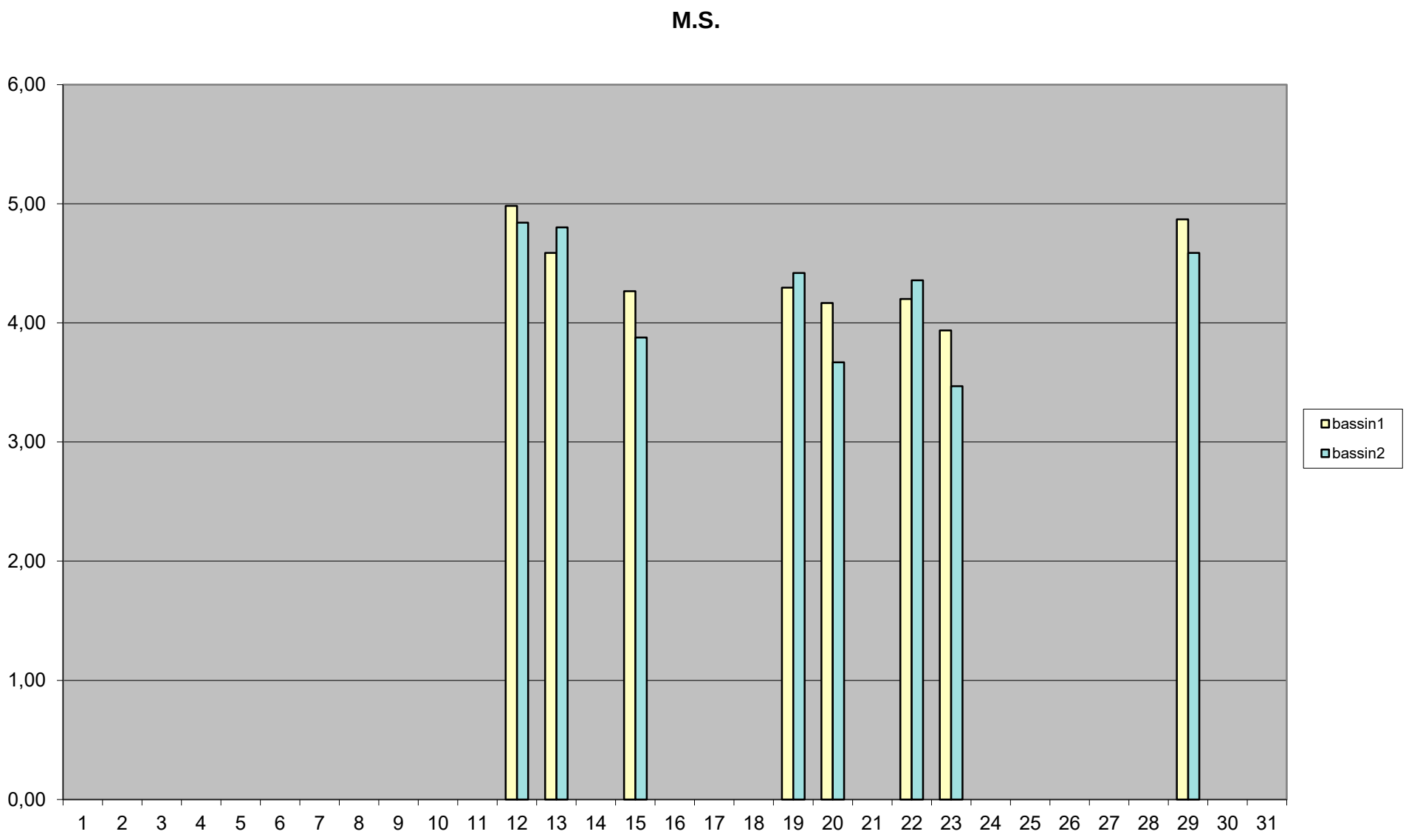
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **septembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		19	29	soleil	680	640					>100	5	0,5		
2		18	30	soleil	640	640					>100	5	0,7		
3		19	30	soleil											
4	**10**	17	29	pluie											
5		17	30	nuageux	640	600					>100	10	0,5		
6		16	30	soleil							>100	10	0,5		
7		16	29	soleil	600	600					>100				
8		17	29	soleil											
9		17	29	nuageux	640	600					>100	10	0,7		
10		16	29	soleil											
11		16	29	soleil											
12		17	28	soleil	760	760					>100	10	0,7		
13		16	30	soleil	760	720					>100	5	0,5		
14		17	29	soleil							>100				
15		16	29	soleil	640	600					>100	5	0,2		
16		16	30	soleil											
17		17	28	soleil											
18	**10**	14	22	pluie											
19		14	23	soleil	680	640					>100	30	0,5		Dècantation silo a l envers
20		9	26	soleil	640	600					>100	20	0		Decantation silo à l envers
21		10	26	soleil							>100				" IDEM "
22		11	27	soleil	600	560					>100	10	0		" IDEM "
23		13	27	soleil	520	440	0,91	0,44	0,99	0,39	>100				" IDEM "
24		13	26	nuageux											
25		12	23	nuageux											
26		13	25	soleil	560	560					>100	50	0,2		"IDEM"
27		13	26	soleil							>100				"IDEM"
28		13	27	soleil											
29		13	27	soleil	520	480					>100	50	0		"IDEM"
30		14		soleil											
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1					680						640	
2					640						640	
3												
4												
5					640						600	
6												
7					600						600	
8												
9					640						600	
10												
11												
12	2,5149	22,6110	2,6150	4,98	760	153	2,5547	22,5896	2,6517	4,84	760	157
13	2,5237	22,4683	2,6152	4,59	760	166	2,5586	22,5766	2,6547	4,80	720	150
14												
15	2,5260	22,1691	2,6098	4,27	640	150	2,5679	22,5263	2,6453	3,88	600	155
16												
17												
18												
19	2,5150	22,5364	2,6010	4,30	680	158	2,5573	22,3816	2,6449	4,42	640	145
20	2,5143	22,3395	2,5969	4,17	640	154	2,5586	22,1234	2,6304	3,67	600	163
21												
22	2,5138	22,4126	2,5974	4,20	600	143	2,5580	22,5053	2,6449	4,36	560	129
23	2,5138	22,3747	2,5920	3,94	520	132	2,5580	21,8145	2,6248	3,47	440	127
24												
25												
26					560						560	
27												
28												
29	2,5120	10,3580	2,5502	4,87	520	107	2,5560	12,6695	2,6024	4,59	480	105
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS	En Cm			En Kg	En M3	En L/H	
1			31289		12,7		#VALEUR!		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	3
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11		984448		31334											
12	984448	1936	31334	20	18,5		370		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	6	400	3
13	986384	2499	31354	31	11,8		365,8		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8,5	400	2,5
14	988883	2618	31385	44	14,5		638		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8,5	400	2,5
15	991501	3021	31429	45	13,3		598,5		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	9	400	3
16	994522	0	31474	0											
17	994522	0	31474	0											
18	994522	0	31474	0											
19	994522	0	31474	0											
20	994522	5434	31474	62	13,7		849,4		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8	450	3
21	999956	2897	31536	31	13,4		415,4		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	9,5	450	3,5
22	1002853	2534	31567	34	18,2		618,8		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	425	3,5
23	1005387	2615	31601	30	15,8		474		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	6,5	400	3,5
24	1008002	0	31631	0											
25	1008002	0	31631	0											
26	1008002	2646	31631	26					hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7	400	2,5
27	1010648	2167	31657	21					hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!			
28	1012815	0	31678	0					hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7	425	2,5
29	1012815	2096	31678	23	11,2		257,6		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	10	425	3
30	1014911		31701												
31															
Report M+1															
MOY		**53416,37**		**1668,47**	**14,31**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,14**	**414,58**	**2,96**
MINI		**0,00**		**0,00**	**11,20**	**0,00**						**#VALEUR!**	**6,00**	**400,00**	**2,50**
MAXI		**984448,00**		**31334,00**	**18,50**	**0,00**						**#VALEUR!**	**10,00**	**450,00**	**3,50**
CUMUL		**1014911,00**		**31701,00**	**143,10**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**4,00**	**4975,00**	**35,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
50	95
46	95
43	96
45	94
48	96
54	95
52	92
51	92
52	96
53	93
48,5	95
56,5	96

49,92	**94,58**
43,00	**92,00**
56,50	**96,00**
599,00	**1135,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					177139	81778	330130	142121					161716	
1	570	743							0	0	0	0,02		
2	553	860							0	0	0	0,03		
3	527	772							0	0	0	0,02		
4	619	871		10					0	0	0	0,01		
5	519	704							0	0	0	0,02		
6	517	727							0	0	0	0,02		
7	542	771							0	0	0	0,01		
8	536	779							0	0	0	0,02		
9	517	792							0	0	0	0,03		
10	497	794							0	0	0	0,01		
11	489	796							0	0	0	0,02		
12	506	798					336101	144703	0	0	0	0,04	163690	25
13	497	783							10280	0	0	0,02		25
14	482	737							0	3	1,5	0,02		25
15	484	721							0	0	0	0,03		25
16	484	614							7280	0	0	0,02		
17	471	652							0	0	0	0,02		
18	510	616		10					0	0	0	0,02		
19	481	584					339317	146036	0	0	0	0,03	164603	
20	473	618							0	3	0	0,01		25
21	488	618							0	0	0	0,02		25
22	484	613							0	0	0	0,02		25
23	489	675							0	0	0	0,05		25
24	456	591							0	0	0	0,01		
25	461	540							0	0	0	0,02		
26	468	608					343030	147558	9640	0	0	0,03		25
27	457	645							0	0	0	0,01		25
28	436	501							0	0	0	0,02		
29	470	628							0	0	0	0,02		
30	451	575							0	0	0	0,02		
31									0	0	0	0,01		
MOY	**497,80**	**690,87**	**0,00**	**10,00**	**0,00**	**0,00**	**460,71**	**194,18**	**877,42**	**0,19**	**0,05**	**0,02**	**103,11**	**25,00**
MINI	**436,00**	**501,00**	**0,00**	**10,00**	**177139,00**	**81778,00**	**330130,00**	**142121,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**161716,00**	**25,00**
MAXI	**619,00**	**871,00**	**0,00**	**10,00**	**177139,00**	**81778,00**	**343030,00**	**147558,00**	**10280,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**164603,00**	**25,00**
CUMUL	**14934,00**	**20726,00**	**0,00**	**20,00**	**0,00**	**0,00**	**12900,00**	**5437,00**	**27200,00**	**6,00**	**1,50**	**0,65**	**2887,00**	**250,00**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13	200											
14												
15												
16	200											
17												
18												
19												
20		411	829	356			5	30	3			37,7
21												
22												
23												
24												
25												
26	200											
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**411,00**	**829,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**37,70**
MINI	**200,00**	**411,00**	**829,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**37,70**
MAXI	**200,00**	**411,00**	**829,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**37,70**
CUMUL	**600,00**	**411,00**	**829,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**37,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **septembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		570																					
2		553																					
3		527																					
4	10	619																					
5		519																					
6		517																					
7		542																					
8		536																					
9		517																					
10		497																					
11		489																					
12		506																					
13		497																					
14		482																					
15		484																					
16		484																					
17		471																					
18	10	510																					
19		481																					
20		473		411	194	829	392	356	168														
21		488																					
22		484																					
23		489																					
24		456																					
25		461																					
26		468																					
27		457																					
28		436																					
29		470																					
30		451																					
31																							
Total	20	14934		411	194	829	392	356	168	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	10	498		411	194	829	392	356	168														
Val.min	10	436		411	194	829	392	356	168														
Val.max	10	619		411	194	829	392	356	168														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **septembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		743																					
2		860																					
3		772																					
4	10	871																					
5		704																					
6		727																					
7		771																					
8		779																					
9		792																					
10		794																					
11		796																					
12		798																					
13		783																					
14		737																					
15		721																					
16		614																					
17		652																					
18	10	616																					
19		584																					
20		618		5	3	30	19	3	2														
21		618																					
22		613																					
23		675																					
24		591																					
25		540																					
26		608																					
27		645																					
28		501																					
29		628																					
30		575																					
31																							
Total	20	20726		5	3	30	19	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	10	691		5	3	30	19	3	2														
Val.min	10	501		5	3	30	19	3	2														
Val.max	10	871		5	3	30	19	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **septembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	570										743																		
2	553										860																		
3	527										772																		
4	619										871																		
5	519										704																		
6	517										727																		
7	542										771																		
8	536										779																		
9	517										792																		
10	497										794																		
11	489										796																		
12	506										798																		
13	497										783																		
14	482										737																		
15	484										721																		
16	484										614																		
17	471										652																		
18	510										616																		
19	481										584																		
20	473	194	392	168							618	3	19	2							98,41%	95,27%	98,90%						
21	488										618																		
22	484										613																		
23	489										675																		
24	456										591																		
25	461										540																		
26	468										608																		
27	457										645																		
28	436										501																		
29	470										628																		
30	451										575																		
31																													
Total	14934	194	392	168	0,0					0,00	20726	3	19	2	0,0					0,00	98,41%	95,27%	98,90%	0,00%					0,00%
Moyen	498	194	392	168							691	3	19	2							98,41%	95,27%	98,90%						
Mini.	436	194	392	168							501	3	19	2							98,41%	95,27%	98,90%						
Maxi.	619	194	392	168							871	3	19	2							98,41%	95,27%	98,90%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **septembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	10280,00		3875,56
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	7280,00		2744,56
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00	37,70	0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	9640,00		3634,28
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	27200		10254,40
Moyenne	877,42	37,70	330,79
Minimum	0,00	37,70	0,00
Maximum	10280,00	37,70	3875,56

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	10254,40
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **septembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	6786	570	92	4902	8,60
2	1748	553	68	1230	2,22
3	1663	527	68	1230	2,33
4	1778	619	65	1230	1,99
5	1524	519	66	1202	2,32
6	1573	517	67	1168	2,26
7	1609	542	66	1230	2,27
8	1657	536	68	1230	2,29
9	1607	517	68	1230	2,38
10	1519	497	67	1230	2,47
11	1534	489	68	1230	2,52
12	1659	506	69	1164	2,30
13	1518	497	67	1136	2,29
14		482			
15	2847448	484	100	3141686	6491,09
16	1624	484	70	1030	2,13
17	1649	471	71	1030	2,19
18	1610	510	68	1062	2,08
19	1369	481	65	1022	2,12
20	1494	473	68	1036	2,19
21	1349	488	64	884	1,81
22	1477	484	67	880	1,82
23	1403	489	65	808	1,65
24	1508	456	70	830	1,82
25	1458	461	68	876	1,90
26	1558	468	70	866	1,85
27	1318	457	65	820	1,79
28	1615	436	73	884	2,03
29	1651	470	72	800	1,70
30	1539	451	71	740	1,64
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

septembre 2011

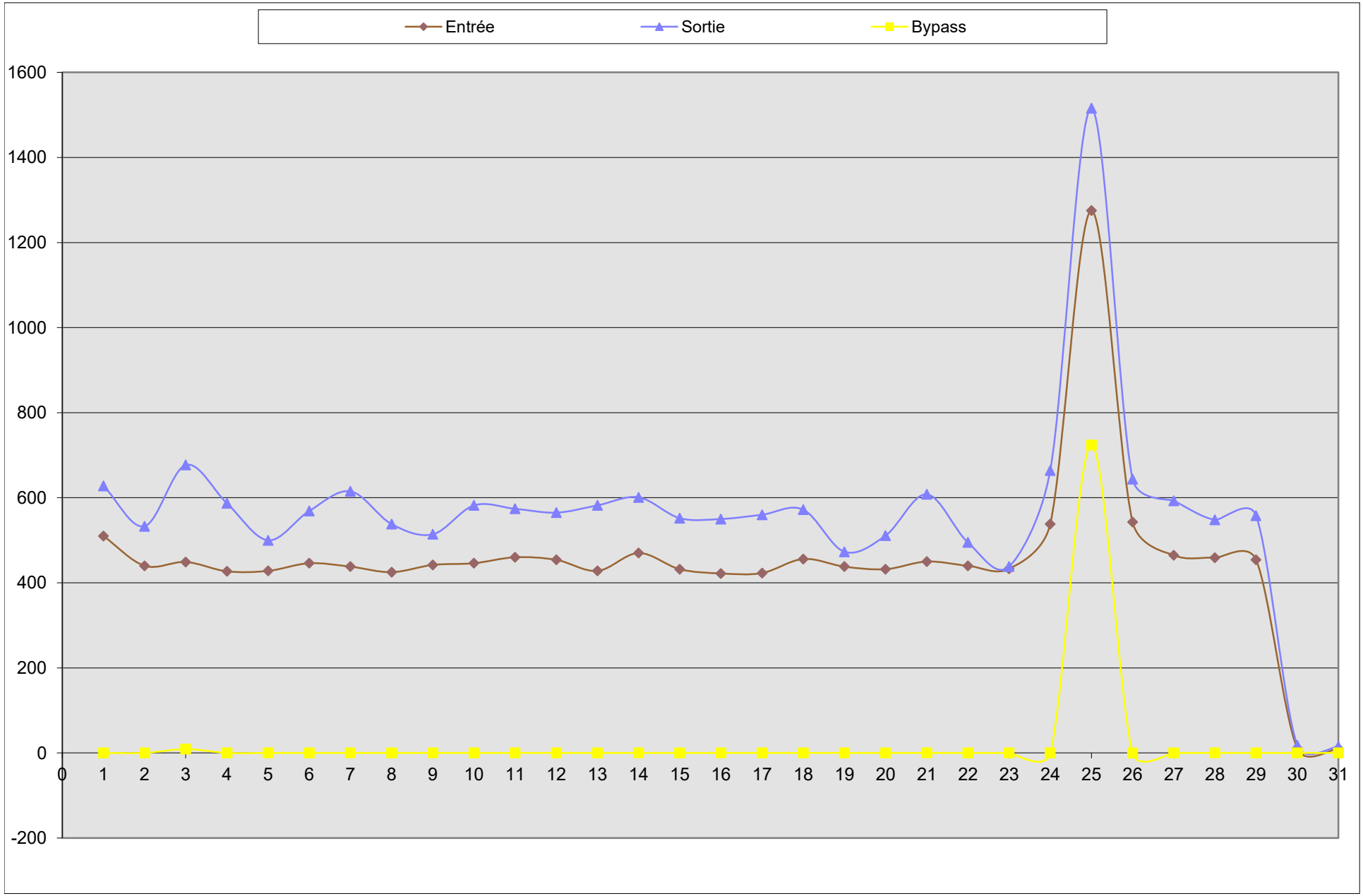
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 20

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**510**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**8,4**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1610	Hauteur afficheur en cm (Ha)	8,9
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**68**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**5**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**19/09/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**19/09/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:29	Heure affichée (hh:mm)	14:42
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	20/09/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	20/09/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**21/09/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**21/09/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**100**	**Essai 1 en ml (V1)**	**100**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	100
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**100**
Volume moyen en ml (Vm)	98	Volume moyen en ml (Vm)	100
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**2**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**0**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**21/09/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**21/09/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	159	Prélèvements réussis (Pt) > 150	207
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)	**159**	**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**206**
Ecart (Pa-Pt) <2	0	Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**473**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**618**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	15,90	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	20,70
Poids du bidon (Pb) en kg	**19,90**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**25,30**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	15,10	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	20,50
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,0**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**99,0**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **octobre** 10

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	510	628	0			
2	440	533	0			
3	449	677	9			
4	427	587	0			
5	428	500	0			
6	446	569	0			
7	438	615	0			
8	425	538	0			
9	442	514	0			
10	446	582	0			
11	460	574	0			
12	454	565	0			
13	428	582	0			
14	470	601	0			
15	432	552	0			
16	422	550	0			
17	423	560	0			
18	456	572	0			
19	438	473	0			
20	432	511	0			
21	450	608	0			
22	440	495	0			
23	433	438	0			
24	538	664	0			
25	1275	1516	724			
26	543	644	0			
27	465	593	0			
28	459	548	0			
29	454	558	0			
30	11	18	0			
31	10	15	0			
MOY	**449,81**	**560,65**	**23,65**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**10,00**	**15,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1275,00**	**1516,00**	**724,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**13944,00**	**17380,00**	**733,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **octobre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**244078**	**574937**	**218437**	**773061**	**202713**	**673178**	**334465**	**2604413**	**65640**	**3874179**	**68744**	**3193417**	**74398**	**74023**
1	244106	575012	218482	774078	202713	673178	334495	2605541	65640	3875619	68744	3194857	74422	74047
2	244121	575078	218501	775184	202713	673178	334520	2606717	65640	3877059	68744	3196297	74446	74071
3	244152	575090	218564	776452	202713	673178	334584	2608128	65640	3878499	68744	3197737	74468	74093
4	244183	575168	218623	777282	202713	673178	334656	2609137	65640	3879939	68744	3199177	74492	74117
5	244194	575191	218645	778326	202713	673178	334686	2610255	65640	3881379	68744	3200617	74516	74141
6	244283	575244	218820	779457	202713	673178	334733	2611647	65640	3882819	68744	3202057	74539	74164
7	244399	575290	219050	780652	202713	673178	334755	2613087	65640	3884259	68744	3203497	74563	74188
8	244536	575311	219323	781713	202713	673178	334813	2614515	65640	3885699	68744	3204937	74586	74211
9	244694	575352	219635	782694	202713	673178	334879	2615944	65640	3887139	68744	3206377	74610	74235
10	244817	575574	219690	783576	202713	673178	334930	2617161	65640	3888579	68744	3207817	74634	74259
11	244868	575749	219783	784394	202713	673178	334978	2618230	65640	3890019	68744	3209257	74657	74282
12	245046	575969	219984	785256	202713	673178	335024	2619590	65640	3891459	68744	3210697	74681	74306
13	245116	576530	220120	785905	202713	673178	335080	2620957	65640	3892899	68744	3212137	74704	74329
14	245190	576723	220262	787060	202713	673178	335092	2622253	65641	3894339	68745	3213577	74728	74353
15	245322	576771	220517	788092	202713	673178	335154	2623690	65641	3895779	68745	3215017	74752	74377
16	245354	576854	220559	789452	202713	673178	335179	2625129	65641	3897219	68745	3216457	74775	74400
17	245403	576983	220573	790455	202713	673178	335190	2626381	65641	3898659	68745	3217897	74799	74424
18	245502	577396	220687	791105	202713	673178	335190	2627821	65641	3900099	68745	3219337	74822	74447
19	245529	577516	220703	792131	202713	673178	335190	2629261	65641	3901539	68745	3220777	74846	74471
20	245648	577648	220918	793011	202713	673178	335192	2630690	65641	3902979	68746	3222203	74869	74494
21	245697	577702	221013	793884	202713	673178	335192	2632130	65641	3904419	68746	3223643	74892	74517
22	245734	577808	221058	794915	202713	673178	335192	2633570	65641	3905859	68746	3225083	74916	74541
23	245773	577902	221106	796072	202713	673178	335192	2635010	65641	3907299	68746	3226523	74939	74564
24	245961	578173	221267	796509	202770	673462	335237	2636399	65641	3908739	68746	3227963	74963	74588
25	246244	578970	221267	796509	202912	674029	335237	2637839	65641	3910179	68746	3229403	74987	74612
26	247168	579204	221267	796509	203372	674716	335238	2639279	65641	3911619	68746	3230843	75010	74635
27	248018	579427	221267	796509	203797	675327	335253	2640719	65641	3913059	68746	3232283	75034	74659
28	248986	579664	221267	796509	204280	675870	335271	2642159	65641	3914499	68746	3233723	75057	74682
29	249727	579875	221267	796509	204649	676474	335302	2643588	65641	3915939	68746	3235163	75081	74706
30	250107	580084	221267	796509	204839	677121	335436	2644967	65641	3917439	68746	3236663	75106	74731
31	250656	580313	221267	796509	205110	677674	335489	2646088	65641	3918879	68746	3238103	75129	74754
à Reporter	**250656**	**580313**	**221267**	**796509**	**205110**	**677674**	**335489**	**2646088**	**65641**	**3918879**	**68746**	**3238103**	**75129**	**74754**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**76964**	**1972228**	**77757**	**1989895**	**77920**	**1995811**	**77756**	**1993048**	**56496**	**786379**	**56494**	**791248**
1	76994	1973129	77787	1990797	77950	1996712	77786	1993950	56514	786559	56513	791438
2	77024	1974029	77817	1991697	77980	1997612	77816	1994850	56538	786795	56524	791606
3	77053	1974899	77846	1992567	78009	1998482	77845	1995720	56563	787049	56535	791716
4	77081	1975738	77874	1993405	78037	1999321	77873	1996558	56581	787229	56553	791896
5	77109	1976568	77902	1994235	78065	2000151	77901	1997388	56602	787430	56566	792083
6	77136	1977378	77929	1995045	78092	2000961	77928	1998198	56623	787701	56579	792213
7	77162	1978168	77955	1995835	78118	2001751	77954	1998988	56630	787771	56606	792483
8	77188	1978949	77981	1996617	78144	2002532	77980	1999770	56645	787921	56622	792634
9	77214	1979729	78007	1997397	78170	2003312	78006	2000550	56661	788121	56635	792773
10	77242	1980527	78035	1998182	78198	2004110	78034	2001334	56673	788239	56654	793000
11	77269	1981328	78062	1998982	78225	2004911	78061	2002134	56696	788456	56663	793121
12	77296	1982103	78089	1999754	78252	2005686	78088	2002906	56716	788665	56673	793221
13	77322	1982889	78115	2000541	78278	2006472	78114	2003693	56732	788825	56688	793371
14	77348	1983669	78141	2001321	78304	2007252	78140	2004473	56748	788975	56704	793522
15	77374	1984449	78167	2002101	78330	2008032	78166	2005253	56763	789125	56719	793681
16	77401	1985238	78194	2002889	78357	2008821	78193	2006041	56779	789285	56734	793831
17	77428	1986031	78221	2003680	78384	2009614	78220	2006832	56794	789435	56750	793982
18	77454	1986821	78247	2004470	78410	2010404	78246	2007622	56809	789585	56765	794141
19	77481	1987570	78272	2005220	78437	2011153	78271	2008372	56823	789782	56782	794302
20	77516	1988354	78300	2006003	78468	2011936	78299	2009154	56829	789842	56801	794482
21	77543	1989138	78327	2006786	78495	2012720	78326	2009937	56844	789992	56816	794641
22	77569	1989928	78353	2007576	78521	2013510	78352	2010727	56860	790152	56831	794791
23	77595	1990718	78379	2008366	78547	2014300	78378	2011517	56880	790343	56842	794951
24	77621	1991504	78405	2009153	78573	2015086	78404	2012304	56901	790560	56852	795041
25	77647	1992284	78431	2009933	78599	2015866	78430	2013084	56913	790710	56871	795231
26	77673	1993064	78457	2010713	78625	2016646	78456	2013864	56922	790800	56893	795442
27	77700	1993853	78484	2011501	78652	2017435	78483	2014652	56937	790950	56908	795601
28	77726	1994643	78510	2012291	78678	2018225	78509	2015442	56948	791130	56929	795811
29	77752	1995433	78536	2013081	78704	2019015	78535	2016232	56954	791190	56954	796052
30	77779	1996244	78563	2013893	78731	2019826	78562	2017044	56977	791411	56963	796161
31	77805	1997024	78589	2014673	78757	2020606	78588	2017824	56995	791611	56975	796281
à Reporter	**77805**	**1997024**	**78589**	**2014673**	**78757**	**2020606**	**78588**	**2017824**	**56995**	**791611**	**56975**	**796281**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1510**	**4522280**	**218425**	**856001**	**0**	**0**
1	1510	4523720	218467	856082		
2	1510	4525160	218512	856168		
3	1510	4526600	218595	856461		
4	1510	4528040	218638	856564		
5	1510	4529480	218689	856680		
6	1510	4530920	218788	856987		
7	1510	4532360	218875	857282		
8	1510	4533800	218905	857341		
9	1510	4535240	218933	857390		
10	1510	4536680	219001	857627		
11	1510	4538120	219077	857859		
12	1510	4539560	219125	858006		
13	1510	4541000	219199	858373		
14	1511	4542440	219272	858507		
15	1511	4543880	219340	858636		
16	1511	4545320	219391	858736		
17	1513	4546760	219444	858915		
18	1513	4548200	219490	858992		
19	1513	4549640	219514	859034		
20	1513	4551080	219549	859124		
21	1513	4552520	219578	859447		
22	1513	4553960	219578	859447		
23	1513	4555400	219579	859449		
24	1513	4556840	219603	859493		
25	1513	4558280	219650	859731		
26	1513	4559720	219697	859825		
27	1513	4561160	219761	859980		
28	1513	4562600	219861	860240		
29	1513	4564040	219921	860367		
30	1513	4565540	219974	860513		
31	1513	4566980	220028	860653		
à Reporter	**1513**	**4566980**	**220028**	**860653**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	1:15:00	45	16:57:00	0	0:00:00	30	18:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	15	1:06:00	19	18:26:00	0	0:00:00	25	19:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	31	0:12:00	63	21:08:00	0	0:00:00	64	23:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	22	0:22:00
4	31	1:18:00	59	13:50:00	0	0:00:00	72	16:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	11	0:23:00	22	17:24:00	0	0:00:00	30	18:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	89	0:53:00	175	18:51:00	0	0:00:00	47	23:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	116	0:46:00	230	19:55:00	0	0:00:00	22	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	137	0:21:00	273	17:41:00	0	0:00:00	58	23:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	158	0:41:00	312	16:21:00	0	0:00:00	66	23:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	123	3:42:00	55	14:42:00	0	0:00:00	51	20:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	51	2:55:00	93	13:38:00	0	0:00:00	48	17:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	178	3:40:00	201	14:22:00	0	0:00:00	46	22:40:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	70	9:21:00	136	10:49:00	0	0:00:00	56	22:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	74	3:13:00	142	19:15:00	0	0:00:00	12	21:36:00	1	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
15	132	0:48:00	255	17:12:00	0	0:00:00	62	23:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	32	1:23:00	42	22:40:00	0	0:00:00	25	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	49	2:09:00	14	16:43:00	0	0:00:00	11	20:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	99	6:53:00	114	10:50:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	27	2:00:00	16	17:06:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	119	2:12:00	215	14:40:00	0	0:00:00	2	23:49:00	0	24:00:00	1	23:46:00	23	0:23:00
21	49	0:54:00	95	14:33:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	37	1:46:00	45	17:11:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	39	1:34:00	48	19:17:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	188	4:31:00	161	7:17:00	57	4:44:00	45	23:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	283	13:17:00	0	0:00:00	142	9:27:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	924	3:54:00	0	0:00:00	460	11:27:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	850	3:43:00	0	0:00:00	425	10:11:00	15	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	968	3:57:00	0	0:00:00	483	9:03:00	18	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	741	3:31:00	0	0:00:00	369	10:04:00	31	23:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	380	3:29:00	0	0:00:00	190	10:47:00	134	22:59:00	0	25:00:00	0	25:00:00	25	0:25:00
31	549	3:49:00	0	0:00:00	271	9:13:00	53	18:41:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	212,19	2:53:25	91,29	12:36:23	77,32	2:25:02	33,03	22:24:21	0,03	24:01:56	0,06	24:01:29	23,58	0:23:35
MINI	11	0:12:00	0	0:00:00	0	0:00:00	0	16:49:00	0	24:00:00	0	23:46:00	22	0:22:00
MAXI	968	13:17:00	312	22:40:00	483	11:27:00	134	24:00:00	1	25:00:00	1	25:00:00	25	0:25:00
CUMUL	**6578**	**89:36:00**	**2830**	**390:48:00**	**2397**	**74:56:00**	**1024**	**694:35:00**	**1**	**745:00:00**	**2**	**744:46:00**	**731**	**12:11:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	30	15:01:00	30	15:02:00	30	15:01:00	30	15:02:00	18	3:00:00	19	3:10:00
2	30	15:00:00	30	15:00:00	30	15:00:00	30	15:00:00	24	3:56:00	11	2:48:00
3	29	14:30:00	29	14:30:00	29	14:30:00	29	14:30:00	25	4:14:00	11	1:50:00
4	28	13:59:00	28	13:58:00	28	13:59:00	28	13:58:00	18	3:00:00	18	3:00:00
5	28	13:50:00	28	13:50:00	28	13:50:00	28	13:50:00	21	3:21:00	13	3:07:00
6	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	21	4:31:00	13	2:10:00
7	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	7	1:10:00	27	4:30:00
8	26	13:01:00	26	13:02:00	26	13:01:00	26	13:02:00	15	2:30:00	16	2:31:00
9	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	16	3:20:00	13	2:19:00
10	28	13:18:00	28	13:05:00	28	13:18:00	28	13:04:00	12	1:58:00	19	3:47:00
11	27	13:21:00	27	13:20:00	27	13:21:00	27	13:20:00	23	3:37:00	9	2:01:00
12	27	12:55:00	27	12:52:00	27	12:55:00	27	12:52:00	20	3:29:00	10	1:40:00
13	26	13:06:00	26	13:07:00	26	13:06:00	26	13:07:00	16	2:40:00	15	2:30:00
14	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	16	2:30:00	16	2:31:00
15	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	15	2:30:00	15	2:39:00
16	27	13:09:00	27	13:08:00	27	13:09:00	27	13:08:00	16	2:40:00	15	2:30:00
17	27	13:13:00	27	13:11:00	27	13:13:00	27	13:11:00	15	2:30:00	16	2:31:00
18	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	15	2:30:00	15	2:39:00
19	27	12:29:00	25	12:30:00	27	12:29:00	25	12:30:00	14	3:17:00	17	2:41:00
20	35	13:04:00	28	13:03:00	31	13:03:00	28	13:02:00	6	1:00:00	19	3:00:00
21	27	13:04:00	27	13:03:00	27	13:04:00	27	13:03:00	15	2:30:00	15	2:39:00
22	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	16	2:40:00	15	2:30:00
23	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	20	3:11:00	11	2:40:00
24	26	13:06:00	26	13:07:00	26	13:06:00	26	13:07:00	21	3:37:00	10	1:30:00
25	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	12	2:30:00	19	3:10:00
26	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	9	1:30:00	22	3:31:00
27	27	13:09:00	27	13:08:00	27	13:09:00	27	13:08:00	15	2:30:00	15	2:39:00
28	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	11	3:00:00	21	3:30:00
29	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	6	1:00:00	25	4:01:00
30	27	13:31:00	27	13:32:00	27	13:31:00	27	13:32:00	23	3:41:00	9	1:49:00
31	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	18	3:20:00	12	2:00:00
MOY	27,13	13:19:52	26,84	13:19:17	27,00	13:19:50	26,84	13:19:14	16,10	2:48:46	15,52	2:42:21
MINI	26	12:29:00	25	12:30:00	26	12:29:00	25	12:30:00	6	1:00:00	9	1:30:00
MAXI	35	15:01:00	30	15:02:00	31	15:01:00	30	15:02:00	25	4:31:00	27	4:30:00
CUMUL	**841**	**413:16:00**	**832**	**412:58:00**	**837**	**413:15:00**	**832**	**412:56:00**	**499**	**87:12:00**	**481**	**83:53:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	42	1:21:00		
2	0	24:00:00	45	1:26:00		
3	0	24:00:00	83	4:53:00		
4	0	24:00:00	43	1:43:00		
5	0	24:00:00	51	1:56:00		
6	0	24:00:00	99	5:07:00		
7	0	24:00:00	87	4:55:00		
8	0	24:00:00	30	0:59:00		
9	0	24:00:00	28	0:49:00		
10	0	24:00:00	68	3:57:00		
11	0	24:00:00	76	3:52:00		
12	0	24:00:00	48	2:27:00		
13	0	24:00:00	74	6:07:00		
14	1	24:00:00	73	2:14:00		
15	0	24:00:00	68	2:09:00		
16	0	24:00:00	51	1:40:00		
17	2	24:00:00	53	2:59:00		
18	0	24:00:00	46	1:17:00		
19	0	24:00:00	24	0:42:00		
20	0	24:00:00	35	1:30:00		
21	0	24:00:00	29	5:23:00		
22	0	24:00:00	0	0:00:00		
23	0	24:00:00	1	0:02:00		
24	0	24:00:00	24	0:44:00		
25	0	24:00:00	47	3:58:00		
26	0	24:00:00	47	1:34:00		
27	0	24:00:00	64	2:35:00		
28	0	24:00:00	100	4:20:00		
29	0	24:00:00	60	2:07:00		
30	0	25:00:00	53	2:26:00		
31	0	24:00:00	54	2:20:00		
MOY	0,10	24:01:56	51,71	2:30:04	0,00	0:00:00
MINI	0	24:00:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	2	25:00:00	100	6:07:00	0	0:00:00
CUMUL	**3**	**745:00:00**	**1603**	**77:32:00**	**0**	**0:00:00**

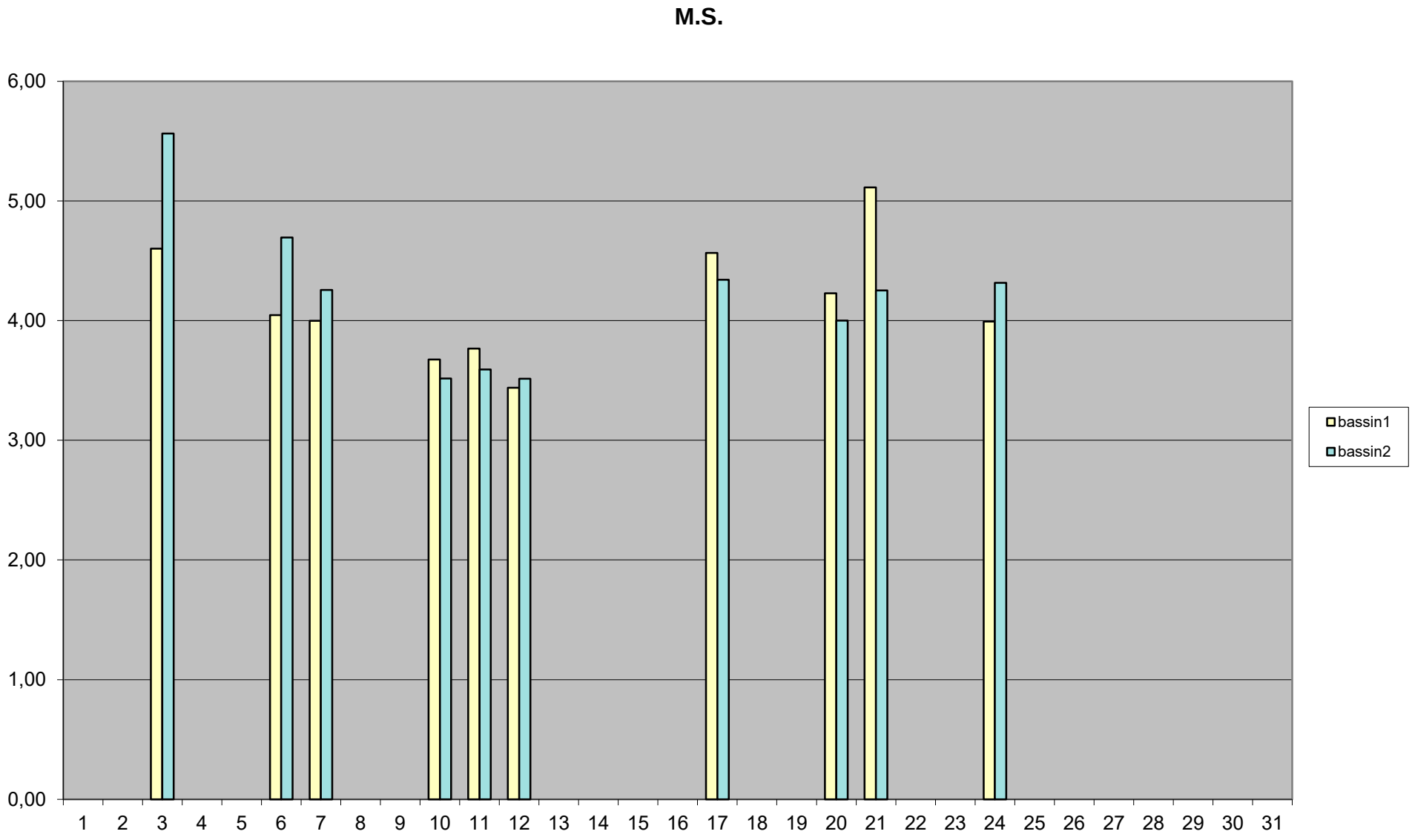
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **octobre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1				soleil											
2			28	soleil											
3		13		soleil	520	480					>100	30	0		pb de decantation du silo (decantation inversée)
4				soleil											
5			26	soleil											
6		12	25	soleil	600	480					>100	50	0,2		idem
7		15	22	nuageux	520	480					>100	50	0,2		idem
8		10	20	nuageux											
9		5	20	nuageux											
10		8	22	soleil	480	480					>100	20	0,2		idem silo
11		10	27	soleil	440	440					>100	30	0		idem /Centrif arrétée plus d'affichage
12		10	27	soleil	440	400					>100	20	0		Centrifugeuse H-S
13		13	25	soleil							>100				
14	7	10	22	pluie											
15		9	20	soleil											
16		9	20	soleil											
17		8	19	soleil	520	480					>100	50	0,2		
18		10	21	nuageux							>100				
19	6	10	18	pluie							>100				
20		8	18	nuageux	520	480	0,91	0,52	3,76	2,03	>100	30	0,5		
21		5	18	soleil	520	480					>100	30	0,2		mise en marche de la presse
22		6	17	soleil											
23		5	15	nuageux											
24		10	15	nuageux	560	560					>100	30	0,5		
25	40	12	14	pluie							>100				
26		9	14	soleil											mise en place de la nouvelle centrif,
27		10		nuageux											mise en fonctionnement de la centrif . (c'est pas gagné,,,)
28															
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,5133	13,3814	2,5633	4,60	520	113	2,5582	14,8349	2,6265	5,56	480	86
4												
5												
6	2,5145	14,8460	2,5644	4,05	600	148	2,5585	14,2730	2,6135	4,70	480	102
7	2,5140	14,7928	2,5631	4,00	520	130	2,5584	15,4320	2,6132	4,26	480	113
8												
9												
10	2,5501	21,9778	2,6215	3,68	480	131	2,4874	22,1373	2,5565	3,52	480	136
11	2,5483	22,5452	2,6236	3,77	440	117	2,4855	22,2553	2,5565	3,59	440	123
12	2,5486	22,4445	2,6170	3,44	440	128	2,4853	22,5187	2,5557	3,51	400	114
13												
14												
15												
16												
17	2,5482	22,5881	2,6397	4,57	520	114	2,4857	22,1349	2,5710	4,34	480	111
18												
19												
20	2,5549	22,9454	2,6411	4,23	520	123	2,5389	22,4647	2,6186	4,00	480	120
21	2,5552	14,5230	2,6164	5,11	520	102	2,5389	14,4400	2,5895	4,25	480	113
22												
23												
24	2,5363	21,9993	2,6140	3,99	560	140	2,5025	22,5691	2,5891	4,32	560	130
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1	**1014911**	En L	**31701**	En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	1014911	0	31701	0											
2	1014911	0	31701	0											
3	1014911	2675	31701	37	11,75		434,75		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	6	425	2,5
4	1017586	0	31738	0											
5	1017586	0	31738	0											
6	1017586	4193	31738	51	19,19		978,69		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7	425	2
7	1021779	2531	31789	35	10,69		374,15		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	9	425	3
8	1024310	0	31824	0											
9	1024310	0	31824	0											
10	1024310	3075	31824	35	12,1		423,5		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	8	425	3,5
11	1027385	2201	31859	24	14,2		340,8		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	7,5	400	3
12	1029586		31883						hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	centrifugeuse	hs	hs
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**1334,09**		**16,55**	**13,59**	**0,00**	**510,38**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,11**	**420,00**	**2,80**
MINI		**0,00**		**0,00**	**10,69**	**0,00**						**#VALEUR!**	**6,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**4193,00**		**51,00**	**19,19**	**0,00**						**#VALEUR!**	**9,00**	**425,00**	**3,50**
CUMUL		**14675,00**		**182,00**	**67,93**	**0,00**	**2551,89**	**0,00**				**#VALEUR!**	**3,00**	**2100,00**	**14,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
51	90
48	95
49	98
50	94
48	98
hs	hs

49,20	**95,00**
48,00	**90,00**
51,00	**98,00**
246,00	**475,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					177139	**81778**	**343030**	**147558**					**165603**	
1	510	628							0	0	0	0,03		
2	440	533							0	0	0	0,01		
3	449	677	9				345582	148686	0	3	1,5	0,02	166285	25
4	427	587							0	0	0	0,02		
5	428	500							0	0	0	0,03		
6	446	569							0	0	0	0,01		25
7	438	615							7300	0	0	0,01		25
8	425	538							0	0	0	0,02		
9	442	514							0	0	0	0,01		
10	446	582					348397	149925	0	0	0	0,04	167070	25
11	460	574							0	0	0	0,03		25
12	454	565							0	3	0	0,01		
13	428	582							0	0	0	0,03		
14	470	601		7					0	0	0	0,01		
15	432	552							0	0	0	0,01		
16	422	550							0	0	0	0,01		
17	423	560					351071	151143	0	0	0	0,02	167739	
18	456	572							0	0	0	0,05		
19	438	473		6					0	0	0	0,02		
20	432	511							0	3	1,5	0,03		
21	450	608							0	0	0	0,02		
22	440	495							0	0	0	0,01		
23	433	438							0	0	0	0,01		
24	538	664					353411	152212	0	0	0	0,05	168192	
25	1275	1516	724	40					0	0	0	0,03		
26	543	644							0	0	0	0,01		
27	465	593							0	0	0	0,01		
28	459	548							0	0	0	0,02		
29	454	558							0	0	0	0,05		
30	11	18							0	0	0	0,02		
31	10	15							9760	0	0	0,02		
MOY	**449,81**	**560,65**	**366,50**	**17,67**	**0,00**	**0,00**	**370,75**	**166,21**	**550,32**	**0,29**	**0,10**	**0,02**	**92,46**	**25,00**
MINI	**10,00**	**15,00**	**9,00**	**6,00**	**177139,00**	**81778,00**	**343030,00**	**147558,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**165603,00**	**25,00**
MAXI	**1275,00**	**1516,00**	**724,00**	**40,00**	**177139,00**	**81778,00**	**353411,00**	**152212,00**	**9760,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**168192,00**	**25,00**
CUMUL	**13944,00**	**17380,00**	**733,00**	**53,00**	**0,00**	**0,00**	**10381,00**	**4654,00**	**17060,00**	**9,00**	**3,00**	**0,67**	**2589,00**	**125,00**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7	200											
8												
9												
10												
11												
12		452	930	450			4	30	3			
13												
14												
15												
16												
17												
18												29,7
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31	200											
MOY	**200,00**	**452,00**	**930,00**	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,70**
MINI	**200,00**	**452,00**	**930,00**	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,70**
MAXI	**200,00**	**452,00**	**930,00**	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,70**
CUMUL	**400,00**	**452,00**	**930,00**	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **octobre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		510																					
2		440																					
3		449																					
4		427																					
5		428																					
6		446																					
7		438																					
8		425																					
9		442																					
10		446																					
11		460																					
12		454		452	205	930	422	450	204														
13		428																					
14	7	470																					
15		432																					
16		422																					
17		423																					
18		456																					
19	6	438																					
20		432																					
21		450																					
22		440																					
23		433																					
24		538																					
25	40	1275																					
26		543																					
27		465																					
28		459																					
29		454																					
30		11																					
31		10																					
Total	53	13944		452	205	930	422	450	204	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	17,6667	450		452	205	930	422	450	204														
Val.min	6	10		452	205	930	422	450	204														
Val.max	40	1275		452	205	930	422	450	204														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **octobre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		628																					
2		533																					
3		677																					
4		587																					
5		500																					
6		569																					
7		615																					
8		538																					
9		514																					
10		582																					
11		574																					
12		565		4	2	30	17	3	2														
13		582																					
14	7	601																					
15		552																					
16		550																					
17		560																					
18		572																					
19	6	473																					
20		511																					
21		608																					
22		495																					
23		438																					
24		664																					
25	40	1516																					
26		644																					
27		593																					
28		548																					
29		558																					
30		18																					
31		15																					
Total	53	17380		4	2	30	17	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	17,6667	561		4	2	30	17	3	2														
Val.min	6	15		4	2	30	17	3	2														
Val.max	40	1516		4	2	30	17	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **octobre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	510										628																		
2	440										533																		
3	449										677																		
4	427										587																		
5	428										500																		
6	446										569																		
7	438										615																		
8	425										538																		
9	442										514																		
10	446										582																		
11	460										574																		
12	454	205	422	204							565	2	17	2							98,90%	95,99%	99,17%						
13	428										582																		
14	470										601																		
15	432										552																		
16	422										550																		
17	423										560																		
18	456										572																		
19	438										473																		
20	432										511																		
21	450										608																		
22	440										495																		
23	433										438																		
24	538										664																		
25	1275										1516																		
26	543										644																		
27	465										593																		
28	459										548																		
29	454										558																		
30	11										18																		
31	10										15																		
Total	13944	205	422	204	0,0					0,00	17380	2	17	2	0,0					0,00	98,90%	95,99%	99,17%	0,00%					0,00%
Moyen	450	205	422	204							561	2	17	2							98,90%	95,99%	99,17%						
Mini.	10	205	422	204							15	2	17	2							98,90%	95,99%	99,17%						
Maxi.	1275	205	422	204							1516	2	17	2							98,90%	95,99%	99,17%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **octobre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	7300,00		2168,10
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00	29,70	0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	9760,00		2898,72
Total	17060		5066,82
Moyenne	550,32	29,70	163,45
Minimum	0,00	29,70	0,00
Maximum	9760,00	29,70	2898,72

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	5066,82
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **octobre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1551	510	67	740	1,45
2	1664	440	74	808	1,84
3	1818	449	75	728	1,62
4	1289	427	67	720	1,69
5	1515	428	72	776	1,81
6	1681	446	73	802	1,80
7	1762	438	75	680	1,55
8	1536	425	72	602	1,42
9	1451	442	70	678	1,53
10	1568	446	72	690	1,55
11	1410	460	67	676	1,47
12	1536	454	70	618	1,36
13	1718	428	75	620	1,45
14	1914	470	75	602	1,28
15	1534	432	72	618	1,43
16	2049	422	79	620	1,47
17	1607	423	74	602	1,42
18	1509	456	70	618	1,36
19	1627	438	73	716	1,63
20	1437	432	70	480	1,11
21	1316	450	66	618	1,37
22	1615	440	73	620	1,41
23	1776	433	76	702	1,62
24	1409	538	62	614	1,14
25	1937	1275	34	680	0,53
26	1308	543	58	602	1,11
27	1184	465	61	618	1,33
28	1108	459	59	780	1,70
29	1157	454	61	602	1,33
30	1216	11	99	660	60,00
31	1110	10	99	640	64,00

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

octobre 2011

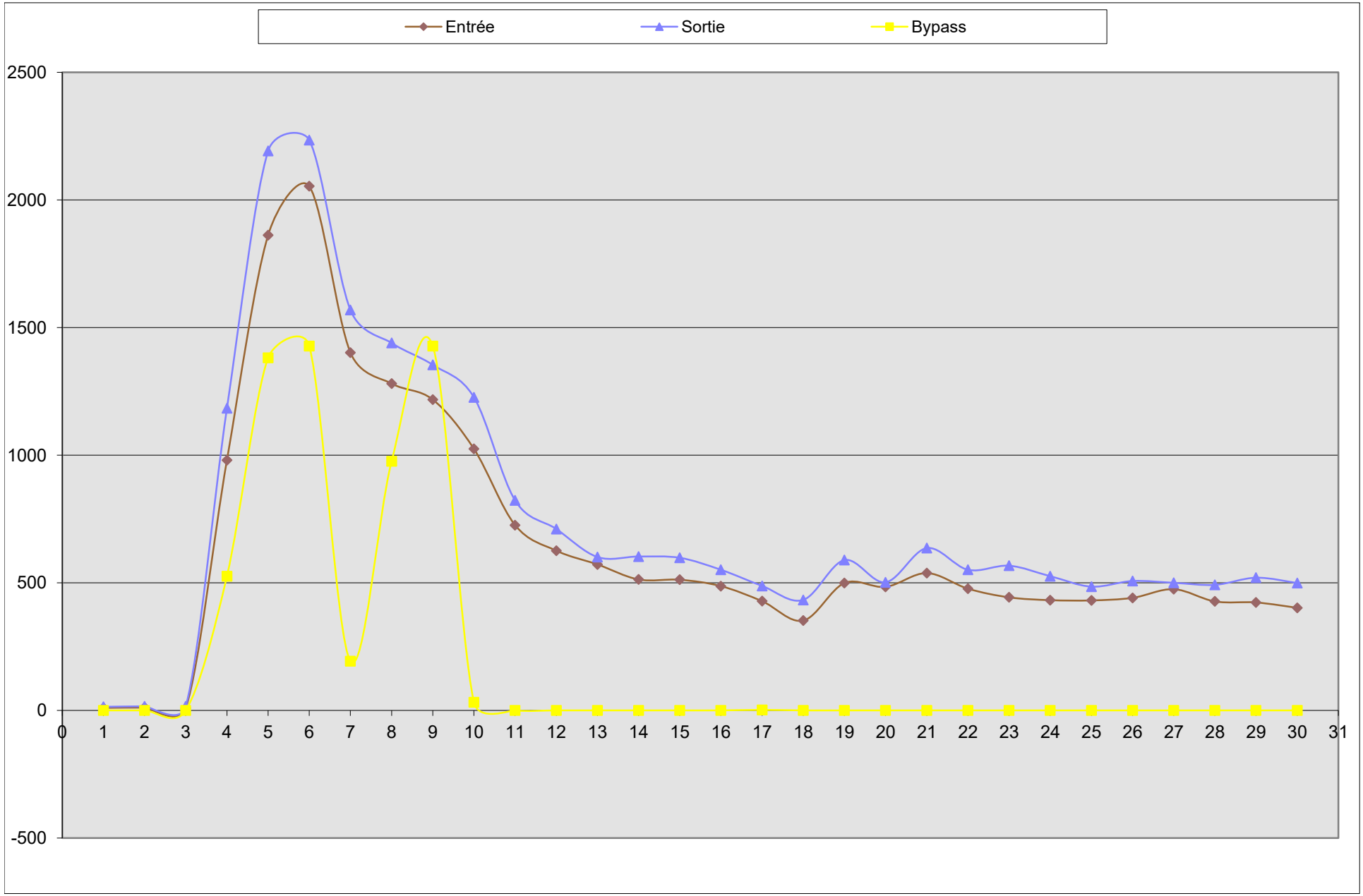
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 12

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**446**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,1**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1568	Hauteur afficheur en cm (Ha)	11,4
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**72**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**3**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**11/10/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**11/10/11**
Heure affichée (hh:mm)	14:52	Heure affichée (hh:mm)	15:06
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/10/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/10/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**13/10/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**13/10/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**100**
Essai 2 en ml (V2)	98/3,59	Essai 2 en ml (V2)	100/4,47
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**100/4,51**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	100
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**0**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**13/10/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**13/10/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	228	Prélèvements réussis (Pt) > 150	188
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**188**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	0
Volume journalier en m3 (Vj)	**454**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**565**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	22,80	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,80
Poids du bidon (Pb) en kg	**26,80**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**23,60**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	22,00	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	18,80
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**96,5**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**100,0**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **novembre** 11

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	10	14	0			
2	11	16	0			
3	9	16	0			
4	981	1184	526			
5	1862	2192	1382			
6	2054	2235	1428			
7	1402	1569	193			
8	1281	1440	976			
9	1218	1354	1428			
10	1025	1227	32			
11	726	823	0			
12	626	711	0			
13	572	601	0			
14	513	603	0			
15	512	598	0			
16	487	551	0			
17	428	488	2			
18	352	433	0			
19	499	589	0			
20	484	502	0			
21	538	636	0			
22	477	551	0			
23	443	567	0			
24	432	526	0			
25	431	485	0			
26	441	507	0			
27	475	500	0			
28	427	492	0			
29	423	520	0			
30	402	499	0			
31						
MOY	**651,37**	**747,63**	**198,90**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**9,00**	**14,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**2054,00**	**2235,00**	**1428,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**19541,00**	**22429,00**	**5967,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
2500
2000
1500
1000
500
0
-500
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **novembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**250656**	**579427**	**221267**	**796509**	**203797**	**675327**	**335253**	**2640719**	**65641**	**3913059**	**68746**	**3232283**	**75034**	**74659**
1	251039	580492	221267	796509	205300	678318	335615	2647432	65641	3920319	68746	3239543	75153	74778
2	251754	580703	221267	796509	205656	678876	335666	2648557	65641	3921759	68746	3240983	75176	74801
3	252126	580931	221267	796509	205840	679558	335778	2649886	65641	3923199	68746	3242423	75200	74825
4	252156	581134	221267	796509	205859	680693	335816	2651175	65641	3924639	68746	3243863	75224	74849
5	252162	582290	221267	796509	205865	680977	335822	2652615	65647	3926079	68752	3245303	75247	74872
6	252162	583730	221267	796509	205865	680977	335822	2654055	65647	3927519	68752	3246743	75271	74896
7	252323	585005	221267	796509	205947	681133	335822	2655495	65647	3928959	68752	3248183	75295	74920
8	252356	585329	221267	796509	205968	682323	335822	2656935	65647	3930399	68752	3249623	75318	74943
9	252360	585483	221267	796509	205972	683599	335824	2658365	65647	3931839	68752	3251063	75341	74966
10	252571	585948	221267	796509	206036	684615	335830	2659801	65647	3933279	68752	3252503	75364	74989
11	253052	586257	221267	796509	206270	685615	335834	2661241	65647	3934719	68752	3253943	75388	75013
12	253843	586512	221267	796509	206661	686477	335840	2662680	65647	3936159	68752	3255383	75412	75037
13	254571	586764	221267	796509	207046	687187	335879	2664014	65647	3937599	68752	3256823	75435	75060
14	254651	587058	221267	796509	207071	687738	335969	2664984	65647	3939039	68752	3258263	75459	75084
15	254737	587329	221267	796509	207094	688344	336050	2665981	65647	3940479	68752	3259703	75482	75107
16	254821	587595	221267	796509	207126	688864	336143	2666918	65647	3941919	68752	3261143	75506	75131
17	255366	587832	221267	796509	207398	689288	336177	2667885	65649	3943182	68754	3262406	75527	75152
18	255619	588064	221267	796509	207525	689509	336256	2668718	65649	3944288	68754	3263512	75545	75170
19	256043	588314	221267	796509	207736	690324	336324	2670029	65649	3946062	68754	3265286	75574	75199
20	256581	588459	221267	796509	208005	691085	336351	2671343	65649	3947502	68754	3266726	75598	75222
21	257213	588754	221267	796509	208276	691657	336382	2672472	65649	3948942	68754	3268166	75621	75246
22	257865	589051	221267	796509	208603	692039	336441	2673668	65649	3950382	68754	3269606	75645	75270
23	257935	589319	221267	796509	208635	692465	336540	2674494	65649	3951822	68754	3271046	75668	75293
24	258016	589629	221267	796509	208681	692682	336666	2675209	65649	3953262	68754	3272486	75692	75317
25	258082	589876	221267	796509	208714	693115	336765	2676038	65649	3954702	68754	3273926	75716	75341
26	258158	590164	221267	796509	208751	693425	336878	2676805	65649	3956142	68754	3275366	75739	75364
27	258295	590376	221267	796509	208807	694058	336937	2677806	65649	3957582	68754	3276806	75763	75388
28	258576	590697	221267	796509	208936	694370	337117	2678895	65649	3959011	68754	3278235	75786	75411
29	258783	590948	221267	796509	209021	694754	337209	2679721	65649	3960462	68754	3279686	75810	75435
30	258908	591244	221267	796509	209064	695031	337313	2680473	65649	3961852	68754	3281076	75833	75458
31														
à Reporter	**258908**	**591244**	**221267**	**796509**	**209064**	**695031**	**337313**	**2680473**	**65649**	**3961852**	**68754**	**3281076**	**75833**	**75458**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**77700**	**1993853**	**78484**	**2011501**	**78652**	**2017435**	**78483**	**2014652**	**56937**	**790950**	**56908**	**795601**
1	77832	1997813	78616	2015461	78784	2021395	78615	2018612	56995	791611	57006	796591
2	77858	1998603	78642	2016251	78810	2022185	78641	2019402	57007	791722	57025	796812
3	77884	1999393	78668	2017041	78836	2022975	78667	2020192	57024	791920	57038	796942
4	77910	2000174	78694	2017823	78862	2023756	78693	2020974	57032	792000	57061	797172
5	77939	2000954	78724	2018603	78891	2024535	78722	2021753	57049	792150	57076	797322
6	77966	2001738	78751	2019386	78918	2025319	78749	2022536	57066	792320	57089	797504
7	77992	2002528	78777	2020176	78944	2026109	78775	2023326	57095	792610	57091	797555
8	78018	2003318	78803	2020966	78970	2026899	78801	2024116	57116	792820	57100	797645
9	78044	2004104	78829	2021753	78996	2027685	78827	2024903	57131	792970	57116	797805
10	78070	2004884	78855	2022533	79022	2028465	78853	2025683	57147	793130	57131	797955
11	78096	2005664	78881	2023313	79048	2029245	78879	2026463	57162	793280	57146	798105
12	78123	2006453	78908	2024101	79075	2030034	78906	2027251	57177	793430	57162	798265
13	78149	2007243	78934	2024891	79101	2030824	78932	2028041	57187	793556	57183	798475
14	78177	2008007	78962	2025641	79129	2031588	78960	2028791	57199	793666	57202	798685
15	78204	2008763	78989	2026398	79156	2032344	78987	2029548	57218	793877	57213	798795
16	78231	2009518	79016	2027153	79183	2033099	79014	2030303	57229	793987	57233	799024
17	78257	2010168	79041	2027791	79209	2033749	79039	2030941	57250	794186	57241	799104
18	78277	2010739	79061	2028362	79229	2034320	79059	2031512	57263	794317	57253	799232
19	78309	2011638	79093	2029261	79261	2035219	79091	2032411	57283	794516	57273	799432
20	78335	2012368	79119	2029991	79287	2035949	79117	2033141	57291	794646	57297	799668
21	78361	2013098	79145	2030721	79313	2036679	79143	2033871	57301	794746	57320	799899
22	78389	2013820	79172	2031442	79339	2037401	79170	2034592	57318	794916	57337	800063
23	78416	2014551	79198	2032172	79366	2038132	79196	2035322	57335	795086	57354	800238
24	78442	2015281	79224	2032902	79392	2038862	79222	2036052	57354	795276	57373	800445
25	78469	2016014	79251	2033633	79419	2039595	79249	2036783	57371	795460	57396	800662
26	78495	2016744	79277	2034363	79445	2040325	79275	2037513	57389	795640	57414	800842
27	78521	2017474	79303	2035093	79471	2041055	79301	2038243	57415	795899	57423	800964
28	78547	2018193	79329	2035812	79497	2041774	79327	2038962	57436	796138	57439	801124
29	78573	2018934	79355	2036553	79523	2042515	79353	2039703	57450	796267	57471	801419
30	78598	2019639	79380	2037258	79548	2043220	79378	2040408	57465	796423	57498	801689
31												
à Reporter	**78598**	**2019639**	**79380**	**2037258**	**79548**	**2043220**	**79378**	**2040408**	**57465**	**796423**	**57498**	**801689**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1513**	**4561160**	**219761**	**859980**	**0**	**0**
1	1513	4568420	220076	860745		
2	1513	4569860	220152	860997		
3	1513	4571300	220234	861255		
4	1513	4572740	220311	861572		
5	1519	4574180	220366	861807		
6	1519	4575620	220423	861938		
7	1519	4577060	220540	862198		
8	1519	4578500	220580	862268		
9	1519	4579940	220619	862337		
10	1519	4581380	220686	862744		
11	1519	4582820	220736	862842		
12	1519	4584260	220776	862922		
13	1519	4585700	220811	862989		
14	1519	4587140	220869	863144		
15	1519	4588580	220941	863361		
16	1519	4590020	220993	863620		
17	1521	4591283	221039	863762		
18	1521	4592389	221075	864025		
19	1521	4594163	221111	864098		
20	1521	4595603	221138	864148		
21	1521	4597043	221177	864252		
22	1521	4598483	221220	864375		
23	1521	4599923	221281	864584		
24	1521	4601363	221370	864840		
25	1521	4602803	221418	864950		
26	1521	4604243	221453	865012		
27	1521	4605683	221475	865054		
28	1521	4607112	221524	865240		
29	1521	4608563	221593	865457		
30	1521	4609953	221654	865756		
31						
à Reporter	**1521**	**4609953**	**221654**	**865756**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	383	17:45:00	0	0:00:00	1503	49:51:00	362	111:53:00	0	121:00:00	0	121:00:00	119	1:59:00
2	715	3:31:00	0	0:00:00	356	9:18:00	51	18:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	372	3:48:00	0	0:00:00	184	11:22:00	112	22:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	30	3:23:00	0	0:00:00	19	18:55:00	38	21:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	6	19:16:00	0	0:00:00	6	4:44:00	6	24:00:00	6	24:00:00	6	24:00:00	23	0:23:00
6	0	24:00:00	0	0:00:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	161	21:15:00	0	0:00:00	82	2:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	33	5:24:00	0	0:00:00	21	19:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	4	2:34:00	0	0:00:00	4	21:16:00	2	23:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	211	7:45:00	0	0:00:00	64	16:56:00	6	23:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	481	5:09:00	0	0:00:00	234	16:40:00	4	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	791	4:15:00	0	0:00:00	391	14:22:00	6	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	728	4:12:00	0	0:00:00	385	11:50:00	39	22:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	80	4:54:00	0	0:00:00	25	9:11:00	90	16:10:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	86	4:31:00	0	0:00:00	23	10:06:00	81	16:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
16	84	4:26:00	0	0:00:00	32	8:40:00	93	15:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	545	3:57:00	0	0:00:00	272	7:04:00	34	16:07:00	2	21:03:00	2	21:03:00	21	0:21:00
18	253	3:52:00	0	0:00:00	127	3:41:00	79	13:53:00	0	18:26:00	0	18:26:00	18	0:18:00
19	424	4:10:00	0	0:00:00	211	13:35:00	68	21:51:00	0	29:34:00	0	29:34:00	29	0:29:00
20	538	2:25:00	0	0:00:00	269	12:41:00	27	21:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:23:00
21	632	4:55:00	0	0:00:00	271	9:32:00	31	18:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:24:00
22	652	4:57:00	0	0:00:00	327	6:22:00	59	19:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	70	4:28:00	0	0:00:00	32	7:06:00	99	13:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	81	5:10:00	0	0:00:00	46	3:37:00	126	11:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	66	4:07:00	0	0:00:00	33	7:13:00	99	13:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	76	4:48:00	0	0:00:00	37	5:10:00	113	12:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	137	3:32:00	0	0:00:00	56	10:33:00	59	16:41:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	281	5:21:00	0	0:00:00	129	5:12:00	180	18:09:00	0	23:49:00	0	23:49:00	23	0:23:00
29	207	4:11:00	0	0:00:00	85	6:24:00	92	13:46:00	0	24:11:00	0	24:11:00	24	0:24:00
30	125	4:56:00	0	0:00:00	43	4:37:00	104	12:32:00	0	23:10:00	0	23:10:00	23	0:23:00
31														
MOY	275,07	6:33:54	0,00	0:00:00	175,57	10:56:48	68,67	22:05:08	0,27	27:06:26	0,27	27:06:26	26,63	0:26:38
MINI	0	2:25:00	0	0:00:00	0	0:00:00	0	11:55:00	0	18:26:00	0	18:26:00	18	0:18:00
MAXI	791	24:00:00	0	0:00:00	1503	49:51:00	362	111:53:00	6	121:00:00	6	121:00:00	119	1:59:00
CUMUL	**8252**	**196:57:00**	**0**	**0:00:00**	**5267**	**328:24:00**	**2060**	**662:34:00**	**8**	**813:13:00**	**8**	**813:13:00**	**799**	**13:19:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	132	66:00:00	132	66:00:00	132	66:00:00	132	66:00:00	58	11:01:00	98	16:30:00
2	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	12	1:51:00	19	3:41:00
3	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	17	3:18:00	13	2:10:00
4	26	13:01:00	26	13:02:00	26	13:01:00	26	13:02:00	8	1:20:00	23	3:50:00
5	29	13:00:00	30	13:00:00	29	12:59:00	29	12:59:00	17	2:30:00	15	2:30:00
6	27	13:04:00	27	13:03:00	27	13:04:00	27	13:03:00	17	2:50:00	13	3:02:00
7	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	29	4:50:00	2	0:51:00
8	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	21	3:30:00	9	1:30:00
9	26	13:06:00	26	13:07:00	26	13:06:00	26	13:07:00	15	2:30:00	16	2:40:00
10	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	16	2:40:00	15	2:30:00
11	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	26	13:00:00	15	2:30:00	15	2:30:00
12	27	13:09:00	27	13:08:00	27	13:09:00	27	13:08:00	15	2:30:00	16	2:40:00
13	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	10	2:06:00	21	3:30:00
14	28	12:44:00	28	12:30:00	28	12:44:00	28	12:30:00	12	1:50:00	19	3:30:00
15	27	12:36:00	27	12:37:00	27	12:36:00	27	12:37:00	19	3:31:00	11	1:50:00
16	27	12:35:00	27	12:35:00	27	12:35:00	27	12:35:00	11	1:50:00	20	3:49:00
17	26	10:50:00	25	10:38:00	26	10:50:00	25	10:38:00	21	3:19:00	8	1:20:00
18	20	9:31:00	20	9:31:00	20	9:31:00	20	9:31:00	13	2:11:00	12	2:08:00
19	32	14:59:00	32	14:59:00	32	14:59:00	32	14:59:00	20	3:19:00	20	3:20:00
20	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	8	2:10:00	24	3:56:00
21	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	10	1:40:00	23	3:51:00
22	28	12:02:00	27	12:01:00	26	12:02:00	27	12:01:00	17	2:50:00	17	2:44:00
23	27	12:11:00	26	12:10:00	27	12:11:00	26	12:10:00	17	2:50:00	17	2:55:00
24	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	19	3:10:00	19	3:27:00
25	27	12:13:00	27	12:11:00	27	12:13:00	27	12:11:00	17	3:04:00	23	3:37:00
26	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	18	3:00:00	18	3:00:00
27	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	4:19:00	9	2:02:00
28	26	11:59:00	26	11:59:00	26	11:59:00	26	11:59:00	21	3:59:00	16	2:40:00
29	26	12:21:00	26	12:21:00	26	12:21:00	26	12:21:00	14	2:09:00	32	4:55:00
30	25	11:45:00	25	11:45:00	25	11:45:00	25	11:45:00	15	2:36:00	27	4:30:00
31												
MOY	29,93	14:19:32	29,87	14:18:34	29,87	14:19:30	29,83	14:18:32	17,60	3:02:26	19,67	3:22:56
MINI	20	9:31:00	20	9:31:00	20	9:31:00	20	9:31:00	8	1:20:00	2	0:51:00
MAXI	132	66:00:00	132	66:00:00	132	66:00:00	132	66:00:00	58	11:01:00	98	16:30:00
CUMUL	**898**	**429:46:00**	**896**	**429:17:00**	**896**	**429:45:00**	**895**	**429:16:00**	**528**	**91:13:00**	**590**	**101:28:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	121:00:00	315	12:45:00		
2	0	24:00:00	76	4:12:00		
3	0	24:00:00	82	4:18:00		
4	0	24:00:00	77	5:17:00		
5	6	24:00:00	55	3:55:00		
6	0	24:00:00	57	2:11:00		
7	0	24:00:00	117	4:20:00		
8	0	24:00:00	40	1:10:00		
9	0	24:00:00	39	1:09:00		
10	0	24:00:00	67	6:47:00		
11	0	24:00:00	50	1:38:00		
12	0	24:00:00	40	1:20:00		
13	0	24:00:00	35	1:07:00		
14	0	24:00:00	58	2:35:00		
15	0	24:00:00	72	3:37:00		
16	0	24:00:00	52	4:19:00		
17	2	21:03:00	46	2:22:00		
18	0	18:26:00	36	4:23:00		
19	0	29:34:00	36	1:13:00		
20	0	24:00:00	27	0:50:00		
21	0	24:00:00	39	1:44:00		
22	0	24:00:00	43	2:03:00		
23	0	24:00:00	61	3:29:00		
24	0	24:00:00	89	4:16:00		
25	0	24:00:00	48	1:50:00		
26	0	24:00:00	35	1:02:00		
27	0	24:00:00	22	0:42:00		
28	0	23:49:00	49	3:06:00		
29	0	24:11:00	69	3:37:00		
30	0	23:10:00	61	4:59:00		
31						
MOY	0,27	27:06:26	63,10	3:12:32	0,00	0:00:00
MINI	0	18:26:00	22	0:42:00	0	0:00:00
MAXI	6	121:00:00	315	12:45:00	0	0:00:00
CUMUL	**8**	**813:13:00**	**1893**	**96:16:00**	**0**	**0:00:00**

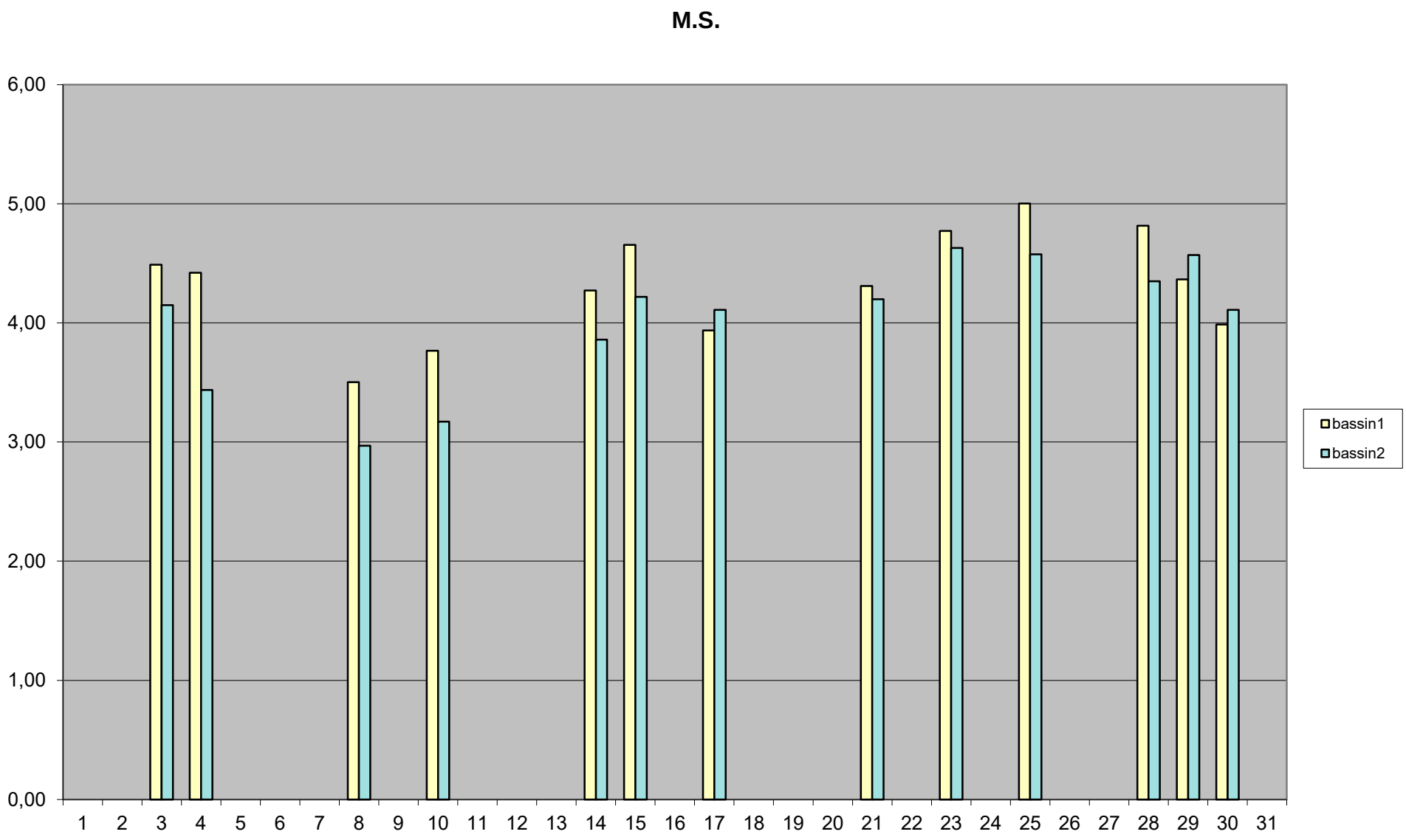
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **novembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1	20			pluie											NOUVELLE CENTRIFUGEUSE
2	5		14	pluie											
3	25	12	14	pluie	560	520					>100	50	0,2		
4	35	13	13	pluie	520	440					>100	50	0,3		
5	45	13	13	pluie											
6	45	12	8	pluie											
7	23	7	13	nuageux							100			15,9	
8		12	14	nuageux	440	400					>100	30	0		Centrif,hs (niveau poly,) Automate
9	33	11	14	pluie							>100				
10		6			480	440					>100				Mise en marche presse benne boue=compost
11															
12															
13			17	soleil											
14		3	16	soleil	600	560					>100	50	0		
15		4	14	soleil	600	560					>100	30	0		
16		3	15	soleil							>100				
17		1	15	soleil	480	480					>100	50	0		Rupture secteur = 2h00
18		1		soleil											
19															
20			13												
21		11	16	nuageux	520	480					>100	20	0,7		
22		11	18	nuageux			1,18	0,43	0,98	0,64	>100	10	0,2		
23		5	18	soleil	600	600					>100	10	0,2		A-S annulé (préleveur sortie H-S)
24		4	17	soleil							>100				
25		3		soleil	600	600					>100	10	0		
26				soleil											
27		3	15	soleil											
28		2	16	soleil	600	600					100	10	0,2		
29		6	16	soleil	560	560					100	10	0		
30		7	16	soleil							90				
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,5498	14,4050	2,6030	4,49	560	125	2,5128	14,7350	2,5635	4,15	520	125
4	2,5300	13,8400	2,5800	4,42	520	118	2,5000	14,1400	2,5400	3,44	440	128
5												
6												
7												
8	2,4822	22,5880	2,5526	3,50	440	126	2,4769	22,3478	2,5359	2,97	400	135
9												
10	2,4809	21,7558	2,5535	3,77	480	127	2,4757	21,3333	2,5355	3,17	440	139
11												
12												
13												
14	2,4812	22,9876	2,5688	4,27	600	140	2,4763	22,6132	2,5540	3,86	560	145
15	2,4811	22,5920	2,5747	4,65	600	129	2,4768	22,2701	2,5603	4,22	560	133
16												
17	2,5148	22,7560	2,5945	3,94	480	122	2,5320	22,5093	2,6141	4,11	480	117
18												
19												
20												
21	2,5164	22,6593	2,6032	4,31	520	121	2,5311	22,6772	2,6157	4,20	480	114
22												
23	2,5066	22,4824	2,6019	4,77	600	126	2,5163	22,7810	2,6101	4,63	600	130
24												
25	2,5049	22,3607	2,6042	5,00	600	120	2,5145	22,6223	2,6065	4,58	600	131
26												
27												
28	2,5054	22,4838	2,6016	4,82	600	125	2,5156	22,1076	2,6008	4,35	600	138
29	2,5056	22,3663	2,5923	4,37	560	128	2,5158	22,4334	2,6068	4,57	560	123
30	2,5055	22,4000	2,5848	3,99			2,5156	22,3740	2,5972	4,11		
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L	**536845**	En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	68000	0	536856	0											
2	68000	0	536856	35	15,9		556,5		hs	hs	#VALEUR!	#VALEUR!	10	470	3
3	68000	0	536891	42	11,8		495,6		hs		#VALEUR!	#VALEUR!	9	440	2,5
4	68000	0	536933	31	14,35		444,85		hs		#VALEUR!	#VALEUR!	10	425	2,5
5	68000	0	536964	0											
6	68000	0	536964	0											
7	68000	0	536964	38	14,5		551		HS		#VALEUR!	#VALEUR!	8,5	440	2,5
8	68000	0	537002	0											
9	68000	0	537002	0											
10	68000	0	537002	0											
11	68000	0	537002	0											
12	68000	0	537002	0											
13	68000	0	537002	0											
14	68000	0	537002	0											
15	68000	7000	537002	39	14,2		553,8		36	28	8	6,24	10	525	2,5
16	75000	4000	537041	29	15,4		446,6		19	11	8	6,24	7,7	425	2,5
17	79000	4000	537070	24	12,3		295,2		26	20	6	4,68	8,5	450	3
18	83000	2000	537094	20					20	16	4	3,12	12	425	2,5
19	85000	0	537114	0											
20	85000	0	537114	0											
21	85000	0	537114	0											
22	85000	0	537114	0											
23	85000	3000	537114	7	11,6		81,2		48	44	4	3,12	10	400	2
24	88000	8000	537121	#VALEUR!	14,1		#VALEUR!		40	30	10	7,80	12	425	2
25	96000	0	H-S	#VALEUR!											
26	96000	0	H-S	#VALEUR!											
27	96000	0	H-S	#VALEUR!											
28	96000	6000	H-S	#VALEUR!	11,2		#VALEUR!		33	28	5	3,90	10	400	2
29	102000	7000	H-S	#VALEUR!	10,5		#VALEUR!		40	33	7	5,46	12	425	2
30	109000	6000	H-S	#VALEUR!	10,9		#VALEUR!		31	28	3	2,34	12,5	450	2
31	115000		H-S												
Report M+1															
MOY		**1566,67**		**#VALEUR!**	**13,06**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,17**	**438,46**	**2,38**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,50**	**0,00**						**#VALEUR!**	**7,70**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**8000,00**		**#VALEUR!**	**15,90**	**0,00**						**#VALEUR!**	**12,50**	**525,00**	**3,00**
CUMUL		**47000,00**		**#VALEUR!**	**156,75**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**4,80**	**5700,00**	**31,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
41	93
42	90
41	92
44	96
43	96
48	98
42	96
43	95
40	98
40	98
44	98
40	98
39	95

42,08	**95,62**
39,00	**90,00**
48,00	**98,00**
547,00	**1243,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**177139**	**81778**	**353411**	**132212**				**0**	**168192**	
1	10	14		20					0	0	0	0,02		
2	11	16		5					0	0	0	0,01		
3	9	16		25	178039	82179	356226	153377	0	0	0	0,02	169132	
4	981	1184	526	35					6580	0	0	0,02		
5	1862	2192	1382	45					0	0	0	0,02		
6	2054	2235	1428	45					0	0	0	0,01		
7	1402	1569	193	23	179624	82869			0	0	0	0,04	169418	
8	1281	1440	976						0	0	0	0,03		
9	1218	1354	1428	33					0	3	1,5	0,02		
10	1025	1227	32						0	0	0	0,05		
11	726	823							0	0	0			
12	626	711							0	0	0			
13	572	601							0	0	0			
14	513	603			182315	84203			0	0	0	0,04	169905	
15	512	598							0	0	0	0,02		6,24
16	487	551							0	0	0	0,02		6,24
17	428	488	2						10360	0	0	0,03		4,68
18	352	433							0	0	0			
19	499	589							0	0	0			
20	484	502							0	0	0			
21	538	636			185087	85567			0	0	0	0,04	170361	
22	477	551							0	0	0	0,03		
23	443	567							0	3	1,5	0,02		3,12
24	432	526							0	0	0	0,02		7,8
25	431	485							0	0	0	0,04		
26	441	507							0	0	0	0,01		
27	475	500							0	0	0	0,02		
28	427	492			187787	86918			5340	0	0	0,05	170831	3,9
29	423	520							0	3	0	0,01		5,46
30	402	499							0	0	0	0,04		2,34
31														
MOY	**651,37**	**747,63**	**745,88**	**28,88**	**380,29**	**183,57**	**100,54**	**755,89**	**742,67**	**0,30**	**0,10**	**0,03**	**94,25**	**4,97**
MINI	**9,00**	**14,00**	**2,00**	**5,00**	**177139,00**	**81778,00**	**353411,00**	**132212,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**168192,00**	**2,34**
MAXI	**2054,00**	**2235,00**	**1428,00**	**45,00**	**187787,00**	**86918,00**	**356226,00**	**153377,00**	**10360,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**170831,00**	**7,80**
CUMUL	**19541,00**	**22429,00**	**5967,00**	**231,00**	**10648,00**	**5140,00**	**2815,00**	**21165,00**	**22280,00**	**9,00**	**3,00**	**0,63**	**2639,00**	**39,78**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4	150											
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17	150											
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												27,4
25												
26												
27												
28	150											
29												
30												
31												
MOY	**150,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**27,40**
MINI	**150,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**27,40**
MAXI	**150,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**27,40**
CUMUL	**450,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**27,40**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **novembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1	20	10																					
2	5	11																					
3	25	9																					
4	35	981																					
5	45	1862																					
6	45	2054																					
7	23	1402																					
8		1281																					
9	33	1218																					
10		1025																					
11		726																					
12		626																					
13		572																					
14		513																					
15		512																					
16		487																					
17		428																					
18		352																					
19		499																					
20		484																					
21		538																					
22		477																					
23		443																					
24		432																					AS annulée pb preleveur sortie
25		431																					
26		441																					
27		475																					
28		427																					
29		423																					
30		402																					
31																							
Total	231	19541		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	28,875	651																					
Val.min	5	9																					
Val.max	45	2054																					

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **novembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1	20	14																					
2	5	16																					
3	25	16																					
4	35	1184																					
5	40	2192																					
6	40	2235																					
7	23	1569																					
8		1440																					
9	33	1354																					
10		1227																					
11		823																					
12		711																					
13		601																					
14		603																					
15		598																					
16		551																					
17		488																					
18		433																					
19		589																					
20		502																					
21		636																					
22		551																					
23		567																					
24		526																					AS annulée pb preleveur sortie
25		485																					
26		507																					
27		500																					
28		492																					
29		520																					
30		499																					
31																							
Total	221	22429		0	0	0	0	0	0	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	27,625	748																					
Val.min	5	14																					
Val.max	40	2235																					

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **novembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	10										14																		
2	11										16																		
3	9										16																		
4	981										1184																		
5	1862										2192																		
6	2054										2235																		
7	1402										1569																		
8	1281										1440																		
9	1218										1354																		
10	1025										1227																		
11	726										823																		
12	626										711																		
13	572										601																		
14	513										603																		
15	512										598																		
16	487										551																		
17	428										488																		
18	352										433																		
19	499										589																		
20	484										502																		
21	538										636																		
22	477										551																		
23	443										567																		
24	432										526																		
25	431										485																		
26	441										507																		
27	475										500																		
28	427										492																		
29	423										520																		
30	402										499																		
31																													
Total	19541	0	0	0	0,0					0,00	22429	0	0	0	0,0					0,00	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%					0,00%
Moyen	651										748																		
Mini.	9										14																		
Maxi.	2054										2235																		

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **novembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	6580,00		1802,92
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	10360,00		2838,64
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00	27,40	0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	5340,00		1463,16
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31			
Total	22280		6104,72
Moyenne	742,67	27,40	203,49
Minimum	0,00	27,40	0,00
Maximum	10360,00	27,40	2838,64

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	6104,72
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **novembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	5760	10	100	3302	330,20
2	1092	11	99	664	60,36
3	1292	9	99	656	72,89
4	1900	981	48	620	0,63
5	2045	1862	9	600	0,32
6	2045	2054	0	704	0,34
7	2032	1402	31	682	0,49
8	2150	1281	40	600	0,47
9	2031	1218	40	620	0,51
10	2103	1025	51	620	0,60
11	1859	726	61	600	0,83
12	1586	626	61	620	0,99
13	1366	572	58	672	1,17
14	1200	513	57	640	1,25
15	1245	512	59	642	1,25
16	1116	487	56	678	1,39
17	939	428	54	558	1,30
18	643	352	45	518	1,47
19	1512	499	67	798	1,60
20	1287	484	62	732	1,51
21	1231	538	56	662	1,23
22	964	477	51	668	1,40
23	985	443	55	690	1,56
24	748	432	42	794	1,84
25	966	431	55	802	1,86
26	849	441	48	720	1,63
27	1200	475	60	762	1,60
28	899	427	52	798	1,87
29	902	423	53	848	2,00
30	814	402	51	852	2,12
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

novembre 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 24

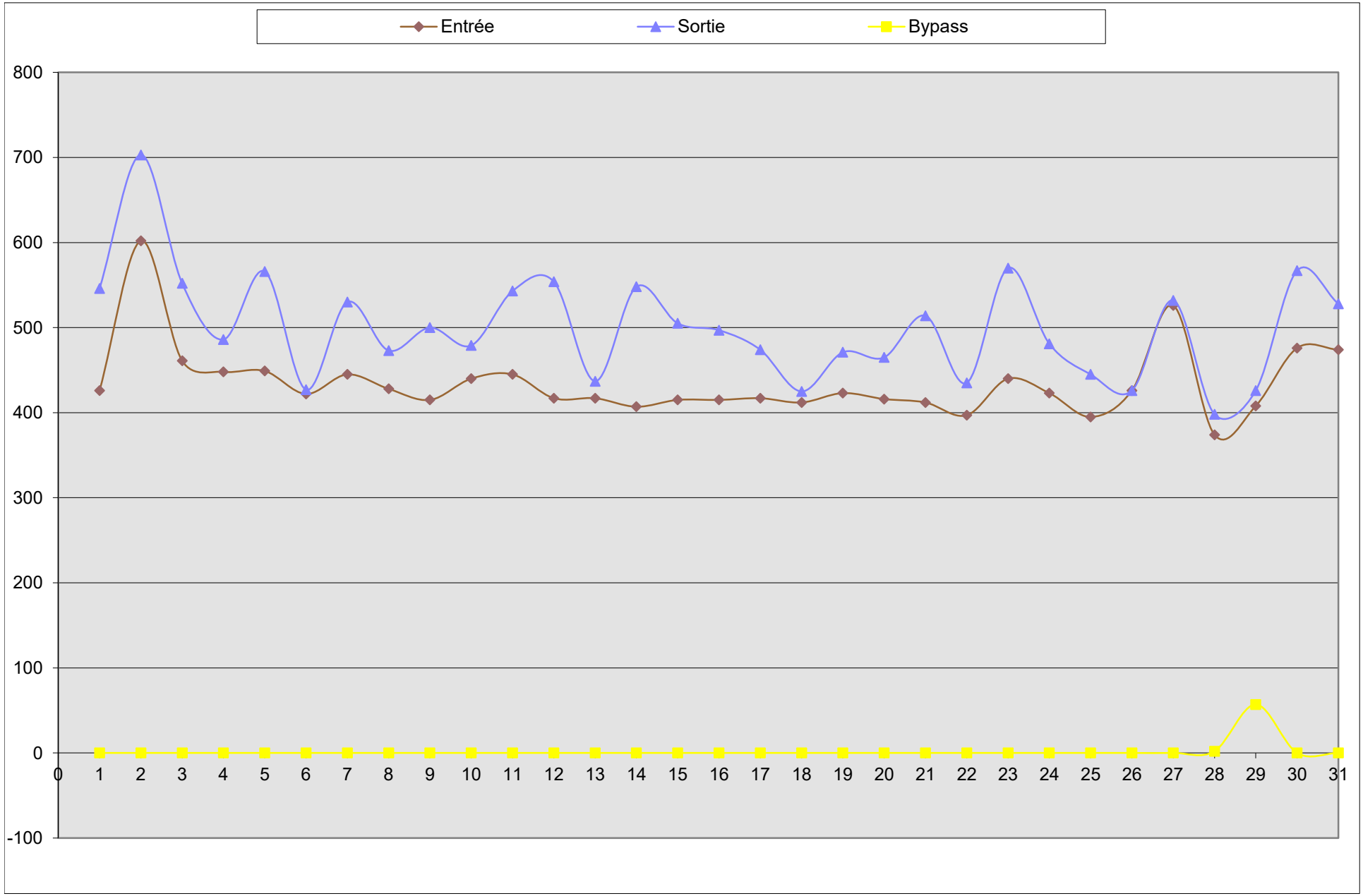
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**477**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	964	Hauteur afficheur en cm (Ha)	
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**51**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C		Température affichée en °C	
Date affichée (jj/mm/aa)		**Date affichée (jj/mm/aa)**	
Heure affichée (hh:mm)		Heure affichée (hh:mm)	
Propreté		**Propreté**	
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/11/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/11/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**25/11/11**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**25/11/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)		**Essai 1 en ml (V1)**	
Essai 2 en ml (V2)		Essai 2 en ml (V2)	
Essai 3 en ml (V3)		**Essai 3 en ml (V3)**	
Volume moyen en ml (Vm)		Volume moyen en ml (Vm)	
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)		**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C		Température affichée en °C	
Date de fin affichée (jj/mm/aa)		**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	
Heure de fin affichée (hh:mm)		Heure de fin affichée (hh:mm)	
Durée prélèvement en heure >= 24:00		**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	
Prélèvements rejetés (Pr)		Prélèvements rejetés (Pr)	
Prélèvements échoués (Pe)		**Prélèvements échoués (Pe)**	
Prélèvements réussis (Pt) > 150		Prélèvements réussis (Pt) > 150	
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**175**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	
Volume journalier en m3 (Vj)	**432**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**526**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)		Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	
Poids du bidon (Pb) en kg		**Poids du bidon (Pb) en kg**	
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)		Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50		**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	
Propreté		Propreté	

Observations

A-S ANNULE (PRELEVEUR SORTIE H-S)

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2011** 2011
MOIS: **décembre** 12

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	426	546	0			
2	602	703	0			
3	461	552	0			
4	448	486	0			
5	449	566	0			
6	422	427	0			
7	445	530	0			
8	428	473	0			
9	415	500	0			
10	440	479	0			
11	445	543	0			
12	417	554	0			
13	417	437	0			
14	407	548	0			
15	415	505	0			
16	415	497	0			
17	417	474	0			
18	412	425	0			
19	423	471	0			
20	416	465	0			
21	412	514	0			
22	397	435	0			
23	440	570	0			
24	423	481	0			
25	395	445	0			
26	426	426	0			
27	526	532	0			
28	374	398	2			
29	408	426	57			
30	476	567	0			
31	474	528	0			
MOY	**434,55**	**500,10**	**1,90**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**374,00**	**398,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**602,00**	**703,00**	**57,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**13471,00**	**15503,00**	**59,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2011**

MOIS : **décembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**258908**	**591244**	**221267**	**796509**	**209064**	**695031**	**337313**	**2680473**	**65649**	**3961852**	**68754**	**3281076**	**75833**	**75458**
1	258990	591558	221267	796509	209105	695311	337428	2681234	65649	3963342	68754	3282566	75857	75482
2	259816	592205	221267	796509	209122	695391	337487	2682244	65649	3964782	68754	3284006	75881	75506
3	262233	592808	221267	796509	209125	695394	337491	2683684	65649	3966222	68754	3285446	75904	75529
4	264436	593395	221267	796509	209127	695395	337534	2685124	65649	3967662	68754	3286886	75928	75553
5	265113	593770	221267	796509	209156	695589	337641	2686230	65649	3969102	68754	3288326	75952	75577
6	265177	594005	221267	796509	209189	696024	337738	2687040	65649	3970542	68754	3289766	75975	75600
7	265246	594277	221267	796509	209223	696447	337839	2687862	65649	3971982	68754	3291206	75999	75624
8	265307	594509	221267	796509	209254	696941	337930	2688701	65649	3973422	68754	3292646	76022	75647
9	265375	594755	221267	796509	209285	697360	338025	2689498	65649	3974862	68754	3294086	76045	75670
10	266048	595049	221267	796509	209623	697708	338061	2690537	65649	3976302	68754	3295526	76069	75694
11	266960	595299	221267	796509	210078	698163	338098	2691977	65649	3977742	68754	3296966	76092	75717
12	267433	595649	221267	796509	210315	698353	338212	2693048	65649	3979182	68754	3298406	76116	75741
13	267522	595972	221267	796509	210353	698580	338331	2693776	65649	3980622	68754	3299846	76139	75764
14	267654	596149	221267	796509	210419	699113	338411	2694653	65649	3982062	68754	3301286	76163	75788
15	268073	596440	221267	796509	210629	699411	338529	2695768	65649	3983504	68754	3302728	76187	75812
16	268160	596787	221267	796509	210672	699553	338659	2696447	65649	3984944	68754	3304168	76210	75835
17	268237	597095	221267	796509	210710	699771	338774	2697145	65649	3986384	68754	3305608	76234	75859
18	268310	597402	221267	796509	210747	699992	338884	2697837	65649	3987824	68754	3307048	76258	75883
19	268481	597716	221267	796509	210832	700221	338990	2698579	65649	3989264	68754	3308488	76281	75906
20	268646	598059	221267	796509	210915	700409	339100	2699317	65649	3990704	68754	3309928	76305	75930
21	268740	598364	221267	796509	210961	700644	339214	2700025	65649	3992144	68754	3311368	76328	75953
22	268822	598673	221267	796509	211002	700811	339337	2700682	65649	3993584	68754	3312808	76352	75977
23	269450	598989	221267	796509	211220	701215	339368	2701725	65649	3995024	68754	3314248	76376	76001
24	270144	599201	221267	796509	211567	701808	339459	2703145	65649	3996465	68754	3315689	76399	76024
25	270989	599430	221267	796509	211988	702211	339519	2704578	65649	3997904	68754	3317128	76423	76048
26	272067	599827	221267	796509	212527	702359	339615	2705979	65649	3999344	68754	3318568	76446	76071
27	273166	600330	221267	796509	213077	702569	339653	2707413	65649	4000785	68754	3320009	76470	76095
28	273562	600699	221267	796509	213247	702625	339815	2708413	65650	4002072	68755	3321296	76491	76116
29	273666	601123	221267	796509	213271	702733	339919	2709087	65650	4003512	68755	3322736	76515	76140
30	274244	601412	221267	796509	213538	703267	339951	2710131	65650	4004952	68755	3324176	76538	76163
31	274879	601668	221267	796509	213846	704145	339954	2711569	65650	4006392	68755	3325616	76562	76187
à Reporter	**274879**	**601668**	**221267**	**796509**	**213846**	**704145**	**339954**	**2711569**	**65650**	**4006392**	**68755**	**3325616**	**76562**	**76187**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**78598**	**2019639**	**79380**	**2037258**	**79548**	**2043220**	**79378**	**2040408**	**57465**	**796423**	**57498**	**801689**
1	78625	2020394	79407	2038013	79575	2043975	79405	2041163	57481	796590	57526	801966
2	78651	2021124	79433	2038743	79601	2044705	79431	2041893	57501	796796	57547	802175
3	78677	2021854	79459	2039473	79627	2045435	79457	2042623	57522	797006	57567	802376
4	78703	2022584	79485	2040203	79653	2046165	79483	2043353	57548	797258	57580	802546
5	78729	2023314	79511	2040933	79679	2046895	79509	2044083	57575	797540	57594	802687
6	78755	2024044	79537	2041663	79705	2047625	79535	2044813	57588	797697	57622	803024
7	78781	2024774	79563	2042393	79731	2048355	79561	2045543	57592	797772	57656	803424
8	78808	2025511	79590	2043120	79758	2049092	79588	2046269	57613	798042	57673	803608
9	78835	2026241	79617	2043845	79785	2049822	79615	2046994	57635	798298	57689	803808
10	78861	2026971	79643	2044575	79811	2050552	79641	2047724	57654	798522	57710	804028
11	78887	2027701	79669	2045305	79837	2051282	79667	2048454	57674	798732	57729	804273
12	78913	2028431	79695	2046035	79863	2052012	79693	2049184	57684	798880	57757	804613
13	78939	2029161	79721	2046765	79889	2052742	79719	2049914	57705	799180	57772	804851
14	78966	2029898	79748	2047500	79916	2053479	79746	2050649	57723	799450	57790	805073
15	78992	2030630	79774	2048232	79942	2054211	79772	2051381	57735	799610	57816	805413
16	79018	2031360	79800	2048962	79968	2054941	79798	2052111	57754	799860	57835	805663
17	79044	2032090	79826	2049692	79994	2055671	79824	2052841	57773	800096	57854	805918
18	79070	2032820	79852	2050422	80020	2056401	79850	2053571	57797	800418	57866	806100
19	79096	2033550	79878	2051152	80046	2057131	79876	2054301	57820	800753	57879	806267
20	79122	2034280	79904	2051882	80072	2057861	79902	2055031	57826	800840	57911	806672
21	79149	2034990	79931	2052592	80099	2058571	79929	2055741	57839	801005	57936	806996
22	79176	2035686	79958	2053289	80126	2059267	79956	2056438	57858	801260	57953	807242
23	79204	2036385	79986	2053987	80154	2059966	79984	2057136	57884	801605	57966	807404
24	79232	2037076	80014	2054678	80182	2060657	80012	2057827	57903	801842	57985	807659
25	79259	2037761	80041	2055364	80209	2061342	80039	2058513	57921	802085	58004	807914
26	79287	2038461	80069	2056064	80237	2062042	80067	2059213	57935	802278	58028	808225
27	79315	2039156	80097	2056758	80265	2062737	80095	2059907	57956	802637	58042	808395
28	79341	2039778	80123	2057380	80291	2063359	80121	2060529	57973	802862	58059	808607
29	79368	2040461	80150	2058064	80318	2064042	80148	2061213	57998	803197	58069	808773
30	79396	2041161	80178	2058764	80346	2064742	80176	2061913	58024	803542	58081	808923
31	79424	2041858	80206	2059460	80374	2065439	80204	2062609	58043	803791	58100	809173
à Reporter	**79424**	**2041858**	**80206**	**2059460**	**80374**	**2065439**	**80204**	**2062609**	**58043**	**803791**	**58100**	**809173**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1521**	**4609953**	**221654**	**865756**	**0**	**0**
1	1521	4611443	221720	866050		
2	1521	4612883	221746	866094		
3	1521	4614323	221772	866140		
4	1521	4615763	221794	866182		
5	1521	4617203	221839	866426		
6	1521	4618643	221863	866484		
7	1521	4620083	221908	866750		
8	1521	4621523	221944	866865		
9	1521	4622963	222002	867124		
10	1521	4624403	222047	867239		
11	1521	4625843	222071	867311		
12	1521	4627283	222126	867467		
13	1521	4628723	222148	867539		
14	1521	4630163	222208	867780		
15	1521	4631605	222236	867956		
16	1521	4633045	222255	868015		
17	1521	4634485	222272	868054		
18	1521	4635925	222290	868091		
19	1521	4637365	222340	868345		
20	1521	4638805	222390	868585		
21	1521	4640245	222445	868845		
22	1521	4641685	222463	868876		
23	1521	4643125	222510	869064		
24	1521	4644566	222530	869099		
25	1521	4646005	222549	869136		
26	1521	4647445	222571	869218		
27	1521	4648886	222613	869694		
28	1522	4650173	222629	869732		
29	1522	4651613	222663	869812		
30	1522	4653053	222716	870017		
31	1522	4654493	222736	870053		
à Reporter	**1522**	**4654493**	**222736**	**870053**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	82	5:14:00	0	0:00:00	41	4:40:00	115	12:41:00	0	24:50:00	0	24:50:00	24	0:24:00
2	826	10:47:00	0	0:00:00	17	1:20:00	59	16:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	2417	10:03:00	0	0:00:00	3	0:03:00	4	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
4	2203	9:47:00	0	0:00:00	2	0:01:00	43	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	677	6:15:00	0	0:00:00	29	3:14:00	107	18:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	64	3:55:00	0	0:00:00	33	7:15:00	97	13:30:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	69	4:32:00	0	0:00:00	34	7:03:00	101	13:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	61	3:52:00	0	0:00:00	31	8:14:00	91	13:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
9	68	4:06:00	0	0:00:00	31	6:59:00	95	13:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	673	4:54:00	0	0:00:00	338	5:48:00	36	17:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	912	4:10:00	0	0:00:00	455	7:35:00	37	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	473	5:50:00	0	0:00:00	237	3:10:00	114	17:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	89	5:23:00	0	0:00:00	38	3:47:00	119	12:08:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	132	2:57:00	0	0:00:00	66	8:53:00	80	14:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	419	4:51:00	0	0:00:00	210	4:58:00	118	18:35:00	0	24:02:00	0	24:02:00	24	0:24:00
16	87	5:47:00	0	0:00:00	43	2:22:00	130	11:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	77	5:08:00	0	0:00:00	38	3:38:00	115	11:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	73	5:07:00	0	0:00:00	37	3:41:00	110	11:32:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
19	171	5:14:00	0	0:00:00	85	3:49:00	106	12:22:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
20	165	5:43:00	0	0:00:00	83	3:08:00	110	12:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	94	5:05:00	0	0:00:00	46	3:55:00	114	11:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	82	5:09:00	0	0:00:00	41	2:47:00	123	10:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	628	5:16:00	0	0:00:00	218	6:44:00	31	17:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	694	3:32:00	0	0:00:00	347	9:53:00	91	23:40:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
25	845	3:49:00	0	0:00:00	421	6:43:00	60	23:53:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
26	1078	6:37:00	0	0:00:00	539	2:28:00	96	23:21:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	1099	8:23:00	0	0:00:00	550	3:30:00	38	23:54:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
28	396	6:09:00	0	0:00:00	170	0:56:00	162	16:40:00	1	21:27:00	1	21:27:00	21	0:21:00
29	104	7:04:00	0	0:00:00	24	1:48:00	104	11:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	578	4:49:00	0	0:00:00	267	8:54:00	32	17:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31	635	4:16:00	0	0:00:00	308	14:38:00	3	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
MOY	515,19	5:36:15	0,00	0:00:00	154,26	4:54:00	85,19	16:43:06	0,03	23:56:46	0,03	23:56:46	23,52	0:23:31
MINI	61	2:57:00	0	0:00:00	2	0:01:00	3	10:57:00	0	21:27:00	0	21:27:00	21	0:21:00
MAXI	2417	10:47:00	0	0:00:00	550	14:38:00	162	24:00:00	1	24:50:00	1	24:50:00	24	0:24:00
CUMUL	**15971**	**173:44:00**	**0**	**0:00:00**	**4782**	**151:54:00**	**2641**	**518:16:00**	**1**	**742:20:00**	**1**	**742:20:00**	**729**	**12:09:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	27	12:35:00	27	12:35:00	27	12:35:00	27	12:35:00	16	2:47:00	28	4:37:00
2	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	20	3:26:00	21	3:29:00
3	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	21	3:30:00	20	3:21:00
4	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	4:12:00	13	2:50:00
5	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	27	4:42:00	14	2:21:00
6	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	13	2:37:00	28	5:37:00
7	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	4	1:15:00	34	6:40:00
8	27	12:17:00	27	12:07:00	27	12:17:00	27	12:06:00	21	4:30:00	17	3:04:00
9	27	12:10:00	27	12:05:00	27	12:10:00	27	12:05:00	22	4:16:00	16	3:20:00
10	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	19	3:44:00	21	3:40:00
11	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	20	3:30:00	19	4:05:00
12	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	10	2:28:00	28	5:40:00
13	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	21	5:00:00	15	3:58:00
14	27	12:17:00	27	12:15:00	27	12:17:00	27	12:15:00	18	4:30:00	18	3:42:00
15	26	12:12:00	26	12:12:00	26	12:12:00	26	12:12:00	12	2:40:00	26	5:40:00
16	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	19	4:10:00	19	4:10:00
17	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	19	3:56:00	19	4:15:00
18	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	24	5:22:00	12	3:02:00
19	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	23	5:35:00	13	2:47:00
20	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	26	12:10:00	6	1:27:00	32	6:45:00
21	27	11:50:00	27	11:50:00	27	11:50:00	27	11:50:00	13	2:45:00	25	5:24:00
22	27	11:36:00	27	11:37:00	27	11:36:00	27	11:37:00	19	4:15:00	17	4:06:00
23	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	26	5:45:00	13	2:42:00
24	28	11:31:00	28	11:31:00	28	11:31:00	28	11:31:00	19	3:57:00	19	4:15:00
25	27	11:25:00	27	11:26:00	27	11:25:00	27	11:26:00	18	4:03:00	19	4:15:00
26	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	14	3:13:00	24	5:11:00
27	28	11:35:00	28	11:34:00	28	11:35:00	28	11:34:00	21	5:59:00	14	2:50:00
28	26	10:22:00	26	10:22:00	26	10:22:00	26	10:22:00	17	3:45:00	17	3:32:00
29	27	11:23:00	27	11:24:00	27	11:23:00	27	11:24:00	25	5:35:00	10	2:46:00
30	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	26	5:45:00	12	2:30:00
31	28	11:37:00	28	11:36:00	28	11:37:00	28	11:36:00	19	4:09:00	19	4:10:00
MOY	26,65	11:56:45	26,65	11:56:12	26,65	11:56:45	26,65	11:56:10	18,65	3:57:41	19,42	4:01:25
MINI	26	10:22:00	26	10:22:00	26	10:22:00	26	10:22:00	4	1:15:00	10	2:21:00
MAXI	28	12:35:00	28	12:35:00	28	12:35:00	28	12:35:00	27	5:59:00	34	6:45:00
CUMUL	**826**	**370:19:00**	**826**	**370:02:00**	**826**	**370:19:00**	**826**	**370:01:00**	**578**	**122:48:00**	**602**	**124:44:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:50:00	66	4:54:00		
2	0	24:00:00	26	0:44:00		
3	0	24:00:00	26	0:46:00		
4	0	24:00:00	22	0:42:00		
5	0	24:00:00	45	4:04:00		
6	0	24:00:00	24	0:58:00		
7	0	24:00:00	45	4:26:00		
8	0	24:00:00	36	1:55:00		
9	0	24:00:00	58	4:19:00		
10	0	24:00:00	45	1:55:00		
11	0	24:00:00	24	1:12:00		
12	0	24:00:00	55	2:36:00		
13	0	24:00:00	22	1:12:00		
14	0	24:00:00	60	4:01:00		
15	0	24:02:00	28	2:56:00		
16	0	24:00:00	19	0:59:00		
17	0	24:00:00	17	0:39:00		
18	0	24:00:00	18	0:37:00		
19	0	24:00:00	50	4:14:00		
20	0	24:00:00	50	4:00:00		
21	0	24:00:00	55	4:20:00		
22	0	24:00:00	18	0:31:00		
23	0	24:00:00	47	3:08:00		
24	0	24:01:00	20	0:35:00		
25	0	23:59:00	19	0:37:00		
26	0	24:00:00	22	1:22:00		
27	0	24:01:00	42	7:56:00		
28	1	21:27:00	16	0:38:00		
29	0	24:00:00	34	1:20:00		
30	0	24:00:00	53	3:25:00		
31	0	24:00:00	20	0:36:00		
MOY	0,03	23:56:46	34,90	2:18:37	0,00	0:00:00
MINI	0	21:27:00	16	0:31:00	0	0:00:00
MAXI	1	24:50:00	66	7:56:00	0	0:00:00
CUMUL	**1**	**742:20:00**	**1082**	**71:37:00**	**0**	**0:00:00**

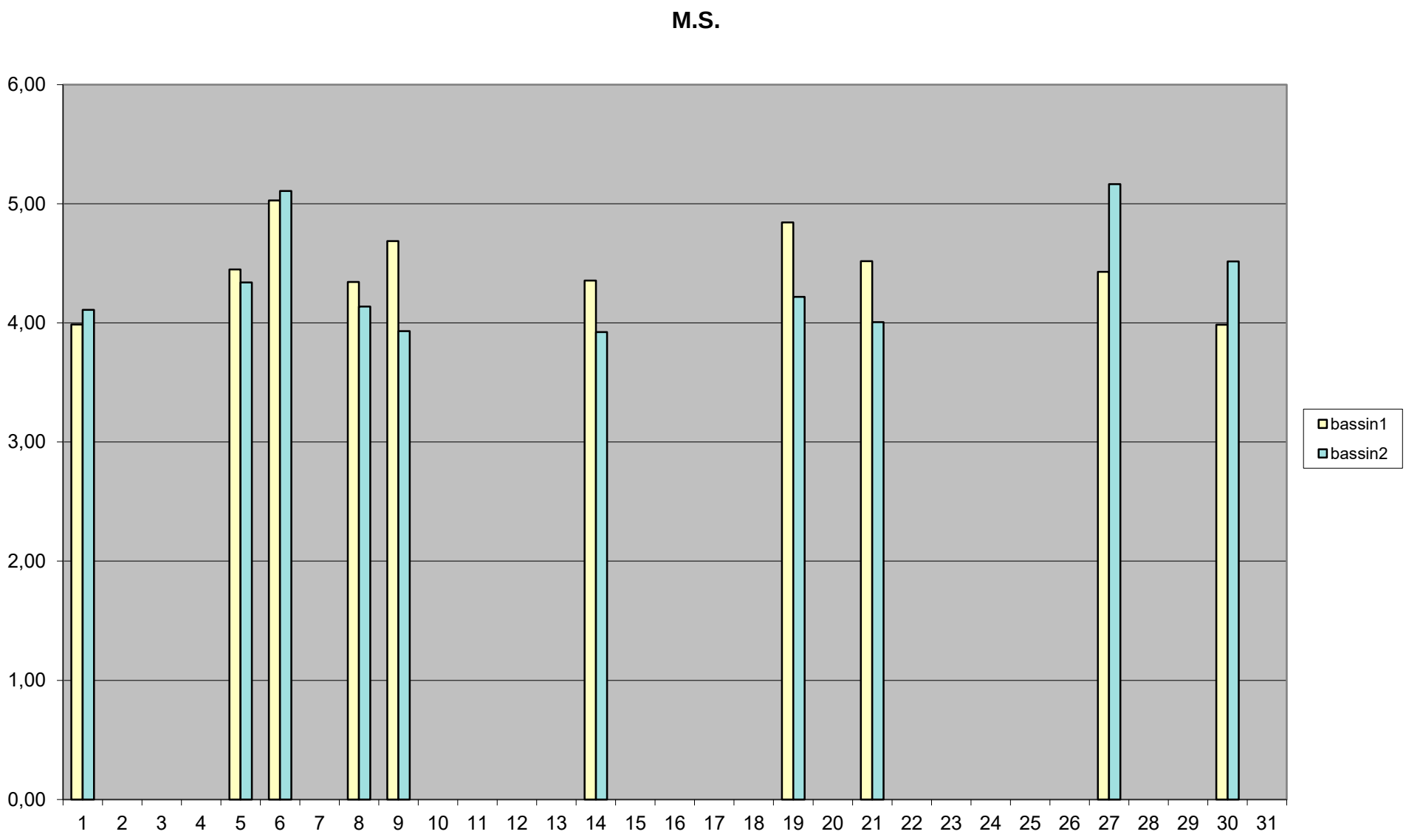
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2011**

MOIS: **décembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		6	18	nuageux	560	520					100	20	0		
2	21	3		pluie											
3															
4			18												
5		11	17	soleil	600	560					100	50	0,2		
6		7	15	soleil	560	520					100	30	0		
7		10	16	soleil							100				
8		9	18	soleil	600	560					100	20	0		
9		2		nuageux	600	560					100	30	0		
10		0													
11	2		14												
12		9	12	nuageux							100				
13		2	11	nuageux							100				
14		6	15	nuageux	560	520					100	20	0		
15		9	12	soleil							100				
16		6	12	pluie											
17		6													
18			6												
19		-5	4	soleil	640	600					100	30	0		
20		-4	0	nuageux							100				
21		-2	12	soleil	600	560					100	50	0		
22		-1	14	soleil											
23		-1		soleil							100				
24															
25			7,5	soleil											
26		1,6	13	soleil											
27		1,9		soleil	600	600					100	50	0		
28			12	soleil											
29		0,4	11	nuageux	720	680					100	30	0		deux pompes h-s ,,,
30		1,7	14,7	soleil	640	680					100	50	0		
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,5055	22,4000	2,5848	3,99	560	140	2,5156	22,3740	2,5972	4,11	520	127
2												
3												
4												
5	2,5058	22,9374	2,5967	4,45	600	135	2,5155	22,5835	2,6026	4,34	560	129
6	2,5059	22,0619	2,6042	5,03	560	111	2,5161	22,6225	2,6188	5,11	520	102
7												
8	2,5070	22,7684	2,5950	4,34	600	138	2,5185	22,2164	2,6000	4,14	560	135
9	2,5074	22,2694	2,6000	4,69	600	128	2,5180	22,3658	2,5960	3,93	560	142
10												
11												
12												
13												
14	2,5128	22,6243	2,6004	4,36	560	129	2,4925	22,2766	2,5701	3,92	520	133
15												
16												
17												
18												
19	2,5113	22,7906	2,6095	4,84	640	132	2,4917	22,6921	2,5769	4,22	600	142
20												
21	2,5115	22,8295	2,6033	4,52	600	133	2,4915	22,4115	2,5713	4,01	560	140
22												
23												
24												
25												
26												
27	2,5128	14,6135	2,5664	4,43	600	135	2,4925	14,5745	2,5549	5,16	600	116
28												
29					720						680	
30	2,5128	14,5600	2,5608	3,98	640	161	2,4929	14,3178	2,5463	4,52	680	151
31				#VALEUR!		#VALEUR!						


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	115000	5000	H-S		7,9		#VALEUR!		38	31	7	5,46	13,5	425	1,5
2	120000	0													
3	120000	0													
4	120000	0		#VALEUR!											
5	120000	5000	H-S		10,4		#VALEUR!		42	38	4	3,12	10,5	400	2
6	125000	0		#VALEUR!											
7	125000	7000	H-S		11,5		#VALEUR!		33	27	6	4,68	11	425	2
8	132000	0		#VALEUR!											
9	132000	6000	H-S		12		#VALEUR!		39	33	6	4,68	10	450	2
10	138000	0													
11	138000	0		#VALEUR!											
12	138000	5000	H-S		12,3		#VALEUR!		45	39	6	4,68	8	450	2
13	143000	0		#VALEUR!											
14	143000	5000	H-S		10,7		#VALEUR!		39	30	9	7,02	11	425	2
15	148000	0													
16	148000	0													
17	148000	0													
18	148000	0		#VALEUR!											
19	148000	8000	H-S	#VALEUR!	13,1		#VALEUR!		33	24	9	7,02	12	425	2
20	156000	5000	H-S	#VALEUR!	9,5		#VALEUR!		40	33	7	5,46	12,5	400	1,5
21	161000	5000	H-S		9,5		#VALEUR!		33	25	8	6,24	12,5	400	1,5
22	166000	5000		#VALEUR!											
23	171000	0	H-S						31	26	5	3,90	12	400	1
24	171000	0													
25	171000	0		#VALEUR!											
26	171000	0	H-S												
27	171000	3000			9		#VALEUR!		36	31	5	3,90	12	450	2
28	174000	0													
29	174000	0		#VALEUR!											
30	174000	4000	H-S						20		#VALEUR!	#VALEUR!	12	450	2
31	178000														
Report M+1															
MOY		**2100,00**		**#VALEUR!**	**10,59**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**0,20**	**425,00**	**1,79**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**7,90**	**0,00**						**#VALEUR!**	**8,00**	**400,00**	**1,00**
MAXI		**8000,00**		**#VALEUR!**	**13,10**	**0,00**						**#VALEUR!**	**13,50**	**450,00**	**2,00**
CUMUL		**63000,00**		**#VALEUR!**	**105,90**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**#VALEUR!**	**5,50**	**5100,00**	**21,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
38	98
40	96
40	96
43	96
42	95
41	98
42	98
36	98
38	98
39	95
29	94
32	96

38,33	**96,50**
29,00	**94,00**
43,00	**98,00**
460,00	**1158,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**187787**	**86918**	**356226**	**153377**					**170831**	
1	426	546							0	0	0	0,02		5,46
2	602	703		21					0	0	0			
3	461	552							0	0	0			
4	448	486							0	0	0			
5	449	566			190528	88196			0	0	0	0,03	171256	3,12
6	422	427							10020	0	0	0,03		
7	445	530							0	0	0	0,02		4,68
8	428	473							0	3	0	0,03		
9	415	500							0	0	0	0,02		4,68
10	440	479							0	0	0			
11	445	543		2					0	0	0			
12	417	554							0	0	0	0,03		4,68
13	417	437							0	0	0	0,04		
14	407	548			194344	89952			6700	0	0	0,03		7,02
15	415	505							0	0	0	0,03		
16	415	497							0	0	0			
17	417	474							0	0	0			
18	412	425							0	0	0			
19	423	471			196259	90963			0	0	0	0,04	172151	7,02
20	416	465							0	3	1,5	0,02		5,46
21	412	514							0	0	0	0,02		6,24
22	397	435							0	0	0	0,02		
23	440	570							10540	0	0	0,03		3,9
24	423	481							0	0	0			
25	395	445							0	0	0			
26	426	426							0	0	0	0,02		
27	526	532			199555	92533			0	0	0	0,03	172683	3,9
28	374	398	2						0	0	0	0,02		
29	408	426	57						0	3	0	0,04		
30	476	567							0	0	0	0,03		
31	474	528							0	0	0	0,02		
MOY	**434,55**	**500,10**	**29,50**	**11,50**	**420,29**	**200,54**	**0,00**	**0,00**	**879,35**	**0,29**	**0,05**	**0,03**	**66,14**	**5,11**
MINI	**374,00**	**398,00**	**2,00**	**2,00**	**187787,00**	**86918,00**	**356226,00**	**153377,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,02**	**170831,00**	**3,12**
MAXI	**602,00**	**703,00**	**57,00**	**21,00**	**199555,00**	**92533,00**	**356226,00**	**153377,00**	**10540,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**172683,00**	**7,02**
CUMUL	**13471,00**	**15503,00**	**59,00**	**23,00**	**11768,00**	**5615,00**	**0,00**	**0,00**	**27260,00**	**9,00**	**1,50**	**0,57**	**1852,00**	**56,16**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6	150											
7												
8												
9												
10												
11												
12		337	834	463			6	30	3			27,4
13												
14	150											
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21		424	986	485	91	10,67	6	39	4	2,1	4,91	25
22												
23	150											
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**150,00**	**380,50**	**910,00**	**474,00**	**91,00**	**10,67**	**6,00**	**34,50**	**3,50**	**2,10**	**4,91**	**26,20**
MINI	**150,00**	**337,00**	**834,00**	**463,00**	**91,00**	**10,67**	**6,00**	**30,00**	**3,00**	**2,10**	**4,91**	**25,00**
MAXI	**150,00**	**424,00**	**986,00**	**485,00**	**91,00**	**10,67**	**6,00**	**39,00**	**4,00**	**2,10**	**4,91**	**27,40**
CUMUL	**450,00**	**761,00**	**1820,00**	**948,00**	**91,00**	**10,67**	**12,00**	**69,00**	**7,00**	**2,10**	**4,91**	**52,40**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **décembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		426																					
2	21	602																					
3		461																					
4		448																					
5		449																					
6		422																					
7		445																					
8		428																					
9		415																					
10		440																					
11	2	445																					
12		417		337	141	834	348	463	193														
13		417																					
14		407																					
15		415																					
16		415																					
17		417																					
18		412																					
19		423																					
20		416																					
21		412		424	175	986	406	485	200	91,0	37,5									10,67	4,40		
22		397																					
23		440																					
24		423																					
25		395																					
26		426																					
27		526																					
28		374																					
29		408																					
30		476																					
31		474																					
Total	23	13471		761	315	1820	754	948	393	91,0	37,5									10,67	4,40		
Moyenne	11,5	435		381	158	910	377	474	196	91,0	37,5									10,67	4,40		
Val.min	2	374		337	141	834	348	463	193	91,0	37,5									10,67	4,40		
Val.max	21	602		424	175	986	406	485	200	91,0	37,5									10,67	4,40		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2011** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **décembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		546																					
2	21	703																					
3		552																					
4		486																					
5		566																					
6		427																					
7		530																					
8		473																					
9		500																					
10		479																					
11	2	543																					
12		554		6	3	30	17	3	2														
13		437																					
14		548																					
15		505																					
16		497																					
17		474																					
18		425																					
19		471																					
20		465																					
21		514		6	3	39	20	4	2	2,1	1,1									4,91	2,52		
22		435																					
23		570																					
24		481																					
25		445																					
26		426																					
27		532																					
28		398																					
29		426																					
30		567																					
31		528																					
Total	23	15503		12	6	69	37	7	4	2,1	1,1									4,91	2,52		
Moyenne	11,5	500		6	3	35	18	4	2	2,1	1,1									4,91	2,52		
Val.min	2	398		6	3	30	17	3	2	2,1	1,1									4,91	2,52		
Val.max	21	703		6	3	39	20	4	2	2,1	1,1									4,91	2,52		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **décembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	426										546																		
2	602										703																		
3	461										552																		
4	448										486																		
5	449										566																		
6	422										427																		
7	445										530																		
8	428										473																		
9	415										500																		
10	440										479																		
11	445										543																		
12	417	141	348	193							554	3	17	2							97,63%	95,22%	99,14%						
13	417										437																		
14	407										548																		
15	415										505																		
16	415										497																		
17	417										474																		
18	412										425																		
19	423										471																		
20	416										465																		
21	412	175	406	200	37,5					4,40	514	3	20	2	1,1					2,52	98,23%	95,07%	98,97%	97,12%					42,59%
22	397										435																		
23	440										570																		
24	423										481																		
25	395										445																		
26	426										426																		
27	526										532																		
28	374										398																		
29	408										426																		
30	476										567																		
31	474										528																		
Total	13471	315	754	393	37,5					4,40	15503	6	37	4	1,1					2,52	195,87%	190,29%	198,11%	97,12%					42,59%
Moyen	435	158	377	196	37,5					4,40	500	3	18	2	1,1					2,52	97,93%	95,14%	99,06%	97,12%					42,59%
Mini.	374	141	348	193	37,5					4,40	398	3	17	2	1,1					2,52	97,63%	95,07%	98,97%	97,12%					42,59%
Maxi.	602	175	406	200	37,5					4,40	703	3	20	2	1,1					2,52	98,23%	95,22%	99,14%	97,12%					42,59%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2011** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **décembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	10020,00		2625,24
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00	27,40	0,00
13	0,00		0,00
14	6700,00		1755,40
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00	25,00	0,00
22	0,00		0,00
23	10540,00		2761,48
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	27260		7142,12
Moyenne	879,35	26,20	230,39
Minimum	0,00	25,00	0,00
Maximum	10540,00	27,40	2761,48

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	7142,12
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2011**
MOIS: **décembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	843	426	49	888	2,08
2	**1032**	**602**	**42**	**830**	**1,38**
3	861	461	46	822	1,78
4	**835**	**448**	**46**	**844**	**1,88**
5	808	449	44	846	1,88
6	**951**	**422**	**56**	**988**	**2,34**
7	987	445	55	950	2,13
8	**1031**	**428**	**58**	**908**	**2,12**
9	944	415	56	912	2,20
10	**912**	**440**	**52**	**888**	**2,02**
11	1001	445	56	910	2,04
12	**767**	**417**	**46**	**976**	**2,34**
13	781	417	47	1076	2,58
14	**1008**	**407**	**60**	**984**	**2,42**
15	836	415	50	1000	2,41
16	**694**	**415**	**40**	**1000**	**2,41**
17	747	417	44	982	2,35
18	**750**	**412**	**45**	**1008**	**2,45**
19	771	423	45	1004	2,37
20	**754**	**416**	**45**	**984**	**2,37**
21	767	412	46	978	2,37
22	**676**	**397**	**41**	**1002**	**2,52**
23	1022	440	57	1014	2,30
24	**1143**	**423**	**63**	**984**	**2,33**
25	897	395	56	996	2,52
26	**774**	**426**	**45**	**1008**	**2,37**
27	1012	526	48	1058	2,01
28	**604**	**374**	**38**	**874**	**2,34**
29	755	408	46	1002	2,46
30	**1169**	**476**	**59**	**990**	**2,08**
31	1610	474	71	998	2,11

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

décembre 2011

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 21

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**423**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**10,2**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	771	Hauteur afficheur en cm (Ha)	11,3
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**45**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**11**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**20/12/11**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**20/12/11**
Heure affichée (hh:mm)	15:16	Heure affichée (hh:mm)	15:02
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	21/12/11	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	21/12/11
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)		**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**22/12/11**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**98**	**Essai 1 en ml (V1)**	**96**
Essai 2 en ml (V2)	98	Essai 2 en ml (V2)	95
Essai 3 en ml (V3)	**99**	**Essai 3 en ml (V3)**	**95**
Volume moyen en ml (Vm)	98	Volume moyen en ml (Vm)	95
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**2**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**5**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**22/12/11**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**22/12/11**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00		**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	207	Prélèvements réussis (Pt) > 150	171
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**171**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	0
Volume journalier en m3 (Vj)	**412**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**514**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	20,70	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	17,10
Poids du bidon (Pb) en kg	**24,60**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**20,60**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,80	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	15,80
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,7**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**92,4**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

BILAN 2012

Synthèse annuelle
Charges et rendements de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Code station :

Mois	Nombre	TOTAL DES CHARGES ENTRANTES en kg/j										TOTAL DES CHARGES SORTANTES en kg/j										RENDEMENTs (%)								
	de jours	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	Débit	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT	MEST	DCOnd	DBOnd	NTK	N-NH4	N-NO2	N-NO3	NGL	PT
1	31	387	179,76	405,72	197,40							466	1,47	14,73	1,47							99,18%	96,37%	99,25%						
2	28	481	351,68	533,12	216,72							524,4828	3,84	19,22	2,20							98,91%	96,40%	98,99%						
3	31	451	161,27	450,28	193,43	41,40					4,84	549,9032	2,96	18,91	1,77	1,77					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
4	30	625	392,83	707,26	270,86							754,4667	4,01	31,06	3,01							98,98%	95,61%	98,89%						
5	31	588	178,54	469,18	223,69							723,5667	2,50	18,75	1,88							98,60%	96,00%	99,16%						
6	30	538	181,65	470,93	171,68	42,84					4,92	672,0333	2,39	21,53	1,79	7,42					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
7	31	604	182,36	467,36	212,94	49,06					7,68	686,3871	3,33	19,68	1,83	4,06					2,72	98,08%	95,69%	99,11%	91,73%					64,50%
8	31	639	483,12	814,44	361,02							766,8333	2,49	24,93	2,49							99,48%	96,94%	99,31%						
9	30	546	290,47	464,10	218,40							644,0667	3,41	20,43	2,04							98,83%	95,60%	99,06%						
10	31	452	169,94	380,87	175,86							520,8667	2,12	16,43	1,59							98,75%	95,69%	99,10%						
11	30	601	136,51	330,85	162,58	36,45					4,26	703,4	2,56	19,17	1,92	1,21					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
12	31	622	170,98	465,05	199,31							700,9583	3,18	25,44	3,18							98,14%	94,53%	98,40%						

Production de boues

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Code station :

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne (C)
kg MS/j	865,81	1410,00	1250,97	1140,00	416,77	1067,33	1523,87	1413,55	908,67	1040,00	884,52	603,23	1043,73
Siccité en %	23,10	28,50	26,50	34,20	34,20	30,95	31,70	29,80	25,50	31,20	23,70	33,90	
Total mensuel MS en Kg	6200,04	11251,80	10276,70	11696,40	4418,64	9910,19	14975,08	13058,36	6951,30	10058,88	6498,54	6339,30	
Total mensuel boues en Kg	26840,00	39480,00	38780,00	34200,00	12920,00	32020,00	47240,00	43820,00	27260,00	32240,00	27420,00	18700,00	

Total annuel = 111635,23

kg de boues produites = Moyenne de production de boues en kg MS/j (C)
kg de DBO5 éliminés (Moyenne en kg de DBO5 éliminés/j x rendement DBO moyen (B)

Destination des boues évacuées

Valeurs annuelles	%	MS (Kg)
% recyclé en agriculture	0,00	0,00
% évacué en décharge	100,00	111635,23
% évacué en incinération	0,00	0,00
% évacué autres destinations	0,00	0,00

Apports extérieurs (matiéres de vidanges, boues curage....)

	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Moyenne
Total mensuel M.V.													
Total mensuel autres													
% M.V. / Charge entrante													
% autres / Charge entrante													

Nombre de mesures par an

MES : 12 DCO : 12 NH4 : NO3 :
DBO5 : 12 NTK : 4 NO2 : Pt : 4

Quantités et destinations des résidus autres que les boues

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**
Mois : Code station :

Mois	Refus de grille		Sables extraits		Graisses	
	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination	Qté en m3	Destination
Janvier	0,84		1,50		9,00	
Février	0,69		3,00		12,00	
Mars	0,81		4,50		12,00	
Avril	0,69		1,50		9,00	
Mai	0,93		0,00		0,00	
Juin	0,85		1,50		12,00	
Juillet	0,84		4,50		12,00	
Août	0,87		1,50		6,00	
Septembre	0,77		3,00		12,00	
Octobre	0,98		3,00		12,00	
Novembre	0,93		3,00		6,00	
Décembre	0,87		3,00		6,00	
Total	**10,07**	**DECHARGE**	**30,00**	**DECHARGE**	**108,00**	**DECHARGE**
Moyenne	**0,84**	**DECHARGE**	**2,50**	**DECHARGE**	**9,00**	**DECHARGE**

Consommations mensuelles en réactifs

Mois	Réactifs *			
	Polymère (kg)	Réactif 2	Réactif 3	Réactif 4
Janvier	46,80	450,00		
Février	70,98	450,00		
Mars	83,46	600,00		
Avril	93,50	600,00		
Mai	6,24	250,00		
Juin	28,86	1000,00		
Juillet	158,34	1200,00		
Août	52,26	600,00		
Septembre	93,60	700,00		
Octobre	79,56	800,00		
Novembre	76,44	600,00		
Décembre	60,06	600,00		
Total	**850,10**	**7850,00**		
Moyenne	**70,84**	**654,17**		

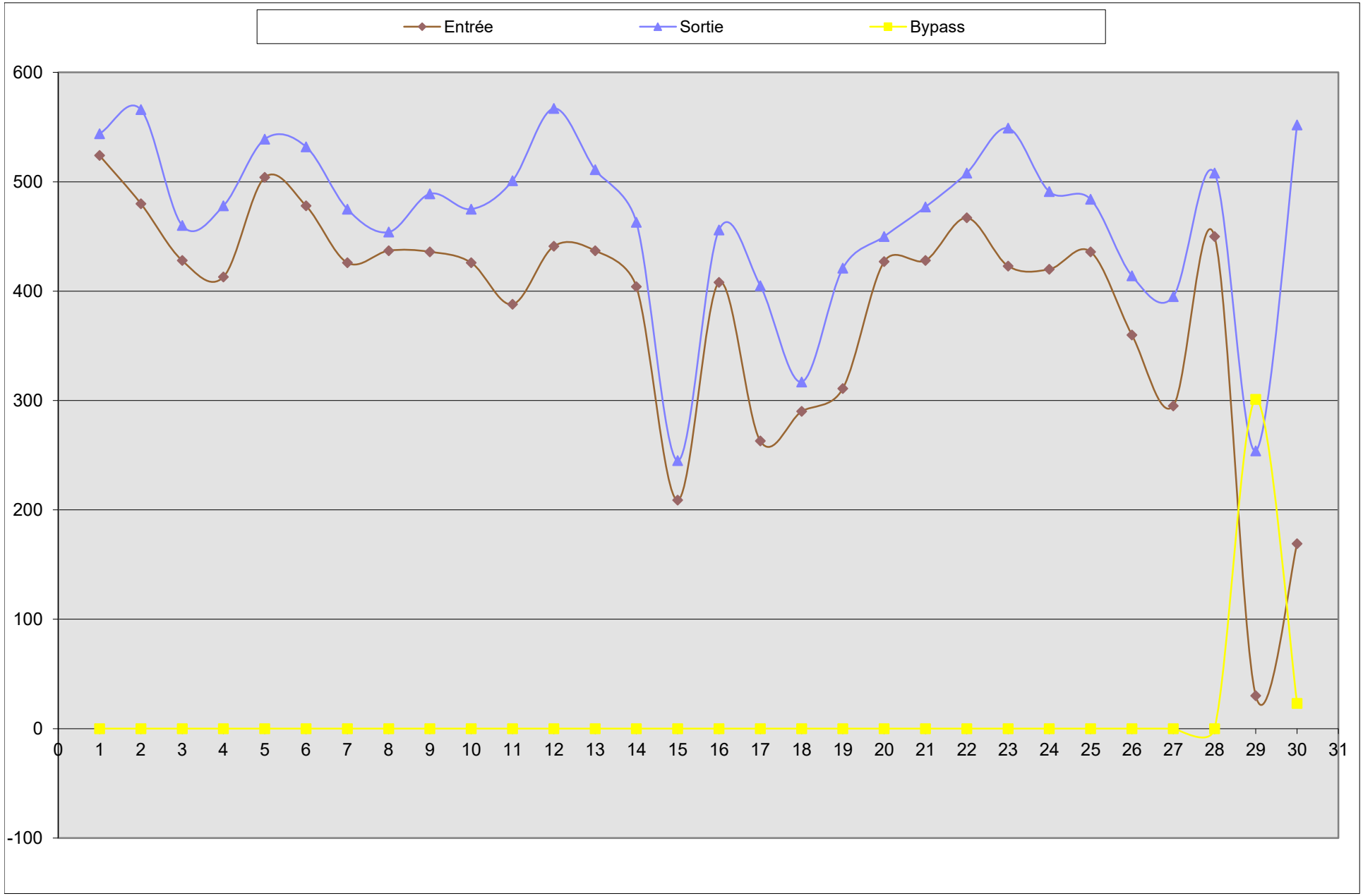
* Préciser le nom du réactif et le lieu d'injection (à quel niveau du traitement)

Consommations mensuelles en électricité

Mois	Energie hiver en KW/h		Energie été en KW/h	
	HC	HP	HC	HP
Janvier	11297,00	5597,00	0,00	0,00
Février	12803,00	6199,00	0,00	0,00
Mars	10802,00	5040,00	0,00	0,00
Avril	2189,00	1010,00	11196,00	5281,00
Mai	0,00	0,00	10247,00	5024,00
Juin	0,00	0,00	9994,00	4620,00
Juillet	0,00	0,00	15541,00	6534,00
Août	0,00	0,00	0,00	0,00
Septembre	0,00	0,00	26732,00	11419,00
Octobre	0,00	0,00	10215,00	4403,00
Novembre	8689,00	3928,00	3019,00	1242,00
Décembre	9323,00	4287,00	0,00	0,00
Total	**55103,00**	**26061,00**	**86944,00**	**38523,00**
Moyenne	**4591,92**	**2171,75**	**7245,33**	**3210,25**

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **janvier** 1

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	524	544	0			
2	480	566	0			
3	428	460	0			
4	413	478	0			
5	504	539	0			
6	478	532	0			
7	426	475	0			
8	437	454	0			
9	436	489	0			
10	426	475	0			
11	388	501	0			
12	441	567	0			
13	437	511	0			
14	404	463	0			
15	209	245	0			
16	408	456	0			
17	263	405	0			
18	290	317	0			
19	311	421	0			
20	427	450	0			
21	428	477	0			
22	467	508	0			
23	423	549	0			
24	420	491	0			
25	436	484	0			
26	360	414	0			
27	295	395	0			
28	450	508	0			
29	30	254	301			
30	169	552	23			
31						
MOY	**386,93**	**466,00**	**10,80**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**30,00**	**245,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**524,00**	**567,00**	**301,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**11608,00**	**13980,00**	**324,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **janvier**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**274879**	**601668**	**221267**	**796509**	**213846**	**704145**	**339954**	**2711569**	**65650**	**4006392**	**68755**	**3325616**	**76562**	**76187**
1	275517	601950	221267	796509	214160	704956	339955	2713009	65650	4007832	68755	3327056	76586	76211
2	276326	602293	221267	796509	214522	705418	339981	2714439	65650	4009272	68755	3328496	76609	76234
3	276954	602514	221267	796509	214835	706056	340069	2715864	65650	4010712	68755	3329936	76633	76258
4	277265	602724	221267	796509	214990	706626	340178	2717102	65650	4012152	68755	3331376	76656	76281
5	277737	602931	221267	796509	215223	707414	340232	2718540	65650	4013592	68755	3332816	76680	76305
6	278878	603285	221267	796509	215794	707878	340273	2719979	65650	4015033	68755	3334257	76704	76329
7	280417	603803	221267	796509	216025	708007	340273	2721419	65650	4016473	68755	3335697	76727	76352
8	281945	604415	221267	796509	216025	708007	340347	2722853	65650	4017913	68755	3337137	76751	76376
9	283016	604786	221267	796509	216347	708333	340402	2724288	65650	4019353	68755	3338577	76774	76399
10	283415	604954	221267	796509	216548	709037	340459	2725602	65650	4020792	68755	3340016	76798	76423
11	283526	605222	221267	796509	216597	709379	340540	2726332	65652	4022040	68757	3341264	76818	76443
12	283672	605697	221267	796509	216652	709504	340680	2727156	65652	4023669	68757	3342893	76845	76470
13	283766	606187	221267	796509	216670	709602	340784	2727893	65652	4025036	68757	3344260	76868	76493
14	283873	606664	221267	796509	216689	709680	340906	2728620	65652	4026474	68757	3345698	76891	76516
15	283933	606948	221267	796509	216689	709680	340966	2729000	65652	4027357	68757	3346581	76906	76531
16	284084	607567	221267	796509	216716	709963	341141	2730175	65652	4029432	68757	3348656	76940	76565
17	284120	607689	221267	796509	216734	710301	341194	2730711	65652	4030395	68757	3349619	76955	76580
18	285286	608044	221267	796509	217190	710738	341213	2732202	65652	4031955	68757	3351179	76981	76606
19	285374	608391	221267	796509	217235	710961	341346	2732974	65652	4033428	68757	3352652	77005	76630
20	285445	608672	221267	796509	217270	711252	341452	2733697	65653	4034749	68758	3353973	77027	76652
21	285589	608958	221267	796509	217342	711542	341537	2734423	65653	4036087	68758	3355311	77049	76674
22	286430	609185	221267	796509	217759	712083	341555	2735792	65653	4037456	68758	3356680	77071	76696
23	286949	609390	221267	796509	218016	713172	341631	2737641	65653	4039415	68758	3358639	77103	76728
24	287016	609617	221267	796509	218050	713527	341731	2738377	65653	4040762	68758	3359986	77125	76750
25	287714	609885	221267	796509	218398	713863	341817	2739592	65653	4042124	68758	3361348	77148	76773
26	287842	610337	221267	796509	218429	713951	341966	2740355	65653	4043604	68758	3362828	77172	76797
27	287983	610717	221267	796509	218446	714014	342077	2740984	65653	4044921	68758	3364145	77194	76819
28	288944	611337	221267	796509	218474	714179	342155	2742143	65653	4046621	68758	3365845	77221	76846
29	290235	611802	221267	796509	218474	714179	342212	2743335	65653	4048149	68758	3367373	77246	76871
30	291676	612452	221267	796509	218490	714187	342223	2744556	65653	4049589	68758	3368813	77270	76895
31														
à Reporter	**291676**	**612452**	**221267**	**796509**	**218490**	**714187**	**342223**	**2744556**	**65653**	**4049589**	**68758**	**3368813**	**77270**	**76895**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**79424**	**2041858**	**80206**	**2059460**	**80374**	**2065439**	**80204**	**2062609**	**58043**	**803791**	**58100**	**809173**
1	79452	2042543	80234	2060145	80402	2066124	80232	2063294	58056	803992	58122	809468
2	79480	2043238	80262	2060839	80430	2066819	80260	2063987	58071	804172	58143	809783
3	79508	2043938	80290	2061539	80458	2067519	80288	2064687	58109	804663	58144	809787
4	79536	2044630	80318	2062230	80486	2068211	80316	2065378	58147	805157	58144	809787
5	79563	2045313	80345	2062914	80513	2068894	80343	2066062	58178	805578	58150	809862
6	79591	2046013	80373	2063614	80541	2069594	80371	2066762	58197	805833	58169	810107
7	79619	2046711	80401	2064311	80569	2070292	80399	2067459	58216	806083	58188	810357
8	79647	2047396	80429	2064996	80597	2070977	80427	2068144	58233	806333	58206	810602
9	79672	2047973	80457	2065698	80627	2071680	80455	2068846	58249	806512	58228	810909
10	79700	2048673	80485	2066398	80655	2072380	80483	2069546	58287	807012	58228	810909
11	79726	2049276	80510	2066996	80681	2072983	80508	2070144	58309	807277	58241	811055
12	79758	2050055	80542	2067774	80713	2073762	80540	2070922	58323	807479	58270	811414
13	79784	2050712	80568	2068431	80739	2074419	80566	2071579	58341	807724	58288	811649
14	79811	2051401	80595	2069121	80766	2075108	80593	2072269	58360	807960	58307	811904
15	79829	2051838	80613	2069557	80784	2075545	80611	2072705	58375	808149	58316	812023
16	79869	2052835	80653	2070555	80824	2076542	80651	2073703	58413	808676	58329	812191
17	79888	2053310	80672	2071029	80843	2077017	80670	2074177	58414	808678	58354	812531
18	79918	2054060	80702	2071780	80873	2077767	80700	2074928	58419	808760	58389	812984
19	79947	2054763	80731	2072482	80902	2078470	80729	2075630	58422	808795	58425	813462
20	79973	2055404	80757	2073123	80928	2079111	80755	2076271	58444	809095	58437	813617
21	79999	2056037	80783	2073756	80954	2079744	80781	2076904	58471	809445	58445	813744
22	80025	2056710	80809	2074430	80980	2080417	80807	2077578	58488	809660	58464	813999
23	80063	2057635	80846	2075355	81018	2081342	80844	2078503	58500	809833	58503	814489
24	80088	2058285	80872	2076005	81043	2081992	80870	2079153	58521	810094	58519	814685
25	80115	2058954	80899	2076673	81070	2082661	80897	2079821	58554	810502	58523	814747
26	80143	2059660	80927	2077380	81098	2083367	80925	2080528	58580	810847	58534	814925
27	80170	2060306	80954	2078026	81125	2084013	80952	2081174	58597	811072	58552	815155
28	80202	2061120	80986	2078841	81157	2084827	80984	2081989	58619	811367	58574	815448
29	80232	2061859	81016	2079579	81187	2085566	81014	2082727	58620	811407	58612	815948
30	80259	2062545	81043	2080266	81214	2086252	81041	2083414	58623	811470	58646	816393
31												
à Reporter	**80259**	**2062545**	**81043**	**2080266**	**81214**	**2086252**	**81041**	**2083414**	**58623**	**811470**	**58646**	**816393**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1522**	**4654493**	**222736**	**870053**	**0**	**0**
1	1522	4655933	222757	870094		
2	1522	4657373	222823	870334		
3	1522	4658813	222843	870371		
4	1522	4660253	222863	870405		
5	1522	4661693	222880	870499		
6	1522	4663134	222911	870884		
7	1522	4664574	222932	870931		
8	1522	4666014	222954	870973		
9	1522	4667454	223005	871160		
10	1522	4668893	223028	871206		
11	1524	4670141	223077	871383		
12	1524	4671770	223128	871602		
13	1524	4673137	223148	871638		
14	1524	4674575	223171	871684		
15	1524	4675458	223183	871707		
16	1524	4677533	223219	871782		
17	1524	4678496	223284	872007		
18	1524	4680056	223329	872128		
19	1524	4681529	223364	872467		
20	1525	4682850	223408	872562		
21	1525	4684188	223443	872651		
22	1525	4685557	223465	872719		
23	1525	4687516	223503	872869		
24	1525	4688863	223545	873031		
25	1525	4690225	223569	873261		
26	1525	4691705	223610	873402		
27	1525	4693022	223672	873578		
28	1525	4694722	223701	873630		
29	1525	4696250	223739	873710		
30	1525	4697690	223804	873886		
31						
à Reporter	**1525**	**4697690**	**223804**	**873886**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	638	4:42:00	0	0:00:00	314	13:31:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	809	5:43:00	0	0:00:00	362	7:42:00	26	23:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	628	3:41:00	0	0:00:00	313	10:38:00	88	23:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	311	3:30:00	0	0:00:00	155	9:30:00	109	20:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
5	472	3:27:00	0	0:00:00	233	13:08:00	54	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	1141	5:54:00	0	0:00:00	571	7:44:00	41	23:59:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
7	1539	8:38:00	0	0:00:00	231	2:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	1528	10:12:00	0	0:00:00	0	0:00:00	74	23:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	1071	6:11:00	0	0:00:00	322	5:26:00	55	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	399	2:48:00	0	0:00:00	201	11:44:00	57	21:54:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
11	111	4:28:00	0	0:00:00	49	5:42:00	81	12:10:00	2	20:48:00	2	20:48:00	20	0:20:00
12	146	7:55:00	0	0:00:00	55	2:05:00	140	13:44:00	0	27:09:00	0	27:09:00	27	0:27:00
13	94	8:10:00	0	0:00:00	18	1:38:00	104	12:17:00	0	22:47:00	0	22:47:00	23	0:23:00
14	107	7:57:00	0	0:00:00	19	1:18:00	122	12:07:00	0	23:58:00	0	23:58:00	23	0:23:00
15	60	4:44:00	0	0:00:00	0	0:00:00	60	6:20:00	0	14:43:00	0	14:43:00	15	0:15:00
16	151	10:19:00	0	0:00:00	27	4:43:00	175	19:35:00	0	34:35:00	0	34:35:00	34	0:34:00
17	36	2:02:00	0	0:00:00	18	5:38:00	53	8:56:00	0	16:03:00	0	16:03:00	15	0:15:00
18	1166	5:55:00	0	0:00:00	456	7:17:00	19	24:51:00	0	26:00:00	0	26:00:00	26	0:26:00
19	88	5:47:00	0	0:00:00	45	3:43:00	133	12:52:00	0	24:33:00	0	24:33:00	24	0:24:00
20	71	4:41:00	0	0:00:00	35	4:51:00	106	12:03:00	1	22:01:00	1	22:01:00	22	0:22:00
21	144	4:46:00	0	0:00:00	72	4:50:00	85	12:06:00	0	22:18:00	0	22:18:00	22	0:22:00
22	841	3:47:00	0	0:00:00	417	9:01:00	18	22:49:00	0	22:49:00	0	22:49:00	22	0:22:00
23	519	3:25:00	0	0:00:00	257	18:09:00	76	30:49:00	0	32:39:00	0	32:39:00	32	0:32:00
24	67	3:47:00	0	0:00:00	34	5:55:00	100	12:16:00	0	22:27:00	0	22:27:00	22	0:22:00
25	698	4:28:00	0	0:00:00	348	5:36:00	86	20:15:00	0	22:42:00	0	22:42:00	23	0:23:00
26	128	7:32:00	0	0:00:00	31	1:28:00	149	12:43:00	0	24:40:00	0	24:40:00	24	0:24:00
27	141	6:20:00	0	0:00:00	17	1:03:00	111	10:29:00	0	21:57:00	0	21:57:00	22	0:22:00
28	961	10:20:00	0	0:00:00	28	2:45:00	78	19:19:00	0	28:20:00	0	28:20:00	27	0:27:00
29	1291	7:45:00	0	0:00:00	0	0:00:00	57	19:52:00	0	25:28:00	0	25:28:00	25	0:25:00
30	1441	10:50:00	0	0:00:00	16	0:08:00	11	20:21:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31														
MOY	559,90	5:59:28	0,00	0:00:00	154,80	5:34:44	75,63	18:19:34	0,10	23:59:54	0,10	23:59:54	23,60	0:23:36
MINI	36	2:02:00	0	0:00:00	0	0:00:00	0	6:20:00	0	14:43:00	0	14:43:00	15	0:15:00
MAXI	1539	10:50:00	0	0:00:00	571	18:09:00	175	30:49:00	2	34:35:00	2	34:35:00	34	0:34:00
CUMUL	**16797**	**179:44:00**	**0**	**0:00:00**	**4644**	**167:22:00**	**2269**	**549:47:00**	**3**	**719:57:00**	**3**	**719:57:00**	**708**	**11:48:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	13	3:21:00	22	4:55:00
2	28	11:35:00	28	11:34:00	28	11:35:00	28	11:33:00	15	3:00:00	21	5:15:00
3	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	38	8:11:00	1	0:04:00
4	28	11:32:00	28	11:31:00	28	11:32:00	28	11:31:00	38	8:14:00	0	0:00:00
5	27	11:23:00	27	11:24:00	27	11:23:00	27	11:24:00	31	7:01:00	6	1:15:00
6	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	19	4:15:00	19	4:05:00
7	28	11:38:00	28	11:37:00	28	11:38:00	28	11:37:00	19	4:10:00	19	4:10:00
8	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	17	4:10:00	18	4:05:00
9	25	9:37:00	28	11:42:00	30	11:43:00	28	11:42:00	16	2:59:00	22	5:07:00
10	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	38	8:20:00	0	0:00:00
11	26	10:03:00	25	9:58:00	26	10:03:00	25	9:58:00	22	4:25:00	13	2:26:00
12	32	12:59:00	32	12:58:00	32	12:59:00	32	12:58:00	14	3:22:00	29	5:59:00
13	26	10:57:00	26	10:57:00	26	10:57:00	26	10:57:00	18	4:05:00	18	3:55:00
14	27	11:29:00	27	11:30:00	27	11:29:00	27	11:30:00	19	3:56:00	19	4:15:00
15	18	7:17:00	18	7:16:00	18	7:17:00	18	7:16:00	15	3:09:00	9	1:59:00
16	40	16:37:00	40	16:38:00	40	16:37:00	40	16:38:00	38	8:47:00	13	2:48:00
17	19	7:55:00	19	7:54:00	19	7:55:00	19	7:54:00	1	0:02:00	25	5:40:00
18	30	12:30:00	30	12:31:00	30	12:30:00	30	12:31:00	5	1:22:00	35	7:33:00
19	29	11:43:00	29	11:42:00	29	11:43:00	29	11:42:00	3	0:35:00	36	7:58:00
20	26	10:41:00	26	10:41:00	26	10:41:00	26	10:41:00	22	5:00:00	12	2:35:00
21	26	10:33:00	26	10:33:00	26	10:33:00	26	10:33:00	27	5:50:00	8	2:07:00
22	26	11:13:00	26	11:14:00	26	11:13:00	26	11:14:00	17	3:35:00	19	4:15:00
23	38	15:25:00	37	15:25:00	38	15:25:00	37	15:25:00	12	2:53:00	39	8:10:00
24	25	10:50:00	26	10:50:00	25	10:50:00	26	10:50:00	21	4:21:00	16	3:16:00
25	27	11:09:00	27	11:08:00	27	11:09:00	27	11:08:00	33	6:48:00	4	1:02:00
26	28	11:46:00	28	11:47:00	28	11:46:00	28	11:47:00	26	5:45:00	11	2:58:00
27	27	10:46:00	27	10:46:00	27	10:46:00	27	10:46:00	17	3:45:00	18	3:50:00
28	32	13:34:00	32	13:35:00	32	13:34:00	32	13:35:00	22	4:55:00	22	4:53:00
29	30	12:19:00	30	12:18:00	30	12:19:00	30	12:18:00	1	0:40:00	38	8:20:00
30	27	11:26:00	27	11:27:00	27	11:26:00	27	11:27:00	3	1:03:00	34	7:25:00
31												
MOY	27,83	11:29:34	27,90	11:33:32	28,00	11:33:46	27,90	11:33:30	19,33	4:15:58	18,20	4:00:40
MINI	18	7:17:00	18	7:16:00	18	7:17:00	18	7:16:00	1	0:02:00	0	0:00:00
MAXI	40	16:37:00	40	16:38:00	40	16:37:00	40	16:38:00	38	8:47:00	39	8:20:00
CUMUL	**835**	**344:47:00**	**837**	**346:46:00**	**840**	**346:53:00**	**837**	**346:45:00**	**580**	**127:59:00**	**546**	**120:20:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	21	0:41:00		
2	0	24:00:00	66	4:00:00		
3	0	24:00:00	20	0:37:00		
4	0	24:00:00	20	0:34:00		
5	0	24:00:00	17	1:34:00		
6	0	24:01:00	31	6:25:00		
7	0	24:00:00	21	0:47:00		
8	0	24:00:00	22	0:42:00		
9	0	24:00:00	51	3:07:00		
10	0	23:59:00	23	0:46:00		
11	2	20:48:00	49	2:57:00		
12	0	27:09:00	51	3:39:00		
13	0	22:47:00	20	0:36:00		
14	0	23:58:00	23	0:46:00		
15	0	14:43:00	12	0:23:00		
16	0	34:35:00	36	1:15:00		
17	0	16:03:00	65	3:45:00		
18	0	26:00:00	45	2:01:00		
19	0	24:33:00	35	5:39:00		
20	1	22:01:00	44	1:35:00		
21	0	22:18:00	35	1:29:00		
22	0	22:49:00	22	1:08:00		
23	0	32:39:00	38	2:30:00		
24	0	22:27:00	42	2:42:00		
25	0	22:42:00	24	3:50:00		
26	0	24:40:00	41	2:21:00		
27	0	21:57:00	62	2:56:00		
28	0	28:20:00	29	0:52:00		
29	0	25:28:00	38	1:20:00		
30	0	24:00:00	65	2:56:00		
31						
MOY	0,10	23:59:54	35,60	2:07:46	0,00	0:00:00
MINI	0	14:43:00	12	0:23:00	0	0:00:00
MAXI	2	34:35:00	66	6:25:00	0	0:00:00
CUMUL	**3**	**719:57:00**	**1068**	**63:53:00**	**0**	**0:00:00**

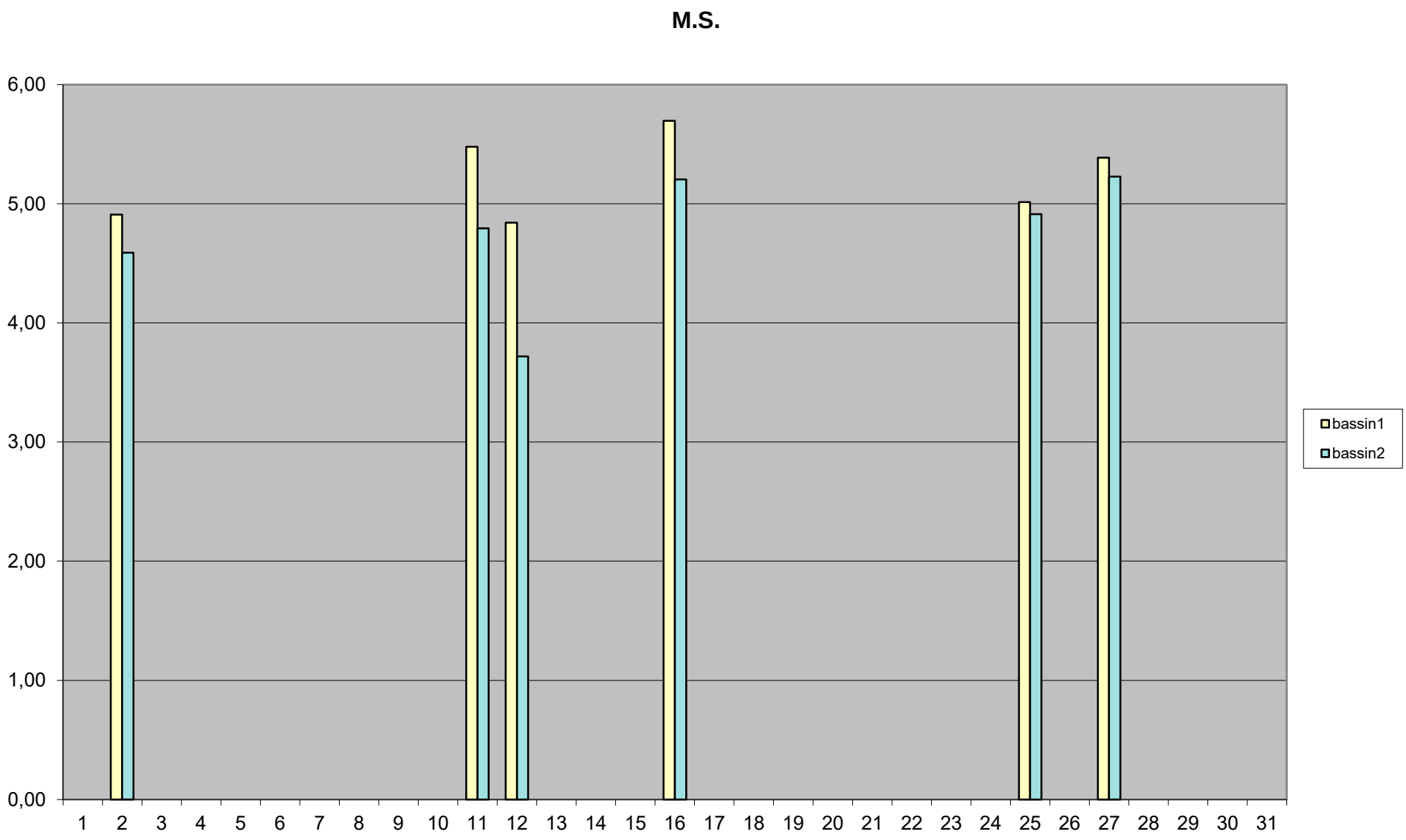
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **janvier**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1			9	soleil											
2		8	12	pluie	680	600					>100	5	0		
3		5	12	soleil											
4		4	13	soleil											
5		5	13	soleil											
6		3	15	soleil											
7		3	15	soleil											
8		2	16	soleil											
9		2	14	soleil							>100	10	0		
10		3	14	soleil											
11		1	14	soleil	720	680					>100	20	0		
12		0		soleil	680	640					>100	30	0		
13															
14															
15			13												
16		1	11	soleil	840	800					>100	20	0		
17		-3	11	soleil							>100				
18		-3	12	soleil							>100				
19		-1		soleil							100				
20															
21															
22															
23			14	nuageux											
24		1	15	soleil							100				
25		-1	12	soleil	800	800					100	20	0		
26		5	10	nuageux							100				
27		6	7	nuageux	840	800					100	20	0		
28		5	8	pluie											
29	25	4	8	pluie											
30	6	4	8	pluie											
31	10	1	3	neige											

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2	2,4975	22,5809	2,5961	4,91	680	139	2,5115	22,7142	2,6042	4,59	600	131
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11	2,4971	22,8520	2,6086	5,48	720	131	2,5105	22,8290	2,6079	4,79	680	142
12	2,4967	22,4891	2,5935	4,84	680	140	2,5268	22,3205	2,6004	3,72	640	172
13												
14												
15												
16	2,4968	22,7730	2,6123	5,70	840	147	2,5106	22,7262	2,6158	5,20	800	154
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25	2,5487	22,5144	2,6488	5,01	800	160	2,5550	21,8768	2,6499	4,91	800	163
26												
27	2,5491	22,6532	2,6574	5,39	840	156	2,5560	22,6435	2,6610	5,23	800	153
28												
29												
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	178000	0		#VALEUR!											
2	178000	5000	H-S		12,8		#VALEUR!		45	36	9	7,02	12,5	450	2
3	183000	0													
4	183000	0													
5	183000	0													
6	183000	0													
7	183000	0													
8	183000	0		#VALEUR!											
9	183000	5000	H-S		12,8		#VALEUR!		38	30	8	6,24	10,5	450	2
10	188000	0		#VALEUR!											
11	188000	5000	H-S	#VALEUR!	14,8		#VALEUR!		48	38	10	7,80	10	450	2
12	193000	5000	H-S		13,7		#VALEUR!		40	33	7	5,46	10	450	2
13	198000	0													
14	198000	0													
15	198000	0													
16	198000	0													
17	198000	0													
18	198000	0													
19	198000	0													
20	198000	0													
21	198000	0													
22	198000	0		#VALEUR!											
23	198000	7000	H-S	#VALEUR!	13		#VALEUR!						9	420	2
24	205000	6000	H-S		15,2		#VALEUR!		26	23	3	2,34	10	425	2
25	211000	0		#VALEUR!											
26	211000	7000	H-S		12,6		#VALEUR!		44	43	1	0,78	11	425	2
27	218000	5000			13,8		#VALEUR!		41	34	7	5,46	11	450	2
28	223000	0													
29	223000	0													
30	223000	5000			14,1		#VALEUR!		43	35	8	6,24	10,5	450	2
31	228000				12,6		#VALEUR!		39	32	7	5,46	11,5	425	2
Report M+1															
MOY		**1666,67**		**#VALEUR!**	**13,54**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**5,20**	**0,13**	**439,50**	**2,00**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**12,60**	**0,00**						**0,78**	**9,00**	**420,00**	**2,00**
MAXI		**7000,00**		**#VALEUR!**	**15,20**	**0,00**						**7,80**	**12,50**	**450,00**	**2,00**
CUMUL		**50000,00**		**#VALEUR!**	**135,40**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**46,80**	**3,50**	**4395,00**	**20,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
40	96
40	95
39	96
39	97
41	98
40	96
38	94
39	96
38	95
36	96

39,00	**95,90**
36,00	**94,00**
41,00	**98,00**
390,00	**959,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					199555	92533	356226	153377					172683	
1	524	544							0	0	0	0,03		
2	480	566			201728	93649			7340	0	0	0,03	173024	7,02
3	428	460							0	0	0	0,02		
4	413	478							0	3	1,5	0,02		
5	504	539							0	0	0	0,03		
6	478	532							0	0	0	0,02		
7	426	475							0	0	0	0,03		
8	437	454							0	0	0	0,02		
9	436	489							0	0	0	0,04		6,24
10	426	475			204835	95150			0	0	0	0,02	173525	
11	388	501							0	0	0	0,03		7,8
12	441	567							0	3	0	0,03		5,46
13	437	511							0	0	0	0,01		
14	404	463							0	0	0	0,01		
15	209	245							0	0	0	0,01		
16	408	456			207105	96327			0	0	0	0,05	173885	
17	263	405							0	0	0	0,03		
18	290	317							10980	0	0	0,01		
19	311	421							0	0	0	0,02		
20	427	450							0	0	0	0,03		
21	428	477							0	0	0	0,03		
22	467	508							0	0	0	0,03		
23	423	549							0	0	0	0,06		
24	420	491							0	3	0	0,02		2,34
25	436	484			210852	98130			0	0	0	0,02	174600	
26	360	414							0	0	0	0,03		0,78
27	295	395							0	0	0	0,04		5,46
28	450	508							0	0	0	0,02		
29	30	254	301	25					0	0	0	0,01		
30	169	552	23	6					8520	0	0	0,04		6,24
31				10					0	0	0	0,05		5,46
MOY	**386,93**	**466,00**	**162,00**	**13,67**	**403,46**	**199,89**	**0,00**	**0,00**	**865,81**	**0,29**	**0,05**	**0,03**	**68,46**	**5,20**
MINI	**30,00**	**245,00**	**23,00**	**6,00**	**199555,00**	**92533,00**	**356226,00**	**153377,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**172683,00**	**0,78**
MAXI	**524,00**	**567,00**	**301,00**	**25,00**	**210852,00**	**98130,00**	**356226,00**	**153377,00**	**10980,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**174600,00**	**7,80**
CUMUL	**11608,00**	**13980,00**	**324,00**	**41,00**	**11297,00**	**5597,00**	**0,00**	**0,00**	**26840,00**	**9,00**	**1,50**	**0,84**	**1917,00**	**46,80**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **janvier** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		524																					
2		480																					
3		428																					
4		413																					
5		504																					
6		478																					
7		426																					
8		437																					
9		436																					
10		426																					
11		388																					
12		441																					
13		437																					
14		404																					
15		209																					
16		408																					
17		263																					
18		290																					
19		311																					
20		427																					
21		428																					
22		467																					
23		423																					
24		420		428	180	966	406	470	197														
25		436																					
26		360																					
27		295																					
28		450																					
29	25	30																					
30	6	169																					
31	10																						Perte informatique de la donnée
Total	41	11608		428	180	966	406	470	197	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	13,6667	387		428	180	966	406	470	197														
Val.min	6	30		428	180	966	406	470	197														
Val.max	25	524		428	180	966	406	470	197														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **janvier** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		544																					
2		566																					
3		460																					
4		478																					
5		539																					
6		532																					
7		475																					
8		454																					
9		489																					
10		475																					
11		501																					
12		567																					
13		511																					
14		463																					
15		245																					
16		456																					
17		405																					
18		317																					
19		421																					
20		450																					
21		477																					
22		508																					
23		549																					
24		491		3	1	30	15	3	1														
25		484																					
26		414																					
27		395																					
28		508																					
29	25	254																					
30	6	552																					
31	10																						Perte informatique de la donnée
Total	41	13980		3	1	30	15	3	1	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	13,6667	466		3	1	30	15	3	1														
Val.min	6	245		3	1	30	15	3	1														
Val.max	25	567		3	1	30	15	3	1														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **janvier** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	524										544																		
2	480										566																		
3	428										460																		
4	413										478																		
5	504										539																		
6	478										532																		
7	426										475																		
8	437										454																		
9	436										489																		
10	426										475																		
11	388										501																		
12	441										567																		
13	437										511																		
14	404										463																		
15	209										245																		
16	408										456																		
17	263										405																		
18	290										317																		
19	311										421																		
20	427										450																		
21	428										477																		
22	467										508																		
23	423										549																		
24	420	180	406	197							491	1	15	1							99,18%	96,37%	99,25%						
25	436										484																		
26	360										414																		
27	295										395																		
28	450										508																		
29	30										254																		
30	169										552																		
31																													
Total	11608	180	406	197	0,0					0,00	13980	1	15	1	0,0					0,00	99,18%	96,37%	99,25%	0,00%					0,00%
Moyen	387	180	406	197							466	1	15	1							99,18%	96,37%	99,25%						
Mini.	30	180	406	197							245	1	15	1							99,18%	96,37%	99,25%						
Maxi.	524	180	406	197							567	1	15	1							99,18%	96,37%	99,25%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **janvier** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	7340,00		1695,54
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	10980,00		2536,38
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00	23,10	0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	8520,00		1968,12
31	0,00		0,00
Total	26840		6200,04
Moyenne	865,81	23,10	200,00
Minimum	0,00	23,10	0,00
Maximum	10980,00	23,10	2536,38

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	6200,04
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **janvier**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1552	524	66	992	1,89
2	1143	480	58	990	2,06
3	1220	428	65	990	2,31
4	1108	413	63	988	2,39
5	1413	504	64	992	1,97
6	1162	478	59	1000	2,09
7	919	426	54	1000	2,35
8	869	437	50	990	2,27
9	990	436	56	972	2,23
10	1238	426	66	1000	2,35
11	866	388	55	822	2,12
12	852	441	48	1122	2,54
13	835	437	48	960	2,20
14	788	404	49	982	2,43
15	403	209	48	616	2,95
16	1281	408	68	1390	3,41
17	653	263	60	684	2,60
18	1125	290	74	1070	3,69
19	809	311	62	1026	3,30
20	812	427	47	910	2,13
21	818	428	48	954	2,23
22	1091	467	57	940	2,01
23	1837	423	77	1326	3,13
24	826	420	49	914	2,18
25	858	436	49	940	2,16
26	767	360	53	1046	2,91
27	629	295	53	910	3,08
28	1115	450	60	1176	2,61
29	660	30	95	1080	36,00
30	934	169	82	1016	6,01
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

janvier 2012

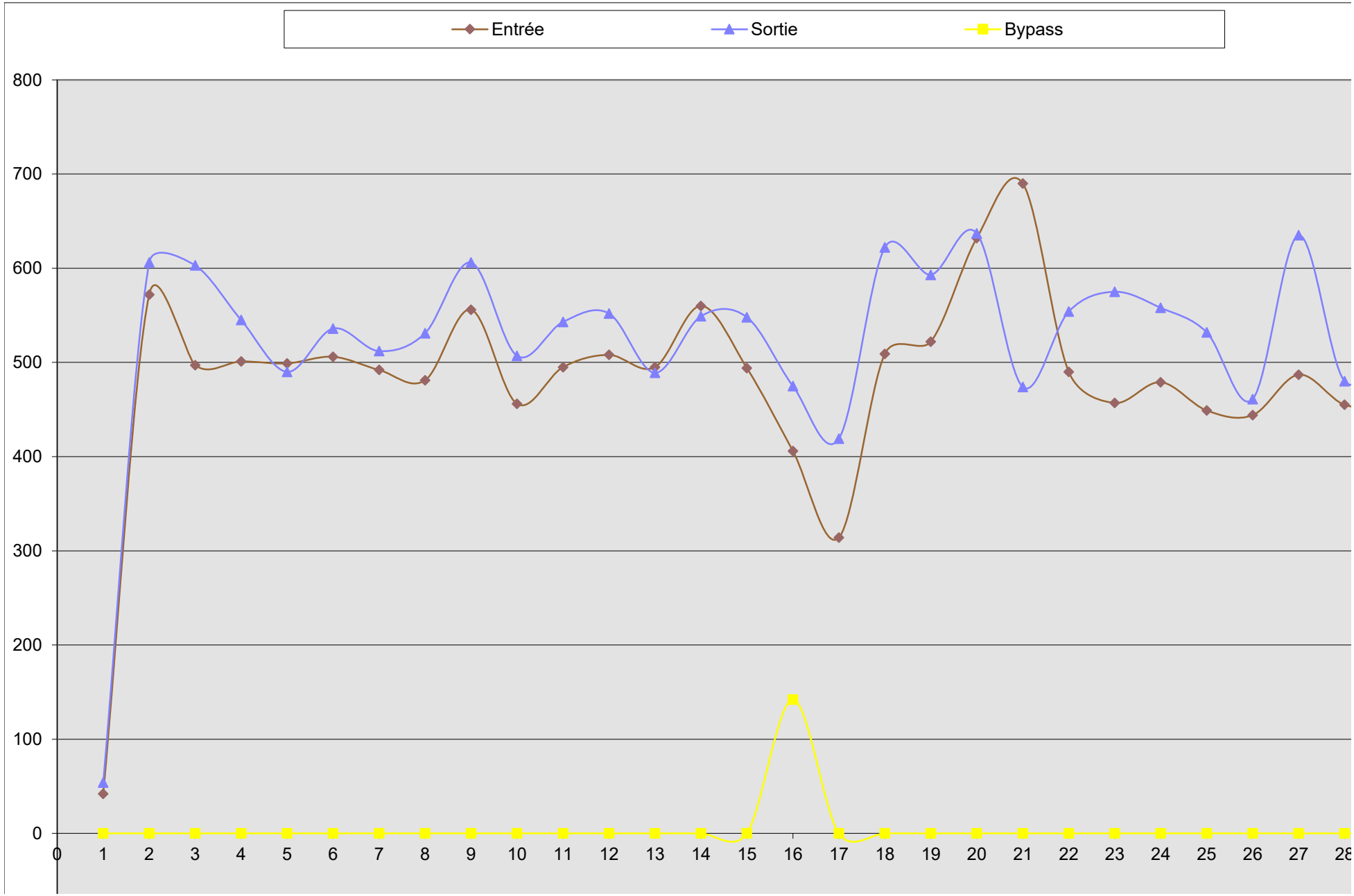
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 24

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**467**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,0**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1091	Hauteur afficheur en cm (Ha)	11,9
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**57**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**9**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date affichée (jj/mm/aa)	**23/01/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**23/01/12**
Heure affichée (hh:mm)	15:06	Heure affichée (hh:mm)	15:17
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/01/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	24/01/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**25/01/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**25/01/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**96**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	99
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**99**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	98
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**2**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**25/01/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**25/01/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	209	Prélèvements réussis (Pt) > 150	165
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**164**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**420**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**491**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	20,90	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	16,50
Poids du bidon (Pb) en kg	**24,70**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**20,80**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,90	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,00
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,2**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**97,0**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **février** 2

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	42	54	0			
2	572	606	0			
3	497	603	0			
4	501	545	0			
5	499	490	0			
6	506	536	0			
7	492	512	0			
8	481	531	0			
9	556	606	0			
10	456	507	0			
11	495	543	0			
12	508	552	0			
13	495	489	0			
14	560	549	0			
15	494	548	0			
16	406	475	142			
17	314	419	0			
18	509	622	0			
19	522	593	0			
20	632	637	0			
21	690	474	0			
22	490	554	0			
23	457	575	0			
24	479	558	0			
25	449	532	0			
26	444	461	0			
27	487	635	0			
28	455	480	0			
29	453	524	0			
30						
31						
MOY	**480,72**	**524,48**	**4,90**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**42,00**	**54,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**690,00**	**637,00**	**142,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**13941,00**	**15210,00**	**142,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
800
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **février**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**291676**	**612452**	**221267**	**796509**	**218490**	**714187**	**342223**	**2744556**	**65653**	**4049589**	**68758**	**3368813**	**77270**	**76895**
1	292779	613273	221267	796509	218812	714967	342296	2746787	65660	4051911	68764	3371135	77308	76933
2	293907	613688	221267	796509	219375	715279	342297	2748213	65660	4053351	68764	3372575	77331	76956
3	294905	614005	221267	796509	219875	715733	342298	2749653	65661	4054791	68765	3374015	77354	76979
4	295970	614339	221267	796509	220407	716131	342298	2751093	65661	4056231	68765	3375455	77378	77003
5	296738	614588	221267	796509	220791	716729	342298	2752533	65661	4057671	68765	3376895	77402	77027
6	297445	614994	221267	796509	221146	716977	342378	2753739	65661	4059111	68765	3378335	77425	77050
7	297542	615229	221267	796509	221192	717835	342427	2754836	65661	4060551	68765	3379775	77449	77074
8	298701	615575	221267	796509	221771	718311	342427	2756275	65661	4061990	68765	3381214	77472	77097
9	299952	616127	221267	796509	222396	718597	342428	2757716	65661	4063431	68765	3382655	77496	77121
10	300768	616359	221267	796509	222804	719260	342430	2759156	65661	4064871	68765	3384095	77520	77145
11	301818	616691	221267	796509	223329	719735	342430	2760596	65661	4066311	68765	3385535	77543	77168
12	302988	617166	221267	796509	223914	719922	342440	2762036	65661	4067751	68765	3386975	77567	77192
13	303831	617552	221267	796509	224334	720257	342486	2763309	65661	4069191	68765	3388415	77590	77215
14	304394	618088	221267	796509	224614	720401	342576	2764324	65661	4070631	68765	3389855	77614	77239
15	305154	618556	221267	796509	224995	720864	342576	2765764	65661	4072071	68765	3391295	77638	77263
16	305393	618671	221267	796509	225172	721444	342648	2766768	65661	4073511	68765	3392735	77661	77286
17														
18														
19														
20	306345	619857	221267	796509	225643	723516	342858	2770606	65661	4079271	68765	3398495	77756	77381
21	306909	620167	221267	796509	225918	724514	342858	2772046	65661	4080711	68765	3399935	77779	77404
22	307504	620409	221267	796509	226212	725113	342910	2773317	65661	4082151	68765	3401375	77803	77428
23	307771	620618	221267	796509	226343	725910	342975	2774479	65661	4083590	68765	3402814	77826	77451
24	308726	620953	221267	796509	226818	726606	342975	2775920	65661	4085031	68765	3404255	77850	77475
25	309856	621386	221267	796509	227384	726819	343036	2777359	65661	4086471	68765	3405695	77874	77499
26	310852	621748	221267	796509	227882	727197	343062	2778799	65661	4087911	68765	3407135	77897	77522
27	311301	622036	221267	796509	228103	727759	343121	2780076	65661	4089351	68765	3408575	77921	77546
28	311859	622377	221267	796509	228381	728174	343157	2781216	65661	4090791	68765	3410015	77944	77569
29	312948	622751	221267	796509	228926	728489	343209	2782656	65661	4092231	68765	3411455	77968	77593
30														
31														
à Reporter	**312948**	**622751**	**221267**	**796509**	**228926**	**728489**	**343209**	**2782656**	**65661**	**4092231**	**68765**	**3411455**	**77968**	**77593**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**80259**	**2062545**	**81043**	**2080266**	**81214**	**2086252**	**81041**	**2083414**	**58623**	**811470**	**58646**	**816393**
1	80306	2063670	81091	2081391	81261	2087376	81089	2084539	58652	811757	58687	816893
2	80333	2064345	81118	2082066	81288	2088051	81116	2085214	58674	812042	58702	817138
3	80361	2065045	81146	2082766	81316	2088751	81144	2085914	58701	812395	58713	817283
4	80389	2065741	81174	2083461	81344	2089447	81172	2086609	58719	812632	58732	817538
5	80417	2066426	81202	2084146	81372	2090132	81200	2087294	58732	812837	58756	817855
6	80445	2067126	81230	2084840	81400	2090832	81228	2087988	58749	813024	58778	818168
7	80473	2067826	81258	2085540	81428	2091532	81256	2088688	58784	813470	58783	818215
8	80501	2068516	81286	2086229	81456	2092222	81284	2089377	58821	813967	58783	818215
9	80528	2069201	81313	2086915	81483	2092907	81311	2090063	58853	814392	58789	818290
10	80556	2069901	81341	2087615	81511	2093607	81339	2090763	58872	814635	58808	818545
11	80584	2070597	81369	2088310	81539	2094303	81367	2091458	58890	814872	58827	818800
12	80612	2071282	81397	2088995	81567	2094988	81395	2092143	58909	815117	58846	819055
13	80640	2071986	81425	2089690	81595	2095692	81423	2092838	58938	815490	58858	819231
14	80660	2072474	81453	2090390	81623	2096392	81451	2093538	58973	815961	58861	819303
15	80688	2073165	81481	2091080	81651	2097083	81479	2094228	59013	816491	58861	819303
16	80715	2073849	81508	2091765	81678	2097767	81506	2094913	59053	817021	58861	819303
17												
18												
19												
20	80827	2076635	81621	2094550	81790	2100553	81618	2097698	59139	818210	58936	820263
21	80855	2077335	81649	2095250	81818	2101253	81646	2098398	59169	818710	58941	820368
22	80883	2078026	81677	2095940	81846	2101944	81674	2099088	59194	819079	58955	820539
23	80911	2078718	81705	2096632	81874	2102636	81702	2099780	59207	819249	58982	820899
24	80939	2079418	81733	2097332	81902	2103336	81730	2100480	59227	819514	59002	821164
25	80967	2080114	81761	2098027	81930	2104032	81758	2101175	59247	819779	59022	821429
26	80995	2080799	81789	2098712	81958	2104717	81786	2101860	59260	819993	59048	821756
27	81022	2081493	81816	2099407	81985	2105411	81813	2102555	59272	820153	59074	822096
28	81050	2082193	81844	2100107	82013	2106111	81841	2103255	59297	820475	59086	822303
29	81078	2082884	81872	2100797	82041	2106802	81869	2103945	59321	820819	59101	822466
30												
31												
à Reporter	**81078**	**2082884**	**81872**	**2100797**	**82041**	**2106802**	**81869**	**2103945**	**59321**	**820819**	**59101**	**822466**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1525**	**4697690**	**223804**	**873886**	**0**	**0**
1	1531	4700012	223857	874097		
2	1531	4701452	223876	874144		
3	1532	4702892	223912	874370		
4	1532	4704332	223912	874370		
5	1532	4705772	223912	874370		
6	1532	4707212	223933	874441		
7	1532	4708652	223944	874461		
8	1532	4710091	223944	874461		
9	1532	4711532	223944	874461		
10	1532	4712972	223944	874461		
11	1532	4714412	223944	874461		
12	1532	4715852	223944	874461		
13	1532	4717292	223944	874461		
14	1532	4718732	223945	874462		
15	1532	4720172	223950	874467		
16	1532	4721612	223954	874467		
17						
18						
19						
20	1532	4727372	223954	874467		
21	1532	4728812	223954	874467		
22	1532	4730252	224109	874822		
23	1532	4731691	224249	875122		
24	1532	4733132	224341	875285		
25	1532	4734572	224390	875344		
26	1532	4736012	224439	875413		
27	1532	4737452	224581	875748		
28	1532	4738892	224637	875822		
29	1532	4740332	224842	876206		
30						
31						
à Reporter	**1532**	**4740332**	**224842**	**876206**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	1103	13:41:00	0	0:00:00	322	13:00:00	73	37:11:00	7	38:42:00	6	38:42:00	38	0:38:00
2	1128	6:55:00	0	0:00:00	563	5:12:00	1	23:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	998	5:17:00	0	0:00:00	500	7:34:00	1	24:00:00	1	24:00:00	1	24:00:00	23	0:23:00
4	1065	5:34:00	0	0:00:00	532	6:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	768	4:09:00	0	0:00:00	384	9:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	707	6:46:00	0	0:00:00	355	4:08:00	80	20:06:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	97	3:55:00	0	0:00:00	46	14:18:00	49	18:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	1159	5:46:00	0	0:00:00	579	7:56:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
9	1251	9:12:00	0	0:00:00	625	4:46:00	1	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
10	816	3:52:00	0	0:00:00	408	11:03:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	1050	5:32:00	0	0:00:00	525	7:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	1170	7:55:00	0	0:00:00	585	3:07:00	10	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	843	6:26:00	0	0:00:00	420	5:35:00	46	21:13:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	563	8:56:00	0	0:00:00	280	2:24:00	90	16:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	760	7:48:00	0	0:00:00	381	7:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	239	1:55:00	0	0:00:00	177	9:40:00	72	16:44:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17														
18														
19														
20	306345	10330:57:00	221267	13275:09:00	225643	12058:36:00	342858	46176:46:00	65661	67987:51:00	68765	56641:35:00	77756	1289:41:00
21	564	5:10:00	0	0:00:00	275	16:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	595	4:02:00	0	0:00:00	294	9:59:00	52	21:11:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	267	3:29:00	0	0:00:00	131	13:17:00	65	19:22:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
24	955	5:35:00	0	0:00:00	475	11:36:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
25	1130	7:13:00	0	0:00:00	566	3:33:00	61	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	996	6:02:00	0	0:00:00	498	6:18:00	26	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	449	4:48:00	0	0:00:00	221	9:22:00	59	21:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	558	5:41:00	0	0:00:00	278	6:55:00	36	19:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29	1089	6:14:00	0	0:00:00	545	5:15:00	52	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30														
31														
MOY	12564,04	403:11:09	8510,27	510:34:58	9061,85	471:37:55	13216,69	########	2525,73	########	2645,08	########	3013,81	49:59:23
MINI	97	1:55:00	0	0:00:00	46	2:24:00	0	16:44:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
MAXI	306345	10330:57:00	221267	########	225643	########	342858	########	65661	########	68765	########	77756	########
CUMUL	**326665**	**10482:50:00**	**221267**	########	**235608**	########	**343634**	########	**65669**	########	**68772**	########	**78359**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	47	18:45:00	48	18:45:00	47	18:44:00	48	18:45:00	29	4:47:00	41	8:20:00
2	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	22	4:45:00	15	4:05:00
3	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	27	5:53:00	11	2:25:00
4	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	18	3:57:00	19	4:15:00
5	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	13	3:25:00	24	5:17:00
6	28	11:40:00	28	11:34:00	28	11:40:00	28	11:34:00	17	3:07:00	22	5:13:00
7	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	35	7:26:00	5	0:47:00
8	28	11:30:00	28	11:29:00	28	11:30:00	28	11:29:00	37	8:17:00	0	0:00:00
9	27	11:25:00	27	11:26:00	27	11:25:00	27	11:26:00	32	7:05:00	6	1:15:00
10	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	19	4:03:00	19	4:15:00
11	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	18	3:57:00	19	4:15:00
12	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	19	4:05:00	19	4:15:00
13	28	11:44:00	28	11:35:00	28	11:44:00	28	11:35:00	29	6:13:00	12	2:56:00
14	20	8:08:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	35	7:51:00	3	1:12:00
15	28	11:31:00	28	11:30:00	28	11:31:00	28	11:30:00	40	8:50:00	0	0:00:00
16	27	11:24:00	27	11:25:00	27	11:24:00	27	11:25:00	40	8:50:00	0	0:00:00
17												
18												
19												
20	80827	34610:35:00	81621	34909:10:00	81790	35009:13:00	81618	34961:38:00	59139	13636:50:00	58936	13671:03:00
21	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	30	8:20:00	5	1:45:00
22	28	11:31:00	28	11:30:00	28	11:31:00	28	11:30:00	25	6:09:00	14	2:51:00
23	28	11:32:00	28	11:32:00	28	11:32:00	28	11:32:00	13	2:50:00	27	6:00:00
24	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	20	4:25:00	20	4:25:00
25	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	20	4:25:00	20	4:25:00
26	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	13	3:34:00	26	5:27:00
27	27	11:34:00	27	11:35:00	27	11:34:00	27	11:35:00	12	2:40:00	26	5:40:00
28	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	25	5:22:00	12	3:27:00
29	28	11:31:00	28	11:30:00	28	11:31:00	28	11:30:00	24	5:44:00	15	2:43:00
30												
31												
MOY	3135,92	########	3166,81	########	3173,27	########	3166,69	########	2298,12	529:43:28	2281,38	529:05:14
MINI	20	8:08:00	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	12	2:40:00	0	0:00:00
MAXI	80827	########	81621	########	81790	########	81618	########	59139	########	58936	########
CUMUL	**81534**	########	**82337**	########	**82505**	########	**82334**	########	**59751**	########	**59316**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	6	38:42:00	53	3:31:00		
2	0	24:00:00	19	0:47:00		
3	1	24:00:00	36	3:46:00		
4	0	24:00:00	0	0:00:00		
5	0	24:00:00	0	0:00:00		
6	0	24:00:00	21	1:11:00		
7	0	24:00:00	11	0:20:00		
8	0	23:59:00	0	0:00:00		
9	0	24:01:00	0	0:00:00		
10	0	24:00:00	0	0:00:00		
11	0	24:00:00	0	0:00:00		
12	0	24:00:00	0	0:00:00		
13	0	24:00:00	0	0:00:00		
14	0	24:00:00	1	0:01:00		
15	0	24:00:00	5	0:05:00		
16	0	24:00:00	4	0:00:00		
17						
18						
19						
20	1532	78789:32:00	223954	14574:27:00		
21	0	24:00:00	0	0:00:00		
22	0	24:00:00	155	5:55:00		
23	0	23:59:00	140	5:00:00		
24	0	24:01:00	92	2:43:00		
25	0	24:00:00	49	0:59:00		
26	0	24:00:00	49	1:09:00		
27	0	24:00:00	142	5:35:00		
28	0	24:00:00	56	1:14:00		
29	0	24:00:00	205	6:24:00		
30						
31						
MOY	59,19	########	8653,54	562:02:35	0,00	0:00:00
MINI	0	23:59:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	1532	########	223954	########	0	0:00:00
CUMUL	**1539**	########	**224992**	########	**0**	**0:00:00**

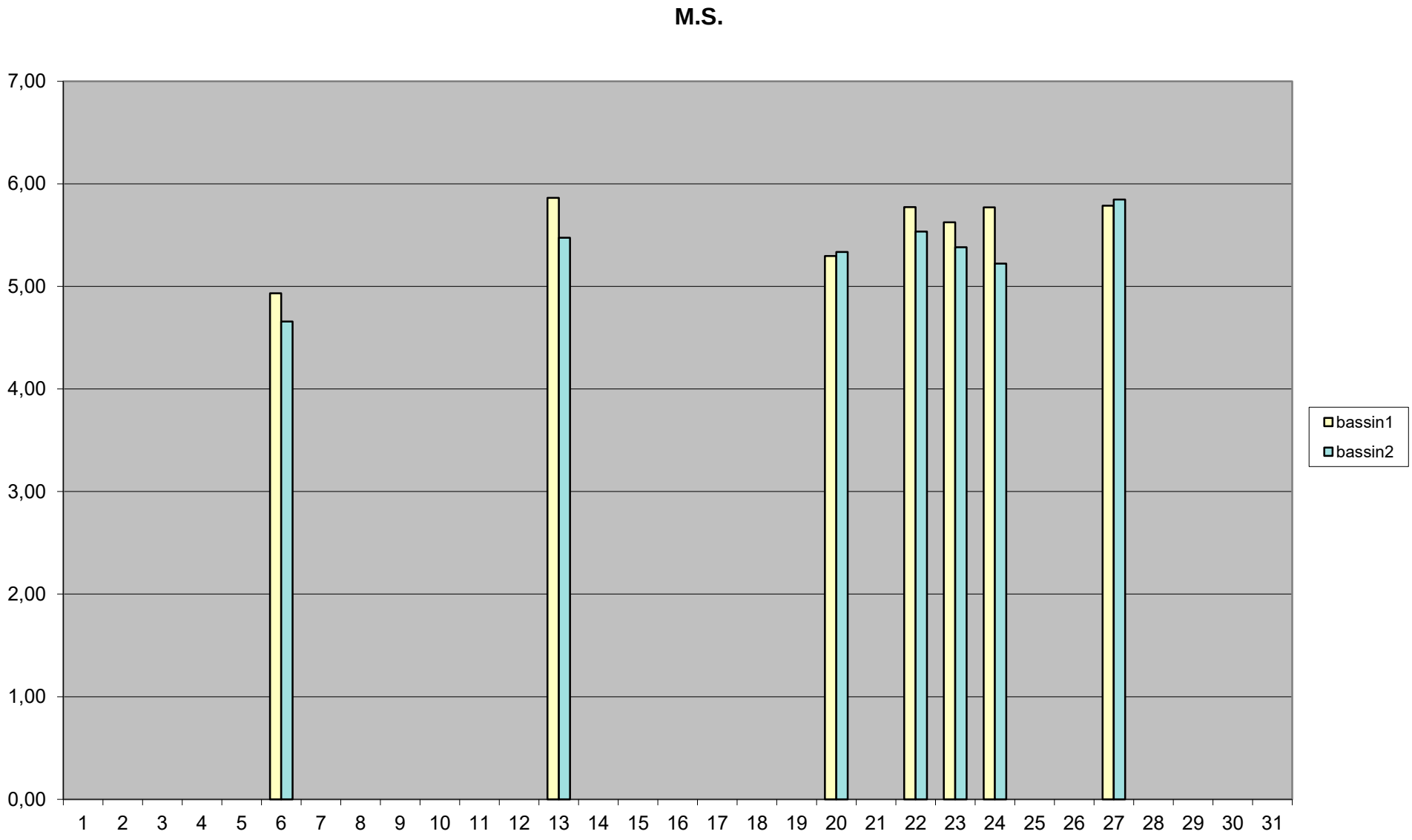
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **février**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		-3	7	soleil											
2		-1	7	soleil							100				
3		-4	6	nuageux							100				
4		-5	6	nuageux											
5		-5	5	soleil											
6		-6	7	soleil	1000	1000					100	30	0		
7		-8	7	soleil											
8		-4	9	nuageux											
9		-5		soleil											
10				nuageux											
11				nuageux											
12			7	soleil											
13		-7	8	soleil	1000	1000					90	30	0		
14		-6	7	soleil							90	30	0		
15		-4	10	soleil							90	20	0		
16		-5	15	soleil							90				
17		1,5	15	soleil											
18		3	15	soleil											
19		5	14	nuageux											
20		6	13	nuageux	1120	1120					90	5	0		
21		3	15	soleil							90				
22		-2	18	soleil	1200	1200					90	5	0		
23		-2	16	soleil	1200	1200					90	5	0		
24		4	18	soleil	1960	1520					100	5	0		
25		4	19	soleil											
26		9	19	soleil											
27		1	16	soleil	1520	1440					100	5	10		
28		0	16	soleil							100				
29		1	18	soleil							100				
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3												
4												
5												
6	2,5003	22,5886	2,5994	4,93	1000	203	2,5576	22,5251	2,6506	4,66	1000	215
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13	2,5039	22,3922	2,6205	5,86	1000	171	2,5635	22,6533	2,6735	5,48	1000	183
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20	2,5134	22,6941	2,6203	5,30	1120	211	2,5727	22,8856	2,6811	5,34	1120	210
21												
22	2,5002	22,8402	2,6176	5,77	1200	208	2,5563	22,5246	2,6668	5,53	1200	217
23	2,4999	22,9667	2,6150	5,62	1200	213	2,5571	22,4750	2,6643	5,38	1200	223
24	2,4800	12,1516	2,5358	5,77	1960	340	2,4995	12,8214	2,5534	5,22	1520	291
25												
26												
27	2,4824	23,0141	2,6012	5,79	1520	263	2,5015	22,9367	2,6210	5,85	1440	246
28												
29												
30												
31												


M.S.
7,00
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	228000	0													
2	228000	3000		#VALEUR!											
3	231000	4000	H-S		11,7		#VALEUR!		44	33	11	8,58	11,5	425	2
4	235000	0													
5	235000	0		#VALEUR!											
6	235000	3000	H-S		11,4		#VALEUR!		49	44	5	3,90	12	425	1,5
7	238000	0													
8	238000	0													
9	238000	0													
10	238000	0													
11	238000	0													
12	238000	0													
13	238000	0													
14	238000	4000			12		#VALEUR!		44	38	6	4,68	12	425	2
15	242000	0		#VALEUR!											
16	242000	4000	H-S		10,5		#VALEUR!		38	32	6	4,68	10	425	2
17	246000	0													
18	246000	0													
19	246000	0		#VALEUR!											
20	246000	6000	H-S		11,3		#VALEUR!		34	23	11	8,58	11	400	2
21	252000	0		#VALEUR!											
22	252000	11000	H-S	#VALEUR!	12,4		#VALEUR!		46	34	12	9,36	12	400	2
23	263000	6000	H*S	#VALEUR!	11,2		#VALEUR!		39	31	8	6,24	12	425	2
24	269000	7000	H*S		10,6		#VALEUR!		31	20	11	8,58	12	425	2
25	276000	0													
26	276000	0		#VALEUR!											
27	276000	6000	H-S		11,8		#VALEUR!		44	33	11	8,58	12	450	2
28	282000	0		#VALEUR!											
29	282000		H-S		10,9		#VALEUR!		39	29	10	7,80	25	450	2
30															
31															
Report M+1															
MOY		**1928,57**		**#VALEUR!**	**11,38**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,10**	**0,54**	**425,00**	**1,95**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,50**	**0,00**						**3,90**	**10,00**	**400,00**	**1,50**
MAXI		**11000,00**		**#VALEUR!**	**12,40**	**0,00**						**9,36**	**25,00**	**450,00**	**2,00**
CUMUL		**54000,00**		**#VALEUR!**	**113,80**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**70,98**	**15,00**	**4250,00**	**19,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
39	98
32	98
33	96
31	98
36	98
34	98
33	98
34	96
30	95
31	96

33,30	**97,10**
30,00	**95,00**
39,00	**98,00**
333,00	**971,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**210852**	**98130**	**356226**	**153377**					**174600**	
1	42	54							0	0	0	0,02		
2	572	606							0	3	1,5	0,03		
3	497	603							0	0	0	0,02		8,58
4	501	545							0	0	0	0,01		
5	499	490							10620	0	0	0,01		
6	506	536			215648	100428			0	0	0	0,04	175339	3,9
7	492	512							0	3	0	0,02		
8	481	531							0	0	0	0,01		
9	556	606							0	0	0	0,03		
10	456	507							0	0	0	0,02		
11	495	543							0	0	0	0,01		
12	508	552							0	0	0	0,03		
13	495	489			218468	101852			0	0	0	0,04	175769	
14	560	549							0	0	0	0,01		4,68
15	494	548							9240	0	0	0,02		
16	406	475	142						0	3	1,5	0,02		4,68
17	314	419							0	0	0	0,01		
18	509	622							0	0	0	0,03		
19	522	593							0	0	0	0,01		
20	632	637			220962	103077			0	0	0	0,04	176174	8,58
21	690	474							0	0	0	0,04		
22	490	554							0	3	0	0,03		9,36
23	457	575							0	0	0	0,04		6,24
24	479	558							19620	0	0	0,02		8,58
25	449	532							0	0	0	0,03		
26	444	461							0	0	0	0,01		
27	487	635			223655	104329			0	0	0	0,04	176917	8,58
28	455	480							0	0	0	0,02		
29	453	524							0	0	0	0,03		7,8
30														
31														
MOY	**480,72**	**524,48**	**142,00**	**0,00**	**457,25**	**221,39**	**0,00**	**0,00**	**1361,38**	**0,41**	**0,10**	**0,02**	**82,75**	**7,10**
MINI	**42,00**	**54,00**	**142,00**	**0,00**	**210852,00**	**98130,00**	**356226,00**	**153377,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**174600,00**	**3,90**
MAXI	**690,00**	**637,00**	**142,00**	**0,00**	**223655,00**	**104329,00**	**356226,00**	**153377,00**	**19620,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**176917,00**	**9,36**
CUMUL	**13941,00**	**15210,00**	**142,00**	**0,00**	**12803,00**	**6199,00**	**0,00**	**0,00**	**39480,00**	**12,00**	**3,00**	**0,69**	**2317,00**	**70,98**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5	150											
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14		628	952	387			7	35	4			28,5
15	150											
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24	150											
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**150,00**	**628,00**	**952,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**35,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**28,50**
MINI	**150,00**	**628,00**	**952,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**35,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**28,50**
MAXI	**150,00**	**628,00**	**952,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**35,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**28,50**
CUMUL	**450,00**	**628,00**	**952,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**7,00**	**35,00**	**4,00**	**0,00**	**0,00**	**28,50**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **février** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		42																					
2		572																					
3		497																					
4		501																					
5		499																					
6		506																					
7		492																					
8		481																					
9		556																					
10		456																					
11		495																					
12		508																					
13		495																					
14		560		628	352	952	533	387	217														
15		494																					
16		406																					
17		314																					
18		509																					
19		522																					
20		632																					
21		690																					
22		490																					
23		457																					
24		479																					
25		449																					
26		444																					
27		487																					
28		455																					
29		453																					
30																							
31																							
Total	0	13941		628	352	952	533	387	217	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne		481		628	352	952	533	387	217														
Val.min		42		628	352	952	533	387	217														
Val.max		690		628	352	952	533	387	217														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **février** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		54																					
2		606																					
3		603																					
4		545																					
5		490																					
6		536																					
7		512																					
8		531																					
9		606																					
10		507																					
11		543																					
12		552																					
13		489																					
14		549		7	4	35	19	4	2														
15		548																					
16		475																					
17		419																					
18		622																					
19		593																					
20		637																					
21		474																					
22		554																					
23		575																					
24		558																					
25		532																					
26		461																					
27		635																					
28		480																					
29		524																					
30																							
31																							
Total	0	15210		7	4	35	19	4	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne		524		7	4	35	19	4	2														
Val.min		54		7	4	35	19	4	2														
Val.max		637		7	4	35	19	4	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **février** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	42										54																		
2	572										606																		
3	497										603																		
4	501										545																		
5	499										490																		
6	506										536																		
7	492										512																		
8	481										531																		
9	556										606																		
10	456										507																		
11	495										543																		
12	508										552																		
13	495										489																		
14	560	352	533	217							549	4	19	2							98,91%	96,40%	98,99%						
15	494										548																		
16	406										475																		
17	314										419																		
18	509										622																		
19	522										593																		
20	632										637																		
21	690										474																		
22	490										554																		
23	457										575																		
24	479										558																		
25	449										532																		
26	444										461																		
27	487										635																		
28	455										480																		
29	453										524																		
30																													
31																													
Total	13941	352	533	217	0,0					0,00	15210	4	19	2	0,0					0,00	98,91%	96,40%	98,99%	0,00%					0,00%
Moyen	481	352	533	217							524	4	19	2							98,91%	96,40%	98,99%						
Mini.	42	352	533	217							54	4	19	2							98,91%	96,40%	98,99%						
Maxi.	690	352	533	217							637	4	19	2							98,91%	96,40%	98,99%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **février** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	10620,00		3026,70
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00	28,50	0,00
15	9240,00		2633,40
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	19620,00		5591,70
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30			
31			
Total	39480		11251,80
Moyenne	1361,38	28,50	387,99
Minimum	0,00	28,50	0,00
Maximum	19620,00	28,50	5591,70

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	11251,80
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **février**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	2273	42	98	1574	37,48
2	1032	572	45	1060	1,85
3	1095	497	55	996	2,00
4	1039	501	52	984	1,96
5	1203	499	59	1044	2,09
6	929	506	46	1000	1,98
7	1552	492	68	986	2,00
8	1167	481	59	994	2,07
9	1190	556	53	1000	1,80
10	1271	456	64	996	2,18
11	1146	495	57	984	1,99
12	940	508	46	1000	1,97
13	1024	495	52	1098	2,22
14	966	560	42	1086	1,94
15	1322	494	63	1060	2,15
16	987	406	59	1060	2,61
17		314			
18		509			
19		522			
20	3038632	632	100	3276946	5185,04
21	1857	690	63	1210	1,75
22	1194	490	59	1080	2,20
23	1429	457	68	1060	2,32
24	1464	479	67	1060	2,21
25	917	449	51	1060	2,36
26	1051	444	58	1082	2,44
27	1207	487	60	1000	2,05
28	1074	455	58	1058	2,33
29	978	453	54	1014	2,24
30					
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

février 2012

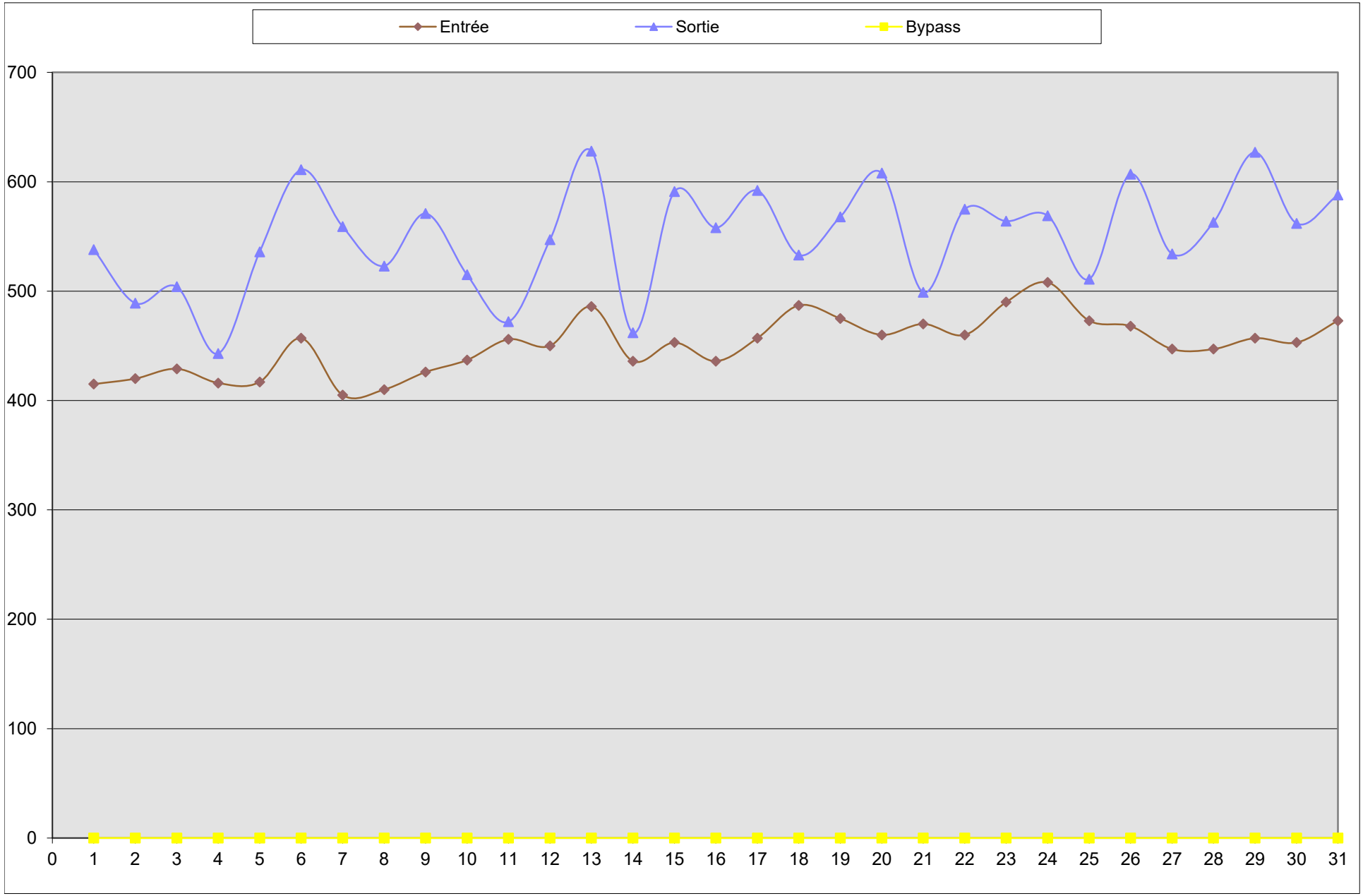
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 14

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	OK	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**508**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**10,5**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	940	Hauteur afficheur en cm (Ha)	11,5
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**46**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**10**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**13/02/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**13/02/12**
Heure affichée (hh:mm)	15:25	Heure affichée (hh:mm)	15:34
Propreté	**OK**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	14/02/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	14/02/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**15/02/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**15/02/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**93**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	96
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**96**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	95
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**5**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**15/02/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**15/02/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	188	Prélèvements réussis (Pt) > 150	184
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**183**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**560**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**549**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,80	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,40
Poids du bidon (Pb) en kg	**22,40**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**21,40**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	17,60	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,60
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**93,6**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**90,2**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **mars** 3

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	415	538	0			
2	420	489	0			
3	429	504	0			
4	416	443	0			
5	417	536	0			
6	457	611	0			
7	405	559	0			
8	410	523	0			
9	426	571	0			
10	437	515	0			
11	456	472	0			
12	450	547	0			
13	486	628	0			
14	436	462	0			
15	453	591	0			
16	436	558	0			
17	457	592	0			
18	487	533	0			
19	475	568	0			
20	460	608	0			
21	470	499	0			
22	460	575	0			
23	490	564	0			
24	508	569	0			
25	473	511	0			
26	468	607	0			
27	447	534	0			
28	447	563	0			
29	457	627	0			
30	453	562	0			
31	473	588	0			
MOY	**450,77**	**549,90**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**405,00**	**443,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**508,00**	**628,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**13974,00**	**17047,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **mars**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**312948**	**622751**	**221267**	**796509**	**228926**	**728489**	**343209**	**2782656**	**65661**	**4092231**	**68765**	**3411455**	**77968**	**77593**
1	313911	623081	221267	796509	229412	728847	343238	2783994	65661	4093671	68765	3412895	77992	77617
2	315076	623390	221267	796509	229994	729314	343249	2785418	65661	4095111	68765	3414335	78015	77639
3	316571	623841	221267	796509	230742	729550	343249	2786858	65661	4096551	68765	3415775	78039	77663
4	317704	624140	221267	796509	231308	729992	343252	2788298	65661	4097991	68765	3417215	78063	77687
5	318363	624507	221267	796509	231637	730237	343327	2789459	65661	4099431	68765	3418655	78086	77710
6	318794	624856	221267	796509	231854	730563	343421	2790415	65663	4100864	68767	3420088	78110	77734
7	319437	625125	221267	796509	232174	730995	343457	2791497	65663	4102304	68767	3421528	78133	77757
8	319943	625464	221267	796509	232426	731256	343598	2792655	65663	4103744	68767	3422968	78157	77781
9	320192	625632	221267	796509	232551	731984	343638	2793731	65663	4105184	68767	3424408	78180	77804
10	320702	625786	221267	796509	232804	732741	343696	2795171	65663	4106624	68767	3425848	78204	77828
11	321429	626137	221267	796509	233166	733239	343789	2796578	65663	4108064	68767	3427288	78228	77852
12	322163	626377	221267	796509	233528	733987	343798	2797993	65663	4109503	68767	3428727	78251	77875
13	323062	626895	221291	796543	233932	734259	343840	2799027	65663	4110944	68767	3430168	78275	77899
14	323939	627163	221292	796543	234370	734817	343842	2799939	65663	4112384	68767	3431608	78298	77922
15	324921	627463	221293	796543	234860	735277	343868	2801379	65663	4113824	68767	3433048	78322	77946
16	325397	627603	221295	796543	235097	736153	343888	2802819	65663	4115264	68767	3434488	78346	77970
17	325828	627764	221295	796543	235310	737009	343920	2804259	65663	4116704	68767	3435928	78369	77993
18	326517	628088	221295	796543	235653	737515	343939	2805699	65663	4118144	68767	3437368	78393	78017
19	326843	628300	221318	796592	235821	738045	344094	2806899	65663	4119584	68767	3438808	78417	78041
20	327074	628424	221544	796695	236046	738644	344140	2807988	65663	4121024	68767	3440248	78440	78064
21	327387	628670	221833	796819	236348	738925	344222	2809168	65663	4122470	68767	3441694	78464	78088
22	327498	628965	221839	796827	236403	739326	344334	2810043	65663	4123910	68767	3443134	78487	78111
23	327637	629104	221952	796845	236528	740113	344376	2811146	65663	4125350	68767	3444574	78511	78135
24	327950	629172	222264	796912	236840	740968	344376	2812587	65663	4126791	68767	3446015	78535	78159
25	328142	629364	222481	797171	237010	741215	344473	2813700	65663	4128171	68767	3447395	78557	78181
26	328258	629508	222611	797375	237112	741605	344566	2814637	65663	4129611	68767	3448835	78581	78205
27	328462	629641	222816	797494	237318	742095	344639	2815815	65663	4131050	68767	3450274	78604	78228
28	328607	629693	222977	797577	237450	742902	344666	2816927	65663	4132491	68767	3451715	78628	78252
29	328830	629818	223265	797712	237610	743511	344746	2818257	65663	4133931	68767	3453155	78652	78276
30	328991	629845	223426	797746	237772	744527	344758	2819697	65663	4135371	68767	3454595	78675	78299
31	329143	629883	223577	797784	237923	745530	344776	2821137	65663	4136811	68767	3456035	78699	78323
à Reporter	**329143**	**629883**	**223577**	**797784**	**237923**	**745530**	**344776**	**2821137**	**65663**	**4136811**	**68767**	**3456035**	**78699**	**78323**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**81078**	**2082884**	**81872**	**2100797**	**82041**	**2106802**	**81869**	**2103945**	**59321**	**820819**	**59101**	**822466**
1	81106	2083581	81900	2101495	82069	2107499	81897	2104642	59334	820947	59127	822778
2	81134	2084281	81928	2102195	82097	2108199	81925	2105342	59354	821167	59147	823003
3	81162	2084977	81956	2102890	82125	2108895	81953	2106037	59374	821387	59167	823228
4	81190	2085662	81984	2103575	82153	2109580	81981	2106722	59403	821696	59177	823381
5	81218	2086369	82012	2104283	82181	2110287	82009	2107430	59426	822024	59192	823531
6	81248	2087063	82042	2104976	82210	2110981	82038	2108123	59430	822108	59224	823896
7	81276	2087748	82070	2105661	82238	2111666	82066	2108808	59430	822108	59262	824321
8	81303	2088444	82097	2106358	82265	2112362	82093	2109505	59442	822221	59289	824626
9	81331	2089143	82125	2107056	82293	2113061	82121	2110203	59461	822422	59308	824841
10	81359	2089833	82153	2107746	82321	2113751	82149	2110893	59479	822631	59327	825056
11	81386	2090519	82180	2108433	82348	2114437	82176	2111580	59507	822930	59336	825227
12	81414	2091219	82208	2109133	82376	2115137	82204	2112280	59542	823307	59339	825289
13	81442	2091913	82236	2109826	82404	2115831	82232	2112973	59566	823597	59339	825289
14	81470	2092598	82264	2110511	82432	2116516	82260	2113658	59583	823767	59346	825371
15	81497	2093294	82291	2111208	82459	2117212	82287	2114355	59621	824192	59346	825371
16	81525	2093993	82319	2111906	82487	2117911	82315	2115053	59659	824608	59346	825371
17	81553	2094683	82347	2112596	82515	2118601	82343	2115743	59696	825032	59346	825371
18	81580	2095369	82374	2113283	82542	2119287	82370	2116430	59732	825428	59348	825420
19	81608	2096069	82402	2113983	82570	2119987	82398	2117130	59754	825752	59363	825558
20	81636	2096763	82430	2114676	82598	2120681	82426	2117823	59761	825822	59393	825907
21	81665	2097464	82459	2115376	82627	2121382	82455	2118523	59782	826050	59409	826144
22	81693	2098165	82487	2116076	82655	2122083	82483	2119223	59808	826355	59421	826264
23	81721	2098865	82515	2116776	82683	2122783	82511	2119923	59827	826562	59440	826479
24	81749	2099561	82543	2117471	82711	2123479	82539	2120618	59845	826765	59459	826694
25	81776	2100216	82569	2118126	82738	2124134	82565	2121273	59855	826920	59485	826972
26	81804	2100923	82598	2118833	82766	2124841	82594	2121980	59866	827030	59511	827284
27	81832	2101618	82626	2119527	82794	2125536	82622	2122674	59891	827299	59524	827445
28	81860	2102304	82654	2120213	82822	2126222	82650	2123360	59911	827596	59540	827598
29	81887	2102998	82681	2120908	82849	2126916	82677	2124055	59923	827716	59565	827900
30	81915	2103698	82709	2121608	82877	2127616	82705	2124755	59942	827931	59584	828110
31	81943	2104389	82737	2122298	82905	2128307	82733	2125445	59961	828139	59603	828325
à Reporter	**81943**	**2104389**	**82737**	**2122298**	**82905**	**2128307**	**82733**	**2125445**	**59961**	**828139**	**59603**	**828325**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1532**	**4740332**	**224842**	**876206**	**0**	**0**
1	1532	4741772	224989	876478		
2	1532	4743212	225022	876517		
3	1532	4744652	225053	876555		
4	1532	4746092	225088	876604		
5	1532	4747532	225197	876899		
6	1534	4748965	225314	877211		
7	1534	4750405	225340	877245		
8	1534	4751845	225369	877283		
9	1534	4753285	225418	877606		
10	1534	4754725	225450	877649		
11	1534	4756165	225479	877690		
12	1534	4757604	225586	877976		
13	1534	4759045	225706	878321		
14	1534	4760485	225749	878364		
15	1534	4761925	225894	878644		
16	1534	4763365	225929	878689		
17	1534	4764805	225961	878730		
18	1534	4766245	226005	878776		
19	1534	4767685	226135	879130		
20	1534	4769125	226259	879523		
21	1534	4770571	226321	879615		
22	1534	4772011	226420	879850		
23	1534	4773452	226432	879869		
24	1534	4774892	226432	879869		
25	1534	4776272	226480	879971		
26	1534	4777712	226596	880180		
27	1534	4779151	226710	880347		
28	1534	4780592	226867	880741		
29	1534	4782032	227113	881123		
30	1534	4783472	227194	881243		
31	1534	4784912	227270	881364		
à Reporter	**1534**	**4784912**	**227270**	**881364**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	963	5:30:00	0	0:00:00	486	5:58:00	29	22:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	1165	5:09:00	0	0:00:00	582	7:47:00	11	23:44:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:22:00
3	1495	7:31:00	0	0:00:00	748	3:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	1133	4:59:00	0	0:00:00	566	7:22:00	3	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	659	6:07:00	0	0:00:00	329	4:05:00	75	19:21:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	431	5:49:00	0	0:00:00	217	5:26:00	94	15:56:00	2	23:53:00	2	23:53:00	24	0:24:00
7	643	4:29:00	0	0:00:00	320	7:12:00	36	18:02:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	506	5:39:00	0	0:00:00	252	4:21:00	141	19:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	249	2:48:00	0	0:00:00	125	12:08:00	40	17:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	510	2:34:00	0	0:00:00	253	12:37:00	58	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	727	5:51:00	0	0:00:00	362	8:18:00	93	23:27:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	734	4:00:00	0	0:00:00	362	12:28:00	9	23:35:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
13	899	8:38:00	24	0:34:00	404	4:32:00	42	17:14:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
14	877	4:28:00	1	0:00:00	438	9:18:00	2	15:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	982	5:00:00	1	0:00:00	490	7:40:00	26	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	476	2:20:00	2	0:00:00	237	14:36:00	20	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	431	2:41:00	0	0:00:00	213	14:16:00	32	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
18	689	5:24:00	0	0:00:00	343	8:26:00	19	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
19	326	3:32:00	23	0:49:00	168	8:50:00	155	20:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	231	2:04:00	226	1:43:00	225	9:59:00	46	18:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	313	4:06:00	289	2:04:00	302	4:41:00	82	19:40:00	0	24:06:00	0	24:06:00	24	0:24:00
22	111	4:55:00	6	0:08:00	55	6:41:00	112	14:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
23	139	2:19:00	113	0:18:00	125	13:07:00	42	18:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	313	1:08:00	312	1:07:00	312	14:15:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
25	192	3:12:00	217	4:19:00	170	4:07:00	97	18:33:00	0	23:00:00	0	23:00:00	22	0:22:00
26	116	2:24:00	130	3:24:00	102	6:30:00	93	15:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	204	2:13:00	205	1:59:00	206	8:10:00	73	19:38:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
28	145	0:52:00	161	1:23:00	132	13:27:00	27	18:32:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
29	223	2:05:00	288	2:15:00	160	10:09:00	80	22:10:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	161	0:27:00	161	0:34:00	162	16:56:00	12	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31	152	0:38:00	151	0:38:00	151	16:43:00	18	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
MOY	522,42	3:50:04	74,52	0:41:08	290,23	9:09:43	50,55	20:41:19	0,06	23:58:04	0,06	23:58:04	23,58	0:23:33
MINI	111	0:27:00	0	0:00:00	55	3:56:00	0	14:35:00	0	23:00:00	0	23:00:00	22	0:22:00
MAXI	1495	8:38:00	312	4:19:00	748	16:56:00	155	24:01:00	2	24:06:00	2	24:06:00	24	0:24:00
CUMUL	**16195**	**118:52:00**	**2310**	**21:15:00**	**8997**	**284:01:00**	**1567**	**641:21:00**	**2**	**743:00:00**	**2**	**743:00:00**	**731**	**12:10:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	11:37:00	28	11:38:00	28	11:37:00	28	11:37:00	13	2:08:00	26	5:12:00
2	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	20	3:40:00	20	3:45:00
3	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	20	3:40:00	20	3:45:00
4	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	29	5:09:00	10	2:33:00
5	28	11:47:00	28	11:48:00	28	11:47:00	28	11:48:00	23	5:28:00	15	2:30:00
6	30	11:34:00	30	11:33:00	29	11:34:00	29	11:33:00	4	1:24:00	32	6:05:00
7	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	0	0:00:00	38	7:05:00
8	27	11:36:00	27	11:37:00	27	11:36:00	27	11:37:00	12	1:53:00	27	5:05:00
9	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	19	3:21:00	19	3:35:00
10	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	18	3:29:00	19	3:35:00
11	27	11:26:00	27	11:27:00	27	11:26:00	27	11:27:00	28	4:59:00	9	2:51:00
12	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	35	6:17:00	3	1:02:00
13	28	11:34:00	28	11:33:00	28	11:34:00	28	11:33:00	24	4:50:00	0	0:00:00
14	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	17	2:50:00	7	1:22:00
15	27	11:36:00	27	11:37:00	27	11:36:00	27	11:37:00	38	7:05:00	0	0:00:00
16	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	38	6:56:00	0	0:00:00
17	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	37	7:04:00	0	0:00:00
18	27	11:26:00	27	11:27:00	27	11:26:00	27	11:27:00	36	6:36:00	2	0:49:00
19	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	22	5:24:00	15	2:18:00
20	28	11:34:00	28	11:33:00	28	11:34:00	28	11:33:00	7	1:10:00	30	5:49:00
21	29	11:41:00	29	11:40:00	29	11:41:00	29	11:40:00	21	3:48:00	16	3:57:00
22	28	11:41:00	28	11:40:00	28	11:41:00	28	11:40:00	26	5:05:00	12	2:00:00
23	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	19	3:27:00	19	3:35:00
24	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	18	3:23:00	19	3:35:00
25	27	10:55:00	26	10:55:00	27	10:55:00	26	10:55:00	10	2:35:00	26	4:38:00
26	28	11:47:00	29	11:47:00	28	11:47:00	29	11:47:00	11	1:50:00	26	5:12:00
27	28	11:35:00	28	11:34:00	28	11:35:00	28	11:34:00	25	4:29:00	13	2:41:00
28	28	11:26:00	28	11:26:00	28	11:26:00	28	11:26:00	20	4:57:00	16	2:33:00
29	27	11:34:00	27	11:35:00	27	11:34:00	27	11:35:00	12	2:00:00	25	5:02:00
30	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	19	3:35:00	19	3:30:00
31	28	11:31:00	28	11:30:00	28	11:31:00	28	11:30:00	19	3:28:00	19	3:35:00
MOY	27,90	11:33:43	27,90	11:33:35	27,87	11:33:43	27,87	11:33:33	20,65	3:56:08	16,19	3:09:00
MINI	27	10:55:00	26	10:55:00	27	10:55:00	26	10:55:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	30	11:47:00	30	11:48:00	29	11:47:00	29	11:48:00	38	7:05:00	38	7:05:00
CUMUL	**865**	**358:25:00**	**865**	**358:21:00**	**864**	**358:25:00**	**864**	**358:20:00**	**640**	**122:00:00**	**502**	**97:39:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	147	4:32:00		
2	0	24:00:00	33	0:39:00		
3	0	24:00:00	31	0:38:00		
4	0	24:00:00	35	0:49:00		
5	0	24:00:00	109	4:55:00		
6	2	23:53:00	117	5:12:00		
7	0	24:00:00	26	0:34:00		
8	0	24:00:00	29	0:38:00		
9	0	24:00:00	49	5:23:00		
10	0	24:00:00	32	0:43:00		
11	0	24:00:00	29	0:41:00		
12	0	23:59:00	107	4:46:00		
13	0	24:01:00	120	5:45:00		
14	0	24:00:00	43	0:43:00		
15	0	24:00:00	145	4:40:00		
16	0	24:00:00	35	0:45:00		
17	0	24:00:00	32	0:41:00		
18	0	24:00:00	44	0:46:00		
19	0	24:00:00	130	5:54:00		
20	0	24:00:00	124	6:33:00		
21	0	24:06:00	62	1:32:00		
22	0	24:00:00	99	3:55:00		
23	0	24:01:00	12	0:19:00		
24	0	24:00:00	0	0:00:00		
25	0	23:00:00	48	1:42:00		
26	0	24:00:00	116	3:29:00		
27	0	23:59:00	114	2:47:00		
28	0	24:01:00	157	6:34:00		
29	0	24:00:00	246	6:22:00		
30	0	24:00:00	81	2:00:00		
31	0	24:00:00	76	2:01:00		
MOY	0,06	23:58:04	78,32	2:46:23	0,00	0:00:00
MINI	0	23:00:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	2	24:06:00	246	6:34:00	0	0:00:00
CUMUL	**2**	**743:00:00**	**2428**	**85:58:00**	**0**	**0:00:00**

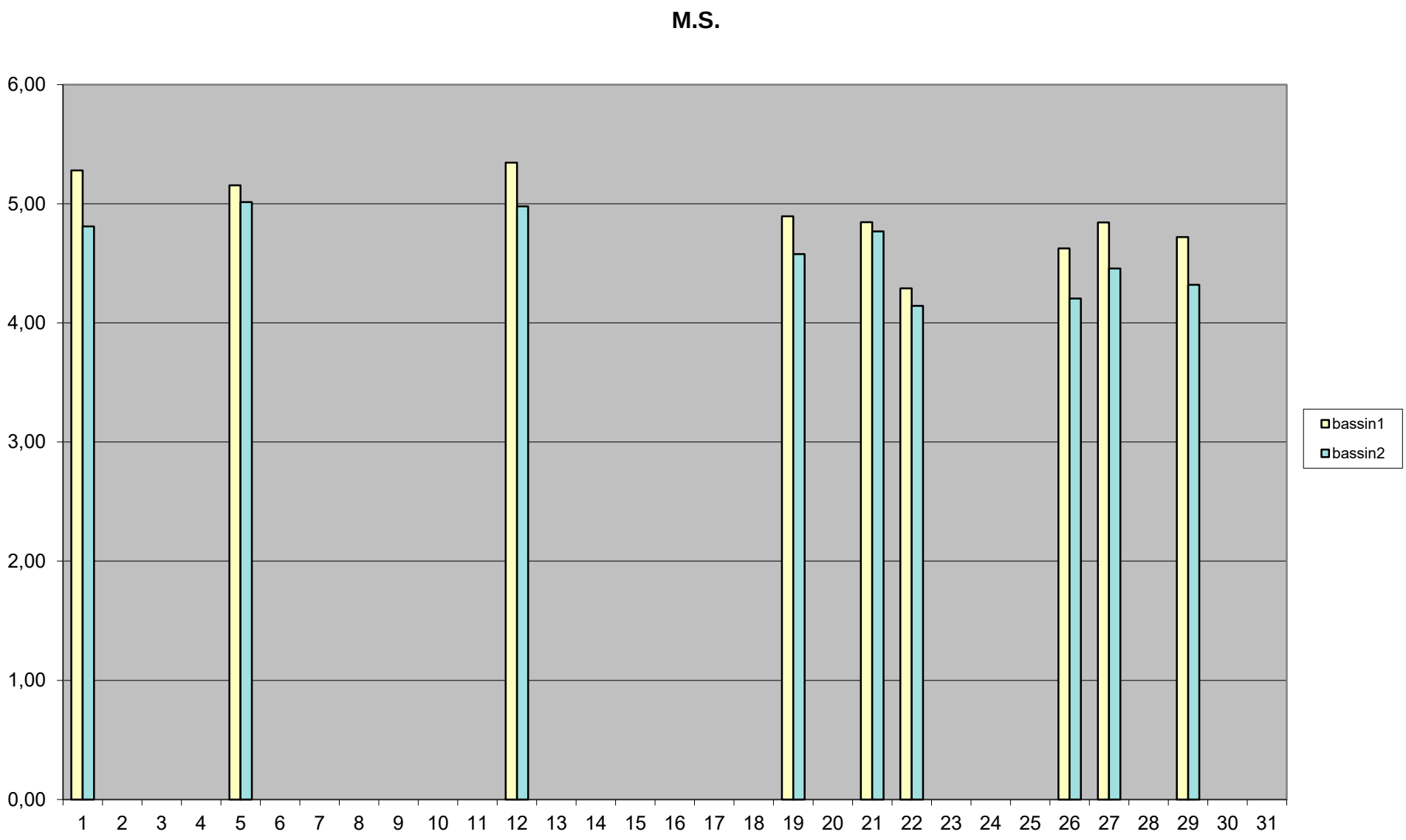
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **mars**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		5	19	nuageux	1400	1160					100	5	0		
2		3	18	soleil							100				
3		2	18	soleil											
4		2	17	nuageux											
5		1	18	nuageux	1640	1560					100	5	0		
6		0	17	soleil							100				
7		1	18	soleil							100				
8		1	17	nuageux	1600	1520					100	5	0		
9		1	16	nuageux							100				
10		1	18	soleil											
11		2	18	soleil											
12		2	22	soleil	1440	1400					100	5	10		
13		3	20	soleil							100				
14		4	21	soleil	1400	1360					100	5	10		
15		3	21	soleil							100				
16		3	22	soleil											
17		4	20	soleil											
18	**5**	4	20	nuageux											
19		2	20	soleil	1200	1320					100	5	10		
20		4	18	nuageux							100				
21		6	21	soleil	1080	1000					100	20	0		
22		5	20	soleil	1000	960					100	20	0		Benne boue intransportable vidangé sur place et rechargé
23		7	20	nuageux											
24		6	20	soleil											
25		5	22	soleil											
26		6	22	soleil	1000	920					100	10	0		
27		6	22	soleil	1000	960					100				Reception benne boue 15h45(enlévement signalé le vend, 23/03/12)
28		5	24	soleil							100	10	0		
29		5		soleil	960	800					100	5	0		
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,4792	21,7262	2,5808	5,28	1400	265	2,4996	22,5444	2,5960	4,81	1160	241
2												
3												
4												
5	2,4791	22,7302	2,5835	5,16	1640	318	2,4993	22,3282	2,5987	5,01	1560	311
6												
7												
8					1600						1520	
9												
10												
11												
12	2,5528	22,4999	2,6594	5,34	1440	269	2,5078	22,6340	2,6080	4,98	1400	281
13												
14					1400						1360	
15												
16												
17												
18												
19	2,5530	22,6807	2,6515	4,89	1200	245	2,5078	22,1903	2,5979	4,58	1320	288
20												
21	2,5523	23,0494	2,6516	4,84	1080	223	2,5066	22,4285	2,6016	4,77	1000	210
22	2,5530	22,6945	2,6394	4,29	1000	233	2,5070	22,7135	2,5907	4,14	960	232
23												
24												
25												
26	2,5124	22,5757	2,6052	4,63	1000	216	2,4980	22,4069	2,5817	4,20	920	219
27	2,5222	22,5738	2,6193	4,84	1000	207	2,5030	22,3586	2,5915	4,46	960	215
28												
29	2,5123	22,3612	2,6060	4,72	960	203	2,4985	22,4300	2,5846	4,32	800	185
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	291000	6000	h-s		11		#VALEUR!		31	24	7	5,46	11,5	450	2
2	297000	0													
3	297000	0													
4	297000	0		#VALEUR!											
5	297000	9000	h-s	#VALEUR!	11,5		#VALEUR!		40	31	9	7,02	11,5	450	2
6	306000	8000	h-s		12		#VALEUR!		50	40	10	7,80	12	425	2
7	314000	0													
8	314000	0													
9	314000	0													
10	314000	0													
11	314000	0		#VALEUR!											
12	314000	10000	H-S		10,6		#VALEUR!		47	36	11	8,58	12	425	2
13	324000	0													
14	324000	11000			11		#VALEUR!		37	31	6	4,68	12	450	2
15	335000	8000			10,5		#VALEUR!		45	34	11	8,58	11,5	425	2
16	343000	0													
17	343000	0													
18	343000	0		#VALEUR!											
19	343000	9000	H-S	#VALEUR!	10,2		#VALEUR!		48	37	11	8,58	12	450	2
20	352000	9000	H-S		10		#VALEUR!		43	32	11	8,58	12,5	450	2
21	361000	0													
22	361000	0													
23	361000	0													
24	361000	0													
25	361000	0		#VALEUR!											
26	361000	9000	H-S		10,8		#VALEUR!		40	29	11	8,58	12	425	2
27	370000	0		#VALEUR!											
28	370000	11000	H-S	#VALEUR!	11,9		#VALEUR!		47	36	11	8,58	13	450	2
29	381000	7000	H-S		10,7		#VALEUR!		41	32	9	7,02	13	450	2
30	388000														
31															
Report M+1															
MOY		**3344,83**		**#VALEUR!**	**10,93**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,59**	**0,05**	**440,91**	**2,00**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,00**	**0,00**						**4,68**	**11,50**	**425,00**	**2,00**
MAXI		**11000,00**		**#VALEUR!**	**12,00**	**0,00**						**8,58**	**13,00**	**450,00**	**2,00**
CUMUL		**97000,00**		**#VALEUR!**	**120,20**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**83,46**	**1,50**	**4850,00**	**22,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
32	96
31	98
32	96
31	98
32	96
31	98
30	98
29	96
29	96
33	96
29	95

30,82	**96,64**
29,00	**95,00**
33,00	**98,00**
339,00	**1063,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					223655	104329	356226	153377					176917	
1	415	538							0	0	0	0,05		5,46
2	420	489							11400	3	1,5	0,03		
3	429	504							0	0	0	0,02		
4	416	443							0	0	0	0,01		
5	417	536			226332	105539			0	0	0	0,05	177380	7,02
6	457	611							0	0	0	0,02		7,8
7	405	559							0	0	0	0,02		
8	410	523							7100	0	0	0,03		
9	426	571							0	0	0	0,01		
10	437	515							0	0	0	0,02		
11	456	472							0	0	0	0,01		
12	450	547							0	0	0	0,04		8,58
13	486	628							0	3	1,5	0,02		
14	436	462							0	0	0	0,03		4,68
15	453	591							0	0	0	0,01		8,58
16	436	558							0	0	0	0,02		
17	457	592							0	0	0	0,02		
18	487	533		5					0	0	0	0,03		
19	475	568			231772	108156			10640	0	0	0,03	178564	8,58
20	460	608							0	0	0	0,02		8,58
21	470	499							0	0	0	0,05		
22	460	575							0	3	0	0,03		
23	490	564							0	0	0	0,01		
24	508	569							0	0	0	0,02		
25	473	511							0	0	0	0,03		
26	468	607			234457	109369			0	0	0	0,05	179054	8,58
27	447	534							0	0	0	0,02		
28	447	563							9640	0	0	0,01		8,58
29	457	627							0	3	1,5	0,04		7,02
30	453	562							0	0	0	0,03		
31	473	588							0	0	0	0,03		
MOY	**450,77**	**549,90**	**0,00**	**5,00**	**385,79**	**180,00**	**0,00**	**0,00**	**1250,97**	**0,39**	**0,15**	**0,03**	**76,32**	**7,59**
MINI	**405,00**	**443,00**	**0,00**	**5,00**	**223655,00**	**104329,00**	**356226,00**	**153377,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**176917,00**	**4,68**
MAXI	**508,00**	**628,00**	**0,00**	**5,00**	**234457,00**	**109369,00**	**356226,00**	**153377,00**	**11400,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**179054,00**	**8,58**
CUMUL	**13974,00**	**17047,00**	**0,00**	**5,00**	**10802,00**	**5040,00**	**0,00**	**0,00**	**38780,00**	**12,00**	**4,50**	**0,81**	**2137,00**	**83,46**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2	150											
3												
4												
5												
6												
7												
8	150											
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15		356	994	427	91,4	10,68	5	32	3	3	4,66	26,5
16												
17												
18												
19	150											
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27	150											
28												
29												
30												
31												
MOY	**150,00**	**356,00**	**994,00**	**427,00**	**91,40**	**10,68**	**5,00**	**32,00**	**3,00**	**3,00**	**4,66**	**26,50**
MINI	**150,00**	**356,00**	**994,00**	**427,00**	**91,40**	**10,68**	**5,00**	**32,00**	**3,00**	**3,00**	**4,66**	**26,50**
MAXI	**150,00**	**356,00**	**994,00**	**427,00**	**91,40**	**10,68**	**5,00**	**32,00**	**3,00**	**3,00**	**4,66**	**26,50**
CUMUL	**600,00**	**356,00**	**994,00**	**427,00**	**91,40**	**10,68**	**5,00**	**32,00**	**3,00**	**3,00**	**4,66**	**26,50**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mars** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		415																					
2		420																					
3		429																					
4		416																					
5		417																					
6		457																					
7		405																					
8		410																					
9		426																					
10		437																					
11		456																					
12		450																					
13		486																					
14		436																					
15		453		356	161	994	450	427	193	91,4	41,4									10,68	4,84		
16		436																					
17		457																					
18	5	487																					
19		475																					
20		460																					
21		470																					
22		460																					
23		490																					
24		508																					
25		473																					
26		468																					
27		447																					
28		447																					
29		457																					
30		453																					
31		473																					
Total	5	13974		356	161	994	450	427	193	91,4	41,4									10,68	4,84		
Moyenne	5	451		356	161	994	450	427	193	91,4	41,4									10,68	4,84		
Val.min	5	405		356	161	994	450	427	193	91,4	41,4									10,68	4,84		
Val.max	5	508		356	161	994	450	427	193	91,4	41,4									10,68	4,84		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mars** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		538																					
2		489																					
3		504																					
4		443																					
5		536																					
6		611																					
7		559																					
8		523																					
9		571																					
10		515																					
11		472																					
12		547																					
13		628																					
14		462																					
15		591		5	3	32	19	3	2	3,0	1,8									4,66	2,75		
16		558																					
17		592																					
18	5	533																					
19		568																					
20		608																					
21		499																					
22		575																					
23		564																					
24		569																					
25		511																					
26		607																					
27		534																					
28		563																					
29		627																					
30		562																					
31		588																					
Total	5	17047		5	3	32	19	3	2	3,0	1,8									4,66	2,75		
Moyenne	5	550		5	3	32	19	3	2	3,0	1,8									4,66	2,75		
Val.min	5	443		5	3	32	19	3	2	3,0	1,8									4,66	2,75		
Val.max	5	628		5	3	32	19	3	2	3,0	1,8									4,66	2,75		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **mars** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	415										538																		
2	420										489																		
3	429										504																		
4	416										443																		
5	417										536																		
6	457										611																		
7	405										559																		
8	410										523																		
9	426										571																		
10	437										515																		
11	456										472																		
12	450										547																		
13	486										628																		
14	436										462																		
15	453	161	450	193	41,4					4,84	591	3	19	2	1,8					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
16	436										558																		
17	457										592																		
18	487										533																		
19	475										568																		
20	460										608																		
21	470										499																		
22	460										575																		
23	490										564																		
24	508										569																		
25	473										511																		
26	468										607																		
27	447										534																		
28	447										563																		
29	457										627																		
30	453										562																		
31	473										588																		
Total	13974	161	450	193	41,4					4,84	17047	3	19	2	1,8					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
Moyen	451	161	450	193	41,4					4,84	550	3	19	2	1,8					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
Mini.	405	161	450	193	41,4					4,84	443	3	19	2	1,8					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%
Maxi.	508	161	450	193	41,4					4,84	628	3	19	2	1,8					2,75	98,17%	95,80%	99,08%	95,72%					43,07%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **mars** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	11400,00		3021,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	7100,00		1881,50
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00	26,50	0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	10640,00		2819,60
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	9640,00		2554,60
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	38780		10276,70
Moyenne	1250,97	26,50	331,51
Minimum	0,00	26,50	0,00
Maximum	11400,00	26,50	3021,00

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	10276,70
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mars**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	977	415	58	880	2,12
2	1102	420	62	890	2,12
3	976	429	56	890	2,07
4	1052	416	60	924	2,22
5	869	417	52	956	2,29
6	959	457	52	898	1,96
7	995	405	59	850	2,10
8	852	410	52	836	2,04
9	1272	426	67	832	1,95
10	1294	437	66	848	1,94
11	1206	456	62	940	2,06
12	1403	450	68	878	1,95
13	1170	486	58	580	1,19
14	1173	436	63	504	1,16
15	1079	453	58	850	1,88
16	1443	436	70	832	1,91
17	1444	457	68	848	1,86
18	1179	487	59	890	1,83
19	1123	475	58	924	1,95
20	1173	460	61	838	1,82
21	924	470	49	930	1,98
22	1000	460	54	850	1,85
23	1340	490	63	844	1,72
24	1406	508	64	836	1,65
25	991	473	52	866	1,83
26	1048	468	55	844	1,80
27	1054	447	58	860	1,92
28	1338	447	67	900	2,01
29	1234	457	63	844	1,85
30	1529	453	70	850	1,88
31	1532	473	69	846	1,79

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

mars 2012

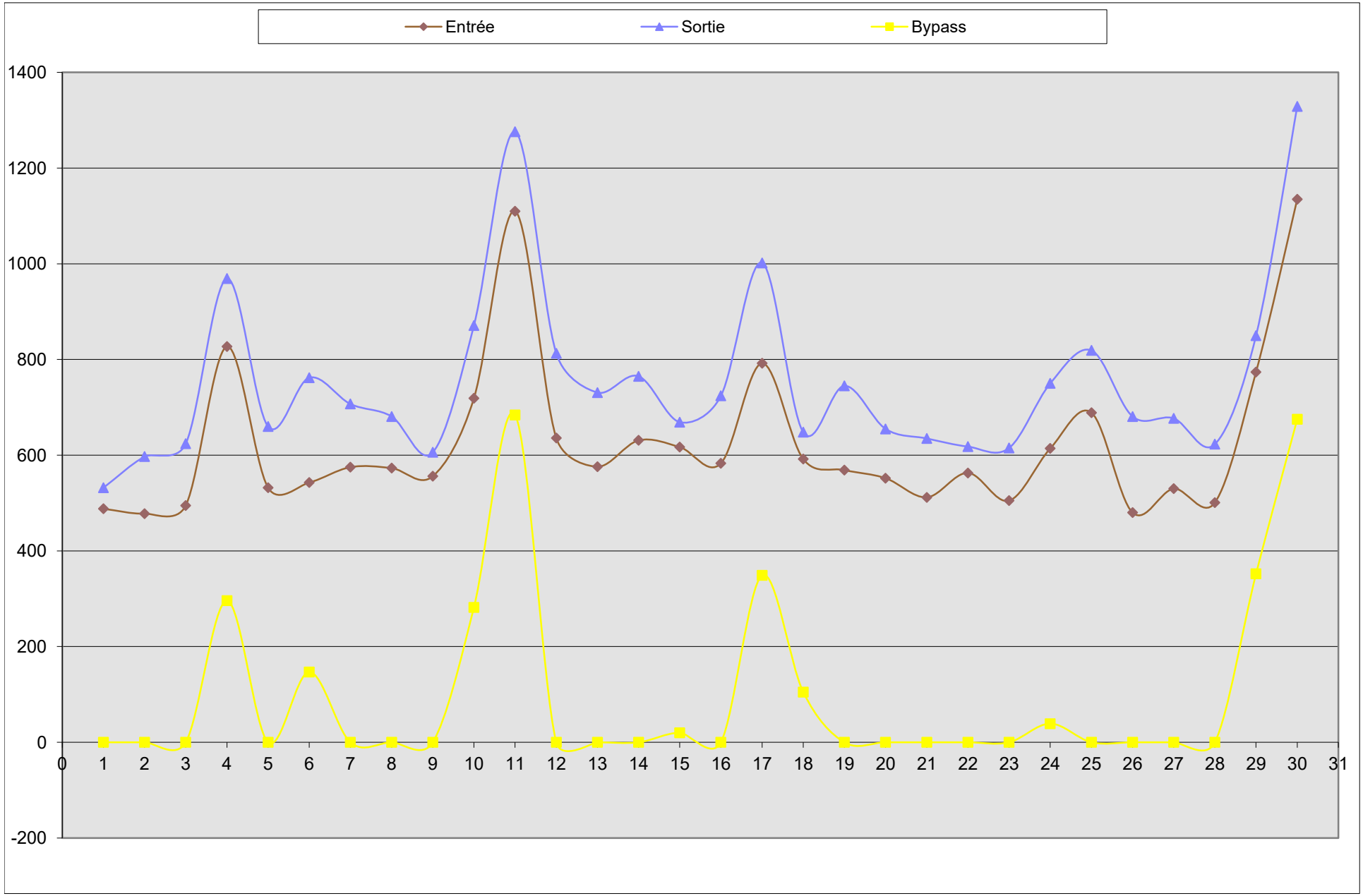
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 15

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**486**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,3**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1170	Hauteur afficheur en cm (Ha)	12,0
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**58**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**7**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**14/03/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**14/03/12**
Heure affichée (hh:mm)	15:12	Heure affichée (hh:mm)	15:23
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	14/03/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	14/03/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**15/03/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**15/03/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	98
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	98
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**2**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**15/03/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**15/03/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	152	Prélèvements réussis (Pt) > 150	198
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**197**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**453**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**591**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	15,20	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	19,80
Poids du bidon (Pb) en kg	**19,30**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**21,40**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	14,50	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,60
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,4**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**83,8**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **avril** 4

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	488	532	0			
2	478	597	0			
3	495	624	0			
4	827	969	296			
5	532	660	0			
6	543	762	147			
7	575	707	0			
8	573	681	0			
9	556	606	0			
10	719	871	282			
11	1110	1276	684			
12	636	813	0			
13	576	731	0			
14	631	765	0			
15	617	669	20			
16	583	724	0			
17	792	1002	349			
18	592	648	105			
19	569	745	0			
20	552	655	0			
21	512	635	0			
22	563	618	0			
23	505	615	0			
24	614	750	39			
25	689	819	0			
26	480	681	0			
27	530	677	0			
28	501	623	0			
29	774	850	352			
30	1135	1329	675			
31						
MOY	**624,90**	**754,47**	**98,30**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**478,00**	**532,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1135,00**	**1329,00**	**684,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**18747,00**	**22634,00**	**2949,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **avril**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**329143**	**629883**	**223577**	**797784**	**237923**	**745530**	**344776**	**2821137**	**65663**	**4136811**	**68767**	**3456035**	**78699**	**78323**
1	329248	629911	223684	797817	238030	746509	344866	2822553	65665	4138251	68768	3457475	78723	78347
2	329443	629990	223879	797883	238225	747311	344965	2823953	65665	4139691	68768	3458915	78746	78370
3	329778	630146	224361	798098	238414	747821	344989	2825393	65665	4141131	68768	3460355	78770	78394
4	329982	630529	224565	798170	238618	748392	345056	2826816	65665	4142571	68768	3461795	78793	78417
5	330336	630651	224920	798301	238973	749076	345071	2828229	65665	4144011	68768	3463235	78817	78441
6	330533	630752	225254	798605	239033	749958	345071	2829669	65665	4145451	68768	3464675	78841	78465
7	330745	630889	225466	798680	239246	750861	345071	2831109	65665	4146891	68768	3466115	78864	78488
8	331014	630996	225735	798766	239515	751692	345076	2832549	65665	4148331	68768	3467555	78888	78512
9	331137	631024	225858	798798	239637	752778	345079	2833989	65665	4149771	68768	3468995	78911	78535
10	331423	631145	226304	799033	239765	753381	345091	2835429	65665	4151211	68768	3470435	78935	78559
11	331477	631198	226414	799438	239766	754303	345095	2836862	65665	4152650	68768	3471874	78959	78583
12	331752	631366	226804	799654	239930	754982	345096	2838299	65665	4154089	68768	3473313	78982	78606
13	332025	631600	227202	799847	240081	755599	345111	2839698	65665	4155529	68768	3474753	79006	78630
14	332205	631819	227382	799895	240261	756433	345111	2841138	65665	4156969	68768	3476193	79029	78653
15	332297	631873	227473	799932	240354	757698	345111	2842578	65665	4158409	68768	3477633	79053	78677
16	332550	632060	227733	800131	240604	758138	345179	2843866	65665	4159849	68768	3479073	79077	78701
17	332591	632131	227799	800450	240625	758881	345210	2845056	65665	4161289	68768	3480513	79100	78724
18	332777	632234	227985	800775	240811	759418	345269	2846421	65665	4162729	68768	3481953	79124	78748
19	333234	632448	228757	801106	240956	759757	345271	2847843	65665	4164169	68769	3483393	79146	78770
20	334115	632779	230518	801491	240956	759757	345271	2849283	65665	4165609	68769	3484833	79170	78794
21	334955	633039	232200	801929	240956	759757	345271	2850723	65665	4167049	68769	3486273	79194	78818
22	335573	633418	233436	802319	240956	759757	345271	2852163	65665	4168489	68769	3487713	79217	78841
23	335997	633567	234186	802613	241053	760088	345306	2853499	65665	4169929	68769	3489153	79241	78865
24	336236	633734	234531	802991	241191	760484	345370	2854751	65665	4171369	68769	3490593	79264	78888
25	336296	633947	234606	803431	241242	760650	345461	2855707	65665	4172809	68769	3492033	79288	78912
26	336397	634132	234706	803616	241343	761020	345554	2856585	65665	4174249	68769	3493473	79312	78936
27	336635	634266	234960	803807	241567	761731	345567	2858006	65665	4175689	68770	3494913	79335	78959
28	337143	634391	235469	803973	242075	762321	345568	2859446	65665	4177129	68770	3496353	79359	78983
29	337283	634412	235609	804018	242216	763517	345568	2860886	65665	4178569	68770	3497793	79382	79006
30	337417	634575	235747	804698	242351	763838	345568	2862325	65665	4180008	68770	3499232	79406	79030
31														
à Reporter	**337417**	**634575**	**235747**	**804698**	**242351**	**763838**	**345568**	**2862325**	**65665**	**4180008**	**68770**	**3499232**	**79406**	**79030**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**81943**	**2104389**	**82737**	**2122298**	**82905**	**2128307**	**82733**	**2125445**	**59961**	**828139**	**59603**	**828325**
1	81971	2105073	82765	2122983	82933	2128991	82761	2126130	59979	828341	59620	828575
2	81999	2105773	82793	2123683	82961	2129691	82789	2126830	60006	828656	59631	828685
3	82027	2106469	82821	2124378	82989	2130387	82817	2127525	60025	828871	59650	828895
4	82055	2107154	82849	2125063	83017	2131072	82845	2128210	60036	829015	59677	829170
5	82082	2107848	82876	2125758	83044	2131766	82872	2128905	60053	829185	59697	829432
6	82110	2108548	82904	2126458	83072	2132466	82900	2129605	60091	829610	59697	829432
7	82138	2109239	82932	2127148	83100	2133157	82928	2130295	60129	830033	59697	829432
8	82165	2109923	82959	2127833	83127	2133841	82955	2130980	60161	830400	59702	829482
9	82193	2110623	82987	2128533	83155	2134541	82983	2131680	60188	830688	59712	829655
10	82221	2111319	83015	2129228	83183	2135237	83011	2132375	60224	831092	59714	829695
11	82249	2112008	83043	2129918	83211	2135926	83039	2133065	60257	831459	59717	829777
12	82277	2112708	83071	2130618	83239	2136626	83067	2133765	60282	831762	59729	829897
13	82307	2113407	83100	2131314	83268	2137324	83096	2134461	60301	831972	59748	830112
14	82335	2114092	83128	2131999	83296	2138009	83124	2135146	60320	832178	59767	830327
15	82362	2114783	83155	2132691	83323	2138700	83151	2135838	60331	832364	59792	830593
16	82390	2115483	83183	2133391	83351	2139400	83179	2136538	60346	832514	59814	830911
17	82419	2116182	83212	2134084	83380	2140099	83208	2137231	60372	832819	59826	831031
18	82446	2116863	83239	2134766	83407	2140780	83235	2137913	60387	833045	59847	831252
19	82474	2117563	83267	2135466	83435	2141480	83263	2138613	60399	833165	59872	831556
20	82502	2118262	83295	2136164	83463	2142179	83291	2139311	60418	833375	59891	831771
21	82530	2118947	83323	2136849	83491	2142864	83319	2139996	60437	833581	59910	831986
22	82557	2119638	83350	2137541	83518	2143555	83346	2140688	60461	833845	59922	832179
23	82586	2120352	83379	2138255	83547	2144269	83375	2141402	60496	834240	59924	832237
24	82615	2121046	83408	2138942	83576	2144963	83404	2142089	60519	834563	59938	832369
25	82643	2121736	83436	2139632	83604	2145653	83432	2142779	60533	834694	59960	832689
26	82671	2122436	83464	2140332	83632	2146353	83460	2143479	60558	835014	59972	832840
27	82699	2123135	83492	2141030	83660	2147052	83488	2144177	60576	835254	59990	833075
28	82727	2123820	83520	2141715	83688	2147737	83516	2144862	60594	835494	60008	833310
29	82754	2124511	83547	2142407	83715	2148428	83543	2145554	60604	835665	60033	833635
30	82782	2125211	83575	2143107	83743	2149128	83571	2146254	60615	835810	60058	833964
31												
à Reporter	**82782**	**2125211**	**83575**	**2143107**	**83743**	**2149128**	**83571**	**2146254**	**60615**	**835810**	**60058**	**833964**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1534**	**4784912**	**227270**	**881364**	**0**	**0**
1	1536	4786352	227346	881481		
2	1536	4787792	227409	881592		
3	1536	4789232	227484	881756		
4	1536	4790672	227550	881844		
5	1536	4792112	227694	882043		
6	1536	4793552	228553	882378		
7	1536	4794992	228613	882457		
8	1536	4796432	228671	882552		
9	1536	4797872	228721	882634		
10	1536	4799312	228929	882873		
11	1536	4800751	229010	883121		
12	1536	4802190	229143	883304		
13	1536	4803630	229274	883447		
14	1536	4805070	229326	883487		
15	1536	4806510	229337	883500		
16	1536	4807951	229595	883798		
17	1536	4809390	229812	884099		
18	1536	4810830	229907	884200		
19	1536	4812270	230063	884456		
20	1536	4813710	230131	884522		
21	1536	4815150	230238	884622		
22	1536	4816590	230343	884727		
23	1536	4818030	230532	884975		
24	1536	4819470	230717	885263		
25	1536	4820910	230956	885564		
26	1536	4822350	231217	885862		
27	1537	4823790	231309	885937		
28	1537	4825230	231392	886011		
29	1537	4826670	231484	886094		
30	1537	4828109	231591	886212		
31						
à Reporter	**1537**	**4828109**	**231591**	**886212**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	105	0:28:00	107	0:33:00	107	16:19:00	90	23:36:00	2	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
2	195	1:19:00	195	1:06:00	195	13:22:00	99	23:20:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	335	2:36:00	482	3:35:00	189	8:30:00	24	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	204	6:23:00	204	1:12:00	204	9:31:00	67	23:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
5	354	2:02:00	355	2:11:00	355	11:24:00	15	23:33:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	197	1:41:00	334	5:04:00	60	14:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	212	2:17:00	212	1:15:00	213	15:03:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	269	1:47:00	269	1:26:00	269	13:51:00	5	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	123	0:28:00	123	0:32:00	122	18:06:00	3	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	286	2:01:00	446	3:55:00	128	10:03:00	12	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	54	0:53:00	110	6:45:00	1	15:22:00	4	23:53:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
12	275	2:48:00	390	3:36:00	164	11:19:00	1	23:57:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
13	273	3:54:00	398	3:13:00	151	10:17:00	15	23:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
14	180	3:39:00	180	0:48:00	180	13:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	92	0:54:00	91	0:37:00	93	21:05:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	253	3:07:00	260	3:19:00	250	7:20:00	68	21:28:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	41	1:11:00	66	5:19:00	21	12:23:00	31	19:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
18	186	1:43:00	186	5:25:00	186	8:57:00	59	22:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
19	457	3:34:00	772	5:31:00	145	5:39:00	2	23:42:00	0	24:00:00	1	24:00:00	22	0:22:00
20	881	5:31:00	1761	6:25:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	840	4:20:00	1682	7:18:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	618	6:19:00	1236	6:30:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
23	424	2:29:00	750	4:54:00	97	5:31:00	35	22:16:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	239	2:47:00	345	6:18:00	138	6:36:00	64	20:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
25	60	3:33:00	75	7:20:00	51	2:46:00	91	15:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	101	3:05:00	100	3:05:00	101	6:10:00	93	14:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	238	2:14:00	254	3:11:00	224	11:51:00	13	23:41:00	0	24:00:00	1	24:00:00	23	0:23:00
28	508	2:05:00	509	2:46:00	508	9:50:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
29	140	0:21:00	140	0:45:00	141	19:56:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
30	134	2:43:00	138	11:20:00	135	5:21:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
31														
MOY	275,80	2:36:24	405,67	3:50:28	147,60	10:10:16	26,40	22:52:56	0,07	23:59:54	0,10	23:59:54	23,57	0:23:34
MINI	41	0:21:00	66	0:32:00	0	0:00:00	0	14:38:00	0	23:59:00	0	23:59:00	22	0:22:00
MAXI	881	6:23:00	1761	11:20:00	508	21:05:00	99	24:00:00	2	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
CUMUL	**8274**	**78:12:00**	**12170**	**115:14:00**	**4428**	**305:08:00**	**792**	**686:28:00**	**2**	**719:57:00**	**3**	**719:57:00**	**707**	**11:47:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	11:24:00	28	11:25:00	28	11:24:00	28	11:25:00	18	3:22:00	17	4:10:00
2	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	27	5:15:00	11	1:50:00
3	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	19	3:35:00	19	3:30:00
4	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	11	2:24:00	27	4:35:00
5	27	11:34:00	27	11:35:00	27	11:34:00	27	11:35:00	17	2:50:00	20	4:22:00
6	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	38	7:05:00	0	0:00:00
7	28	11:31:00	28	11:30:00	28	11:31:00	28	11:30:00	38	7:03:00	0	0:00:00
8	27	11:24:00	27	11:25:00	27	11:24:00	27	11:25:00	32	6:07:00	5	0:50:00
9	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	27	4:48:00	10	2:53:00
10	28	11:36:00	28	11:35:00	28	11:36:00	28	11:35:00	36	6:44:00	2	0:40:00
11	28	11:29:00	28	11:30:00	28	11:29:00	28	11:30:00	33	6:07:00	3	1:22:00
12	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	25	5:03:00	12	2:00:00
13	30	11:39:00	29	11:36:00	29	11:38:00	29	11:36:00	19	3:30:00	19	3:35:00
14	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	19	3:26:00	19	3:35:00
15	27	11:31:00	27	11:32:00	27	11:31:00	27	11:32:00	11	3:06:00	25	4:26:00
16	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	15	2:30:00	22	5:18:00
17	29	11:39:00	29	11:33:00	29	11:39:00	29	11:33:00	26	5:05:00	12	2:00:00
18	27	11:21:00	27	11:22:00	27	11:21:00	27	11:22:00	15	3:46:00	21	3:41:00
19	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	12	2:00:00	25	5:04:00
20	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	19	3:30:00	19	3:35:00
21	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	19	3:26:00	19	3:35:00
22	27	11:31:00	27	11:32:00	27	11:31:00	27	11:32:00	24	4:24:00	12	3:13:00
23	29	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	35	6:35:00	2	0:58:00
24	29	11:34:00	29	11:27:00	29	11:34:00	29	11:27:00	23	5:23:00	14	2:12:00
25	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	28	11:30:00	14	2:11:00	22	5:20:00
26	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	25	5:20:00	12	2:31:00
27	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	18	4:00:00	18	3:55:00
28	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	18	4:00:00	18	3:55:00
29	27	11:31:00	27	11:32:00	27	11:31:00	27	11:32:00	10	2:51:00	25	5:25:00
30	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	11	2:25:00	25	5:29:00
31												
MOY	27,97	11:34:04	27,93	11:33:38	27,93	11:34:02	27,93	11:33:38	21,80	4:15:42	15,17	3:07:58
MINI	27	11:21:00	27	11:22:00	27	11:21:00	27	11:22:00	10	2:00:00	0	0:00:00
MAXI	30	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	38	7:05:00	27	5:29:00
CUMUL	**839**	**347:02:00**	**838**	**346:49:00**	**838**	**347:01:00**	**838**	**346:49:00**	**654**	**127:51:00**	**455**	**93:59:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	2	24:00:00	76	1:57:00		
2	0	24:00:00	63	1:51:00		
3	0	24:00:00	75	2:44:00		
4	0	24:00:00	66	1:28:00		
5	0	24:00:00	144	3:19:00		
6	0	24:00:00	859	5:35:00		
7	0	24:00:00	60	1:19:00		
8	0	24:00:00	58	1:35:00		
9	0	24:00:00	50	1:22:00		
10	0	24:00:00	208	3:59:00		
11	0	23:59:00	81	4:08:00		
12	0	23:59:00	133	3:03:00		
13	0	24:00:00	131	2:23:00		
14	0	24:00:00	52	0:40:00		
15	0	24:00:00	11	0:13:00		
16	0	24:01:00	258	4:58:00		
17	0	23:59:00	217	5:01:00		
18	0	24:00:00	95	1:41:00		
19	0	24:00:00	156	4:16:00		
20	0	24:00:00	68	1:06:00		
21	0	24:00:00	107	1:40:00		
22	0	24:00:00	105	1:45:00		
23	0	24:00:00	189	4:08:00		
24	0	24:00:00	185	4:48:00		
25	0	24:00:00	239	5:01:00		
26	0	24:00:00	261	4:58:00		
27	1	24:00:00	92	1:15:00		
28	0	24:00:00	83	1:14:00		
29	0	24:00:00	92	1:23:00		
30	0	23:59:00	107	1:58:00		
31						
MOY	0,10	23:59:54	144,03	2:41:36	0,00	0:00:00
MINI	0	23:59:00	11	0:13:00	0	0:00:00
MAXI	2	24:01:00	859	5:35:00	0	0:00:00
CUMUL	**3**	**719:57:00**	**4321**	**80:48:00**	**0**	**0:00:00**

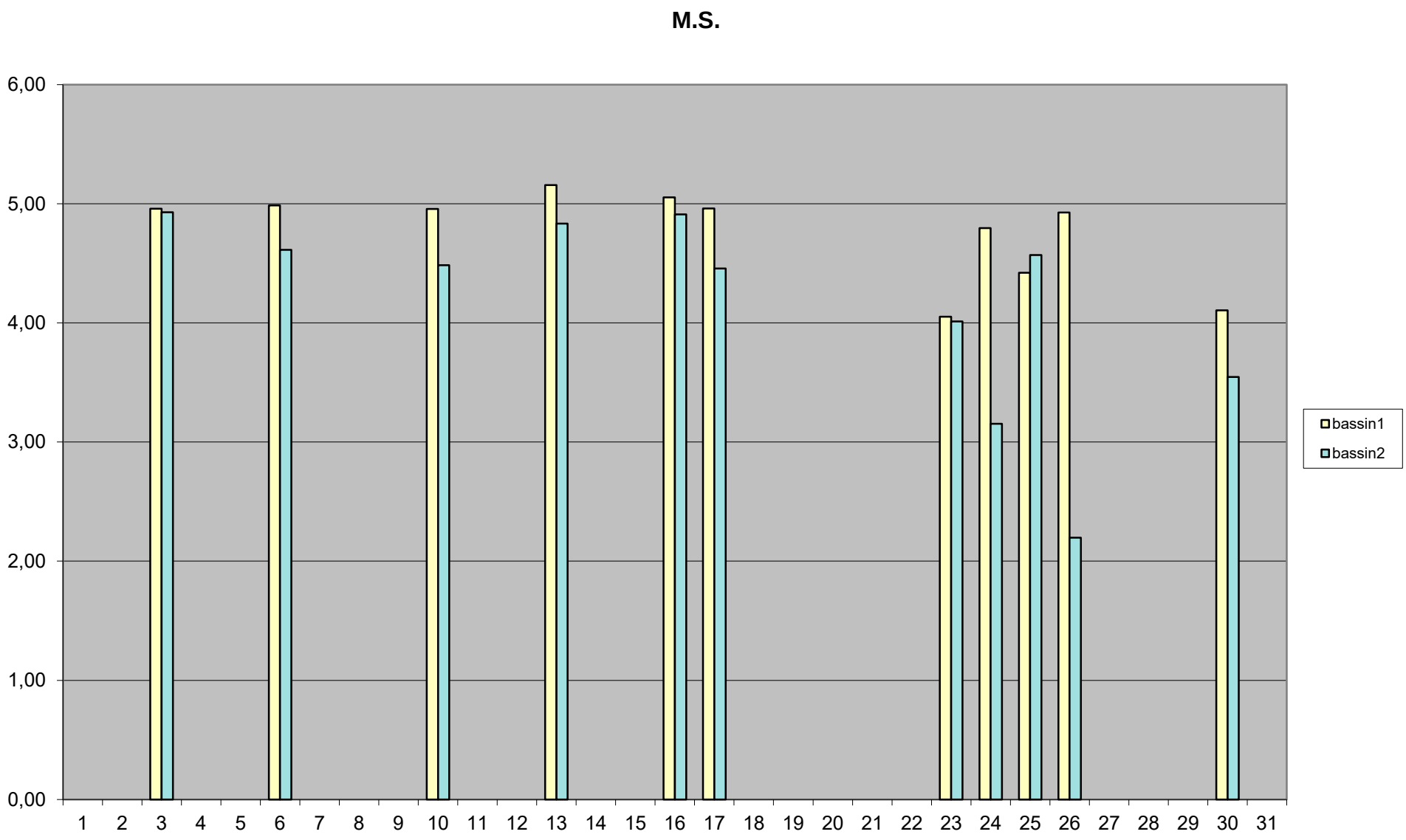
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **avril**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1			23	soleil											
2		6	21	nuageux											
3		11		nuageux	840	760					100	5	10		pb centrif (vu avec nicolas)
4	20		13	pluie											
5		5	18	nuageux	1040	840					100	5	0		reparation centrif (serex)
6		6	18	soleil	940	800					100	5	0		
7		7	16	soleil											
8		6	17	nuageux											
9		7	17	nuageux											
10	35	7	15	pluie	1000	1000					100	5	0		
11		8	17	soleil							100				
12	1	6	19	nuageux							100				
13		10	18	pluie	940	880					100	5	0		
14	20	8	17	pluie											
15	11	6	15	pluie											
16	2	4	16	soleil	1000	1000					100	5	10		
17		5	18	soleil	960	880					100	5	10		Vidange piscine municipale
18		8	16	nuageux							100				idem
19		6	14	nuageux							100				
20		8	14	nuageux											
21		9	18	nuageux											
22		10	20	soleil											
23	10	8	19	soleil	1080	840					100	5	10		
24		9	17	soleil	960	960					100	0	10		
25		5	18	soleil	840	800					100	0	0		
26		5	19	soleil	760	720					100	10	0		
27		10		soleil							100				
28															
29	30		21												
30	38	10	15	pluie	920	800					100	0	0		
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,5118	10,3576	2,5507	4,96	840	169	2,4980	13,3514	2,5515	4,93	760	154
4												
5					1040						840	
6	2,5110	13,1217	2,5639	4,99	940	189	2,4969	13,0555	2,5456	4,61	800	173
7												
8												
9												
10	2,5093	22,5881	2,6088	4,96	1000	202	2,5610	22,7251	2,6514	4,48	1000	223
11												
12												
13	2,5098	22,4228	2,6125	5,16	940	182	2,5594	22,3416	2,6550	4,83	880	182
14												
15												
16	2,5084	22,8309	2,6111	5,05	1000	198	2,5587	22,6764	2,6575	4,91	1000	204
17	2,5086	22,4867	2,6077	4,96	960	194	2,5586	22,6459	2,6481	4,46	880	198
18												
19												
20												
21												
22												
23	2,5800	14,9200	2,6300	4,05	1080	267	2,6200	15,0800	2,6700	4,01	840	209
24	2,6300	15,1400	2,6900	4,80	960	200	2,5800	18,4400	2,6300	3,15	960	305
25	2,7500	16,3200	2,8100	4,42	840	190	2,5900	15,7200	2,6500	4,57	800	175
26	2,6300	14,8100	2,6900	4,93	760	154	2,6800	16,3300	2,7100	2,20	720	328
27												
28												
29												
30	2,5111	22,6815	2,5939	4,11	920	224	2,5610	22,9466	2,6333	3,55	800	226
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1	**388**	En L	**hs**	En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	388	0													
2	388	0													
3	388	0													
4	388	0													
5	388	13		#VALEUR!	12,5		#VALEUR!		34	18	16	12,48	10	400	3
6	401	7	hs						31	25	6	4,68	12	400	2
7	408	0													
8	408	0													
9	408	0		#VALEUR!											
10	408	7	h-s	#VALEUR!	12,6		#VALEUR!		44	35	9	7,02	11,5	425	1,5
11	415	6	h-s	#VALEUR!	11,8		#VALEUR!		36	28	8	6,24	12	425	2
12	421	7	h-s	#VALEUR!	10,9		#VALEUR!		28	21	7	5,46	11,5	425	2
13	428	4	h-s		11,2		#VALEUR!		32	28	4	3,12	11,5	425	2
14	432	0													
15	432	0		#VALEUR!											
16	432	9	h-s	#VALEUR!	12,1		#VALEUR!		29	17	12	9,36	12	450	2
17	441	7	h-s		11,2		#VALEUR!		40	29	11	8,58	12,5	450	2
18	448	0		#VALEUR!											
19	448	8	h-s		11,3		#VALEUR!		35	29	6	4,68	12,5	450	2
20	456	0													
21	456	0													
22	456	0		#VALEUR!											
23	456	7	h-s	#VALEUR!	10,6		#VALEUR!		42	35	7	5,46	11,5	425	1,5
24	463	9	h-s	#VALEUR!	12		#VALEUR!		38	27	11	8,58	12	450	2
25	472	9	h-s	#VALEUR!	12,5		#VALEUR!		33	23	10	7,80	12	425	2
26	481	9	h-s		11,7		#VALEUR!		46	33	13	10,14	12,5	425	2,5
27	490	0													
28	490	0													
29	490	0													
30	490														
31															
Report M+1															
MOY		**3,52**		**#VALEUR!**	**11,70**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,20**	**0,09**	**428,85**	**2,04**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,60**	**0,00**						**3,12**	**10,00**	**400,00**	**1,50**
MAXI		**13,00**		**#VALEUR!**	**12,60**	**0,00**						**12,48**	**12,50**	**450,00**	**3,00**
CUMUL		**102,00**		**#VALEUR!**	**140,40**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**93,60**	**2,50**	**5575,00**	**26,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
34	95
31	94
32	96
30	96
32	96
32	98
34	95
33	96
32	96
32	98
33	96
34	95
31	98

32,31	**96,08**
30,00	**94,00**
34,00	**98,00**
420,00	**1249,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					234457	109369	356226	153377					179054	
1	488	532							0	0	0	0,02		
2	478	597							0	0	0	0,03		
3	495	624			236646	110379	356994	153770	6960	0	0	0,01	179845	
4	827	969	296	20					0	0	0	0,02		
5	532	660							0	0	0	0,01		12,48
6	543	762	147						0	0	0	0,02		4,68
7	575	707							0	0	0	0,03		
8	573	681							0	0	0	0,03		
9	556	606							0	0	0	0,03		
10	719	871	282	35			359455	154950	0	0	0	0,01	180574	7,02
11	1110	1276	684						7920	3	0	0,04		6,24
12	636	813		1					0	0	0	0,03		5,46
13	576	731							5600	0	0	0,03		3,12
14	631	765		20					0	0	0	0,02		
15	617	669	20	11					0	0	0	0,01		
16	583	724		2			361915	156130	0	0	0	0,04	181103	9,36
17	792	1002	349						0	0	0	0,03		8,58
18	592	648	105						7780	0	0	0,02		
19	569	745							0	3	1,5	0,03		4,58
20	552	655							0	0	0	0,01		
21	512	635							0	0	0	0,01		
22	563	618							0	0	0	0,01		
23	505	615		10			364626	157422	0	0	0	0,04	181897	5,46
24	614	750	39						5940	0	0	0,03		8,58
25	689	819							0	0	0	0,02		7,8
26	480	681							0	0	0	0,03		10,14
27	530	677							0	3	0	0,03		
28	501	623							0	0	0	0,01		
29	774	850	352	30					0	0	0	0,01		
30	1135	1329	675	38			367422	158658	0	0	0	0,03	182691	
31														
MOY	**624,90**	**754,47**	**294,90**	**18,56**	**78,18**	**36,07**	**399,86**	**188,61**	**1140,00**	**0,30**	**0,05**	**0,02**	**129,89**	**7,19**
MINI	**478,00**	**532,00**	**20,00**	**1,00**	**234457,00**	**109369,00**	**356226,00**	**153377,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**179054,00**	**3,12**
MAXI	**1135,00**	**1329,00**	**684,00**	**38,00**	**236646,00**	**110379,00**	**367422,00**	**158658,00**	**7920,00**	**3,00**	**1,50**	**0,04**	**182691,00**	**12,48**
CUMUL	**18747,00**	**22634,00**	**2949,00**	**167,00**	**2189,00**	**1010,00**	**11196,00**	**5281,00**	**34200,00**	**9,00**	**1,50**	**0,69**	**3637,00**	**93,50**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11	150											
12												
13	150											
14												
15												
16												
17		496	893	342			4	31	3			34,2
18	150											
19												
20												
21												
22												
23												
24	150											
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**150,00**	**496,00**	**893,00**	**342,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
MINI	**150,00**	**496,00**	**893,00**	**342,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
MAXI	**150,00**	**496,00**	**893,00**	**342,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
CUMUL	**600,00**	**496,00**	**893,00**	**342,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **avril** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		488																					
2		478																					
3		495																					
4	20	827																					
5		532																					
6		543																					
7		575																					
8		573																					
9		556																					
10	35	719																					
11		1110																					
12	1	636																					
13		576																					
14	20	631																					
15	11	617																					
16	2	583																					
17		792		496	393	893	707	342	271														
18		592																					
19		569																					
20		552																					
21		512																					
22		563																					
23	10	505																					
24		614																					
25		689																					
26		480																					
27		530																					
28		501																					
29	30	774																					
30	38	1135																					
31																							
Total	167	18747		496	393	893	707	342	271	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	18,5556	625		496	393	893	707	342	271														
Val.min	1	478		496	393	893	707	342	271														
Val.max	38	1135		496	393	893	707	342	271														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **avril** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		532																					
2		597																					
3		624																					
4	20	969																					
5		660																					
6		762																					
7		707																					
8		681																					
9		606																					
10	35	871																					
11		1276																					
12	1	813																					
13		731																					
14	20	765																					
15	11	669																					
16	2	724																					
17		1002		4	4	31	31	3	3														
18		648																					
19		745																					
20		655																					
21		635																					
22		618																					
23	10	615																					
24		750																					
25		819																					
26		681																					
27		677																					
28		623																					
29	30	850																					
30	38	1329																					
31																							
Total	167	22634		4	4	31	31	3	3	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	18,5556	754		4	4	31	31	3	3														
Val.min	1	532		4	4	31	31	3	3														
Val.max	38	1329		4	4	31	31	3	3														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **avril** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Débit	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	débit	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	488										532																		
2	478										597																		
3	495										624																		
4	827										969																		
5	532										660																		
6	543										762																		
7	575										707																		
8	573										681																		
9	556										606																		
10	719										871																		
11	1110										1276																		
12	636										813																		
13	576										731																		
14	631										765																		
15	617										669																		
16	583										724																		
17	792	393	707	271							1002	4	31	3							98,98%	95,61%	98,89%						
18	592										648																		
19	569										745																		
20	552										655																		
21	512										635																		
22	563										618																		
23	505										615																		
24	614										750																		
25	689										819																		
26	480										681																		
27	530										677																		
28	501										623																		
29	774										850																		
30	1135										1329																		
31																													
Total	18747	393	707	271	0,0					0,00	22634	4	31	3	0,0					0,00	98,98%	95,61%	98,89%	0,00%					0,00%
Moyen	625	393	707	271							754	4	31	3							98,98%	95,61%	98,89%						
Mini.	478	393	707	271							532	4	31	3							98,98%	95,61%	98,89%						
Maxi.	1135	393	707	271							1329	4	31	3							98,98%	95,61%	98,89%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **avril** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	6960,00		2380,32
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	7920,00		2708,64
12	0,00		0,00
13	5600,00		1915,20
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00	34,20	0,00
18	7780,00		2660,76
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	5940,00		2031,48
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31			
Total	34200		11696,40
Moyenne	1140,00	34,20	389,88
Minimum	0,00	34,20	0,00
Maximum	7920,00	34,20	2708,64

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	11696,40
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **avril**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1477	488	67	904	1,85
2	1345	478	64	850	1,78
3	1251	495	60	850	1,72
4	1457	827	43	838	1,01
5	1331	532	60	864	1,62
6	1828	543	70	850	1,57
7	1583	575	64	846	1,47
8	1454	573	61	834	1,46
9	1627	556	66	922	1,66
10	1362	719	47	888	1,24
11	1960	1110	43	898	0,81
12	1509	636	58	846	1,33
13	1482	576	61	850	1,48
14	1563	631	60	842	1,33
15	1926	617	68	904	1,47
16	1173	583	50	936	1,61
17	1609	792	51	850	1,07
18	1370	592	57	894	1,51
19	1255	569	55	848	1,49
20	1017	552	46	850	1,54
21	991	512	48	842	1,64
22	1092	563	48	914	1,62
23	1099	505	54	906	1,79
24	1336	614	54	910	1,48
25	1163	689	41	902	1,31
26	1051	480	54	942	1,96
27	1471	530	64	950	1,79
28	1251	501	60	950	1,90
29	1792	774	57	992	1,28
30	1653	1135	31	948	0,84
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

avril 2012

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 17

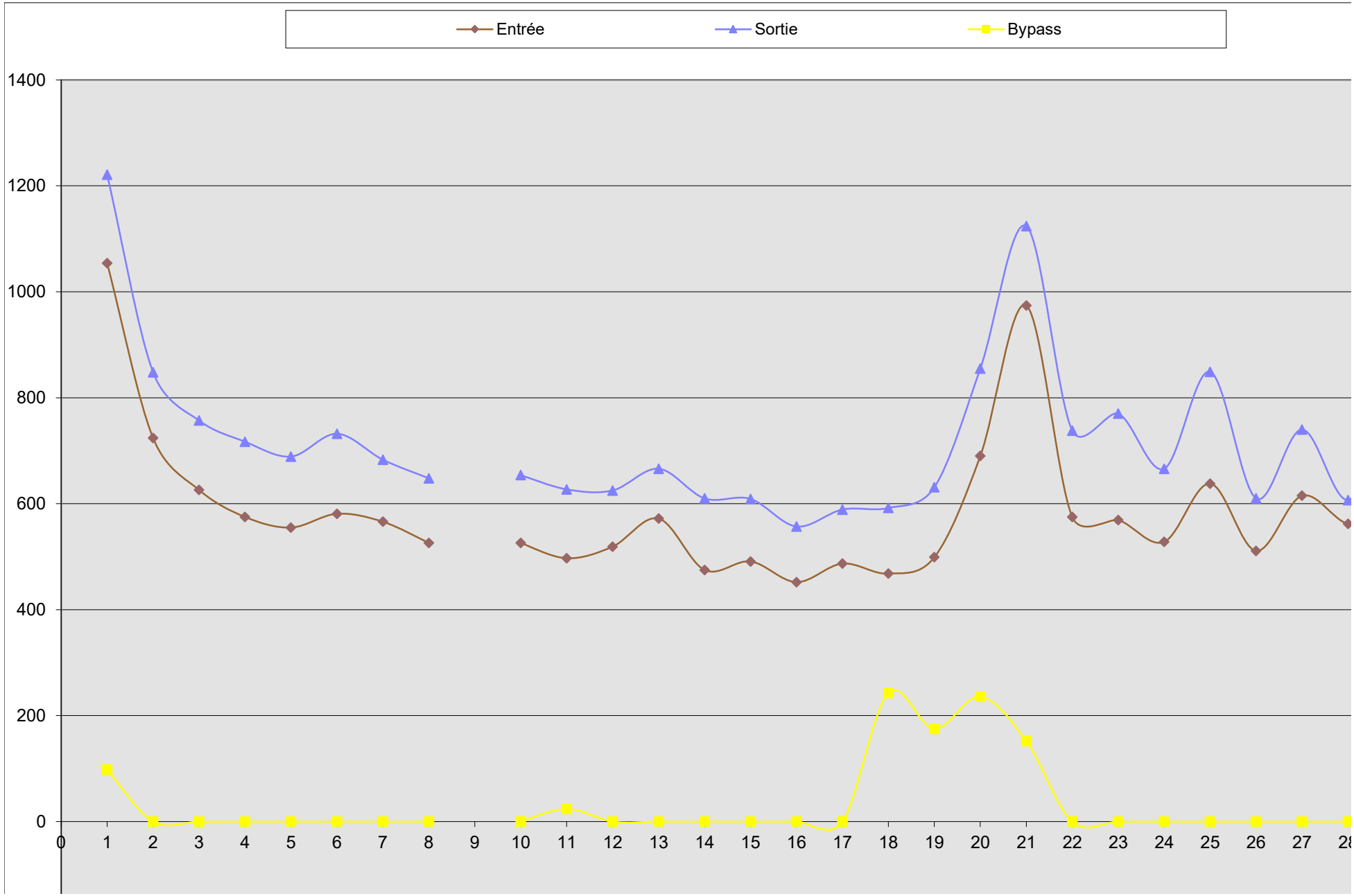
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**617**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**9,6**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1926	Hauteur afficheur en cm (Ha)	10,1
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**68**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**5**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	1	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**16/04/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**16/04/12**
Heure affichée (hh:mm)	15:00	Heure affichée (hh:mm)	15:09
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/04/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/04/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**18/04/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**18/04/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	98	Essai 2 en ml (V2)	96
Essai 3 en ml (V3)	**98**	**Essai 3 en ml (V3)**	**96**
Volume moyen en ml (Vm)	98	Volume moyen en ml (Vm)	96
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**2**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**4**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**18/04/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**18/04/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	264	Prélèvements réussis (Pt) > 150	335
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**334**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-1
Volume journalier en m3 (Vj)	**792**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**1002**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	26,40	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	33,50
Poids du bidon (Pb) en kg	**30,00**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**36,00**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	25,20	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	31,20
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**95,5**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,1**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

Forte entrée (vidange piscine municipale)

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **mai** 5

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	1054	1221	98			
2	724	848	0			
3	626	757	0			
4	575	717	0			
5	555	689	0			
6	581	732	0			
7	566	683	0			
8	526	648	0			
9						
10	526	654	0			
11	497	627	24			
12	519	625	0			
13	572	666	0			
14	475	610	0			
15	491	609	0			
16	452	557	0			
17	487	589	0			
18	468	592	243			
19	499	631	175			
20	690	855	236			
21	974	1124	152			
22	575	738	0			
23	569	770	0			
24	528	666	0			
25	638	849	0			
26	511	610	0			
27	615	740	0			
28	562	607	0			
29	572	758	0			
30	614	771	0			
31	606	764	0			
MOY	**588,23**	**723,57**	**30,93**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**452,00**	**557,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1054,00**	**1221,00**	**243,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**17647,00**	**21707,00**	**928,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **mai**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**337417**	**634575**	**235747**	**804698**	**242351**	**763838**	**345568**	**2862325**	**65665**	**4180008**	**68770**	**3499232**	**79406**	**79030**
1	337461	634595	235791	805617	242396	764312	345568	2863765	65665	4181448	68770	3500672	79430	79054
2	337762	634699	236162	805989	242632	765007	345568	2865206	65665	4182889	68770	3502113	79453	79077
3	338119	634851	236575	806197	242934	765673	345578	2866621	65665	4184328	68770	3503552	79477	79101
4	338439	634986	237095	806690	243061	766122	345583	2868053	65665	4185768	68770	3504992	79501	79124
5	338998	635196	238214	807351	243061	766122	345583	2869493	65665	4187208	68770	3506432	79524	79148
6	339617	635513	239452	807866	243061	766122	345583	2870933	65665	4188648	68770	3507872	79548	79172
7	340272	635777	240761	808425	243061	766122	345583	2872373	65665	4190088	68770	3509312	79571	79195
8	340955	635986	242128	808993	243061	766122	345583	2873813	65665	4191528	68770	3510752	79595	79219
9														
10	342054	636391	244325	810107	243062	766330	345583	2876689	65665	4194404	68770	3513628	79642	79266
11	342292	636550	244802	810503	243063	766607	345634	2877969	65665	4195844	68770	3515068	79666	79290
12	342746	636783	245711	811060	243063	766607	345675	2879067	65665	4197284	68770	3516508	79689	79313
13	343339	636995	246898	811635	243063	766607	345675	2880507	65665	4198724	68770	3517948	79713	79337
14	343941	637159	247869	811964	243296	766896	345675	2881947	65665	4200164	68770	3519388	79736	79360
15	344226	637458	248154	812167	243580	767136	345748	2883167	65665	4201604	68770	3520828	79760	79384
16	344270	637655	248199	812367	243624	767418	345881	2884039	65665	4203044	68770	3522268	79784	79408
17	344662	637816	248591	812571	244017	767821	345924	2885118	65665	4204484	68770	3523708	79807	79431
18	344771	637826	248700	812594	244126	768965	345925	2886558	65665	4205924	68770	3525148	79831	79455
19	344865	637840	248794	812611	244220	770157	345925	2887998	65665	4207364	68770	3526588	79855	79479
20	345022	637920	249109	813337	244220	770661	345925	2889438	65665	4208804	68770	3528028	79878	79502
21	345261	638055	249588	814486	244221	770669	345925	2890877	65665	4210243	68770	3529467	79902	79526
22	345827	638228	250719	814987	244222	770894	345925	2892317	65665	4211683	68770	3530907	79925	79549
23	346328	638419	251723	815556	244224	770967	345925	2893758	65665	4213124	68770	3532348	79949	79573
24	346546	638614	252159	816066	244225	771022	346005	2894984	65665	4214564	68770	3533788	79973	79597
25	346708	638743	252483	816547	244226	771317	346048	2896080	65665	4216003	68770	3535227	79991	79615
26	347263	638906	253593	817165	244226	771317	346052	2897520	65665	4217443	68770	3536667	80015	79639
27	347682	639049	254432	817891	244226	771317	346055	2898961	65665	4218884	68770	3538108	80038	79662
28	348230	639290	255528	818467	244226	771317	346055	2900400	65665	4220323	68770	3539547	80062	79686
29	348772	639446	256612	819143	244228	771375	346055	2901840	65665	4221763	68770	3540987	80086	79710
30	349219	639673	257505	819792	244230	771421	346055	2903280	65665	4223203	68770	3542427	80109	79733
31	349625	639823	258318	820427	244231	771527	346056	2904720	65665	4224643	68770	3543867	80133	79757
à Reporter	**349625**	**639823**	**258318**	**820427**	**244231**	**771527**	**346056**	**2904720**	**65665**	**4224643**	**68770**	**3543867**	**80133**	**79757**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**82782**	**2125211**	**83575**	**2143107**	**83743**	**2149128**	**83571**	**2146254**	**60615**	**835810**	**60058**	**833964**
1	82810	2125904	83603	2143799	83771	2149821	83599	2146946	60633	836050	60076	834199
2	82837	2126586	83630	2144482	83798	2150503	83626	2147629	60655	836326	60090	834418
3	82866	2127304	83659	2145199	83827	2151221	83655	2148346	60678	836636	60103	834578
4	82894	2128002	83687	2145896	83855	2151919	83683	2149043	60696	836876	60121	834813
5	82922	2128687	83715	2146581	83883	2152604	83711	2149728	60714	837116	60139	835048
6	82949	2129379	83742	2147274	83910	2153296	83738	2150421	60732	837356	60157	835283
7	82977	2130079	83770	2147974	83938	2153996	83766	2151121	60750	837596	60175	835518
8	83005	2130772	83798	2148666	83966	2154689	83794	2151813	60768	837836	60193	835753
9												
10	83060	2132154	83853	2150049	84021	2156071	83849	2153196	60804	838316	60229	836219
11	83088	2132848	83881	2150742	84049	2156765	83877	2153889	60822	838556	60247	836454
12	83116	2133533	83909	2151427	84077	2157450	83905	2154574	60840	838796	60265	836689
13	83143	2134229	83936	2152124	84104	2158146	83932	2155271	60849	838935	60292	837039
14	83171	2134928	83964	2152822	84132	2158845	83960	2155969	60857	839035	60320	837414
15	83200	2135638	83993	2153532	84161	2159555	83989	2156679	60875	839275	60338	837649
16	83228	2136354	84021	2154249	84189	2160271	84017	2157396	60893	839515	60356	837884
17	83257	2137079	84050	2154974	84218	2160996	84046	2158121	60911	839755	60374	838119
18	83286	2137804	84079	2155699	84247	2161721	84075	2158846	60929	839995	60392	838354
19	83315	2138523	84108	2156417	84276	2162440	84104	2159564	60947	840235	60410	838589
20	83344	2139238	84137	2157132	84305	2163155	84133	2160279	60965	840475	60428	838824
21	83373	2139961	84166	2157855	84334	2163878	84162	2161002	60980	840673	60450	839099
22	83402	2140686	84195	2158580	84363	2164603	84191	2161727	60980	840673	60486	839574
23	83432	2141415	84225	2159306	84393	2165332	84221	2162453	60986	840748	60516	839973
24	83461	2142134	84254	2160024	84422	2166051	84250	2163171	61004	840988	60534	840208
25	83490	2142848	84283	2160738	84451	2166765	84279	2163885	61022	841228	60552	840442
26	83518	2143565	84311	2161456	84479	2167482	84307	2164603	61040	841468	60570	840677
27	83547	2144290	84340	2162181	84508	2168207	84336	2165328	61058	841708	60588	840913
28	83576	2145015	84369	2162906	84537	2168932	84365	2166053	61078	841948	60604	841178
29	83605	2145733	84398	2163623	84566	2169650	84394	2166770	61102	842308	60615	841328
30	83634	2146448	84427	2164338	84595	2170365	84423	2167485	61120	842558	60632	841593
31	83662	2147165	84455	2165056	84623	2171082	84451	2168203	61137	842808	60649	841858
à Reporter	**83662**	**2147165**	**84455**	**2165056**	**84623**	**2171082**	**84451**	**2168203**	**61137**	**842808**	**60649**	**841858**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1537**	**4828109**	**231591**	**886212**	**0**	**0**
1	1537	4829549	231683	886302		
2	1537	4830990	231858	886552		
3	1537	4832429	231982	886707		
4	1537	4833869	232118	886866		
5	1537	4835309	232283	887045		
6	1537	4836749	232456	887264		
7	1537	4838189	232624	887459		
8	1537	4839629	232772	887650		
9						
10	1537	4842505	233004	887914		
11	1537	4843945	233114	888060		
12	1537	4845385	233225	888174		
13	1537	4846825	233332	888290		
14	1537	4848265	233439	888429		
15	1537	4849705	233551	888558		
16	1537	4851145	233663	888679		
17	1537	4852585	233767	888799		
18	1537	4854025	233870	888916		
19	1537	4855465	233972	889028		
20	1537	4856904	234075	889142		
21	1537	4858344	234185	889290		
22	1537	4859784	234303	889513		
23	1537	4861225	234426	889813		
24	1537	4862665	234541	889946		
25	1537	4864104	234668	890370		
26	1537	4865544	234736	890416		
27	1537	4866985	234807	890454		
28	1537	4868424	234883	890497		
29	1537	4869864	234984	890693		
30	1537	4871304	235019	890787		
31	1537	4872744	235097	890963		
à Reporter	**1537**	**4872744**	**235097**	**890963**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	44	0:20:00	44	15:19:00	45	7:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	301	1:44:00	371	6:12:00	236	11:35:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
3	357	2:32:00	413	3:28:00	302	11:06:00	10	23:35:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
4	320	2:15:00	520	8:13:00	127	7:29:00	5	23:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:23:00
5	559	3:30:00	1119	11:01:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:24:00
6	619	5:17:00	1238	8:35:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	655	4:24:00	1309	9:19:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	683	3:29:00	1367	9:28:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9														
10	342054	10606:31:00	244325	13501:47:00	243062	12772:10:00	345583	47944:49:00	65665	69906:44:00	68770	58560:28:00	79642	1321:06:00
11	238	2:39:00	477	6:36:00	1	4:37:00	51	21:20:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	454	3:53:00	909	9:17:00	0	0:00:00	41	18:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
13	593	3:32:00	1187	9:35:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
14	602	2:44:00	971	5:29:00	233	4:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	285	4:59:00	285	3:23:00	284	4:00:00	73	20:20:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	44	3:17:00	45	3:20:00	44	4:42:00	133	14:32:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	392	2:41:00	392	3:24:00	393	6:43:00	43	17:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
18	109	0:10:00	109	0:23:00	109	19:04:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
19	94	0:14:00	94	0:17:00	94	19:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	157	1:20:00	315	12:06:00	0	8:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	239	2:15:00	479	19:09:00	1	0:08:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
22	566	2:53:00	1131	8:21:00	1	3:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
23	501	3:11:00	1004	9:29:00	2	1:13:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
24	218	3:15:00	436	8:30:00	1	0:55:00	80	20:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	162	2:09:00	324	8:01:00	1	4:55:00	43	18:16:00	0	23:59:00	0	23:59:00	18	0:18:00
26	555	2:43:00	1110	10:18:00	0	0:00:00	4	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	419	2:23:00	839	12:06:00	0	0:00:00	3	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
28	548	4:01:00	1096	9:36:00	0	0:00:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
29	542	2:36:00	1084	11:16:00	2	0:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	447	3:47:00	893	10:49:00	2	0:46:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31	406	2:30:00	813	10:35:00	1	1:46:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
MOY	11772,10	356:14:28	8823,30	458:10:44	8164,70	429:53:42	11535,70	########	2188,83	########	2292,33	########	2677,40	44:24:52
MINI	44	0:10:00	44	0:17:00	0	0:00:00	0	14:32:00	0	23:59:00	0	23:59:00	18	0:18:00
MAXI	342054	10606:31:00	244325	########	243062	########	345583	########	65665	########	68770	########	79642	########
CUMUL	**353163**	**10687:14:00**	**264699**	########	**244941**	########	**346071**	########	**65665**	########	**68770**	########	**80322**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	28	11:33:00	28	11:32:00	28	11:33:00	28	11:32:00	18	4:00:00	18	3:55:00
2	27	11:22:00	27	11:23:00	27	11:22:00	27	11:23:00	22	4:36:00	14	3:39:00
3	29	11:58:00	29	11:57:00	29	11:58:00	29	11:57:00	23	5:10:00	13	2:40:00
4	28	11:38:00	28	11:37:00	28	11:38:00	28	11:37:00	18	4:00:00	18	3:55:00
5	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	18	4:00:00	18	3:55:00
6	27	11:32:00	27	11:33:00	27	11:32:00	27	11:33:00	18	4:00:00	18	3:55:00
7	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	28	11:40:00	18	4:00:00	18	3:55:00
8	28	11:33:00	28	11:32:00	28	11:33:00	28	11:32:00	18	4:00:00	18	3:55:00
9												
10	83060	35535:54:00	83853	35834:09:00	84021	35934:31:00	83849	35886:36:00	60804	13971:56:00	60229	13936:59:00
11	28	11:34:00	28	11:33:00	28	11:34:00	28	11:33:00	18	4:00:00	18	3:55:00
12	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	28	11:25:00	18	4:00:00	18	3:55:00
13	27	11:36:00	27	11:37:00	27	11:36:00	27	11:37:00	9	2:19:00	27	5:50:00
14	28	11:39:00	28	11:38:00	28	11:39:00	28	11:38:00	8	1:40:00	28	6:15:00
15	29	11:50:00	29	11:50:00	29	11:50:00	29	11:50:00	18	4:00:00	18	3:55:00
16	28	11:56:00	28	11:57:00	28	11:56:00	28	11:57:00	18	4:00:00	18	3:55:00
17	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	18	4:00:00	18	3:55:00
18	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	18	4:00:00	18	3:55:00
19	29	11:59:00	29	11:58:00	29	11:59:00	29	11:58:00	18	4:00:00	18	3:55:00
20	29	11:55:00	29	11:55:00	29	11:55:00	29	11:55:00	18	4:00:00	18	3:55:00
21	29	12:03:00	29	12:03:00	29	12:03:00	29	12:03:00	15	3:18:00	22	4:35:00
22	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	0	0:00:00	36	7:55:00
23	30	12:09:00	30	12:06:00	30	12:09:00	30	12:06:00	6	1:15:00	30	6:39:00
24	29	11:59:00	29	11:58:00	29	11:59:00	29	11:58:00	18	4:00:00	18	3:55:00
25	29	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	29	11:54:00	18	4:00:00	18	3:54:00
26	28	11:57:00	28	11:58:00	28	11:57:00	28	11:58:00	18	4:00:00	18	3:55:00
27	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	18	4:00:00	18	3:56:00
28	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	20	4:00:00	16	4:25:00
29	29	11:58:00	29	11:57:00	29	11:58:00	29	11:57:00	24	6:00:00	11	2:30:00
30	29	11:55:00	29	11:55:00	29	11:55:00	29	11:55:00	18	4:10:00	17	4:25:00
31	28	11:57:00	28	11:58:00	28	11:57:00	28	11:58:00	17	4:10:00	17	4:25:00
MOY	2796,17	########	2822,60	########	2828,20	########	2822,47	########	2043,00	469:21:08	2026,13	468:41:34
MINI	27	11:22:00	27	11:23:00	27	11:22:00	27	11:23:00	0	0:00:00	11	2:30:00
MAXI	83060	########	83853	########	84021	########	83849	########	60804	########	60229	########
CUMUL	**83885**	########	**84678**	########	**84846**	########	**84674**	########	**61290**	########	**60784**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	92	1:30:00		
2	0	24:01:00	175	4:10:00		
3	0	23:59:00	124	2:35:00		
4	0	24:00:00	136	2:39:00		
5	0	24:00:00	165	2:59:00		
6	0	24:00:00	173	3:39:00		
7	0	24:00:00	168	3:15:00		
8	0	24:00:00	148	3:11:00		
9						
10	1537	80708:25:00	233004	14798:34:00		
11	0	24:00:00	110	2:26:00		
12	0	24:00:00	111	1:54:00		
13	0	24:00:00	107	1:56:00		
14	0	24:00:00	107	2:19:00		
15	0	24:00:00	112	2:09:00		
16	0	24:00:00	112	2:01:00		
17	0	24:00:00	104	2:00:00		
18	0	24:00:00	103	1:57:00		
19	0	24:00:00	102	1:52:00		
20	0	23:59:00	103	1:54:00		
21	0	24:00:00	110	2:28:00		
22	0	24:00:00	118	3:43:00		
23	0	24:01:00	123	5:00:00		
24	0	24:00:00	115	2:13:00		
25	0	23:59:00	127	7:04:00		
26	0	24:00:00	68	0:46:00		
27	0	24:01:00	71	0:38:00		
28	0	23:59:00	76	0:43:00		
29	0	24:00:00	101	3:16:00		
30	0	24:00:00	35	1:34:00		
31	0	24:00:00	78	2:56:00		
MOY	51,23	########	7875,93	495:46:42	0,00	0:00:00
MINI	0	23:59:00	35	0:38:00	0	0:00:00
MAXI	1537	########	233004	########	0	0:00:00
CUMUL	**1537**	########	**236278**	########	**0**	**0:00:00**

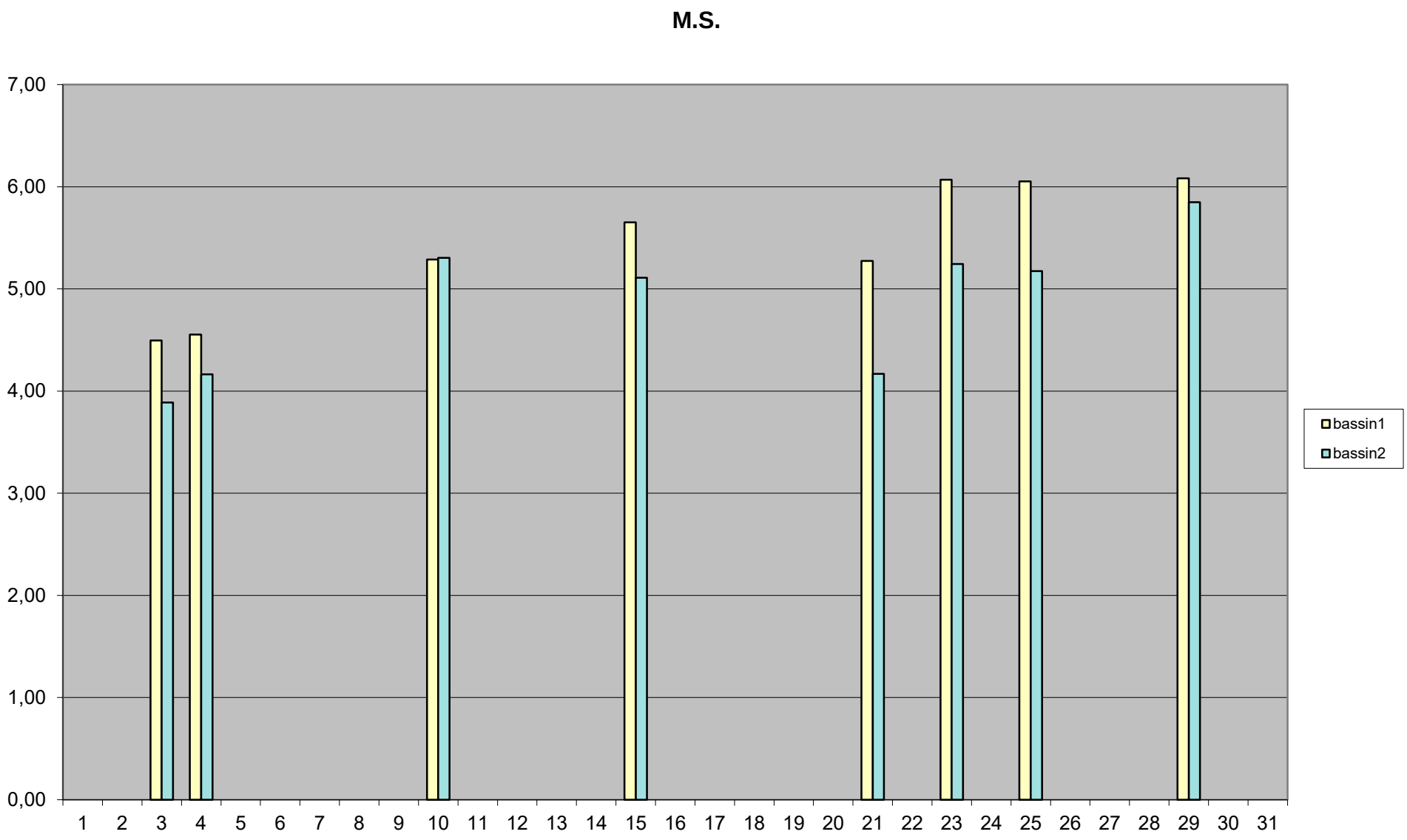
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **mai**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		7	18	soleil											
2		7	22	soleil							100				
3		7	23	soleil	880	760					100	0	10		Centrifugeuse H-S
4		8		soleil	840	720					100	0	0		idem
5															
6															
7				nuage											
8			20	nuage											
9		10	19	soleil											
10		12		soleil	840	720					100	0	5		idem
11															
12															
13	13		25												
14		10	20	nuage							100				
15		8	23	soleil	1200	1040					80	0	25		Prélèvement boue annulé (centrif,+presse h-s)
16		9		soleil							80				
17															
18			22	nuage											
19		12	21	nuage											
20	40	15	20	pluie											
21	9	10	16	pluie	1460	1040					60	0	10		
22	2	8	20	pluie											Mise en marche presse
23		10	26	soleil	1320	1160					90	0	10		
24		13	29	soleil							100				
25		14	24	soleil	1200	1000					90	1	10		
26	5	14	24	pluie											
27	15	14	24	pluie											
28		14	25	soleil											
29		13	26	soleil	1480	1440					100	0	50		
30	2	16	26	nuage											
31		16	26	nuage							100				

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,5098	22,0378	2,5976	4,50	880	196	2,5595	22,6450	2,6376	3,89	760	195
4	2,5378	22,4821	2,6286	4,55	840	185	2,5381	22,5418	2,6214	4,16	720	173
5												
6												
7												
8												
9												
10	2,5433	13,3030	2,6002	5,29	840	159	2,5427	13,3090	2,5998	5,30	720	136
11												
12												
13												
14												
15	2,5323	22,9379	2,6476	5,65	1200	212	2,5394	22,6185	2,6420	5,11	1040	204
16												
17												
18												
19												
20												
21	2,5356	22,1433	2,6390	5,27	1460	277	2,5434	22,6973	2,6274	4,17	1040	250
22												
23	2,5328	22,5845	2,6545	6,07	1320	217	2,5396	22,3912	2,6437	5,24	1160	221
24												
25	2,5359	14,0866	2,6058	6,05	1200	198	2,5449	14,0832	2,6046	5,17	1000	193
26												
27												
28												
29	2,5381	22,6263	2,6603	6,08	1480	243	2,5428	22,5325	2,6597	5,85	1440	246
30												
31												


M.S.
7,00
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	490	0		#VALEUR!											
2	490	6	h-s		13,4		#VALEUR!		38	30	8	6,24	11	450	2
3	496														
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**3,00**		**#VALEUR!**	**13,40**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**6,24**	**0,00**	**450,00**	**2,00**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**13,40**	**0,00**						**6,24**	**11,00**	**450,00**	**2,00**
MAXI		**6,00**		**#VALEUR!**	**13,40**	**0,00**						**6,24**	**11,00**	**450,00**	**2,00**
CUMUL		**6,00**		**#VALEUR!**	**13,40**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**6,24**	**0,00**	**450,00**	**2,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
33	95

33,00	**95,00**
33,00	**95,00**
33,00	**95,00**
33,00	**95,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**236646**	**110379**	**367422**	**158658**					**182691**	
1	1054	1221	98						0	0	0	0,01		
2	724	848							10880	0	0	0,02		6,24
3	626	757							0	0	0	0,02		
4	575	717							2040	0	0	0,05		
5	555	689							0	0	0	0,03		
6	581	732							0	0	0	0,03		
7	566	683							0	0	0	0,03		
8	526	648							0	0	0	0,03		
9									0	0	0	0,03		
10	526	654							0	0	0	0,03		
11	497	627	24						0	0	0	0,03		
12	519	625							0	0	0	0,03		
13	572	666		13					0	0	0	0,03		
14	475	610							0	0	0	0		
15	491	609					372734	161265	0	0	0	0,05	184323	
16	452	557							0	0	0	0,02		
17	487	589							0	0	0	0,03		
18	468	592	243						0	0	0	0,03		
19	499	631	175						0	0	0	0,03		
20	690	855	236	40					0	0	0	0,03		
21	974	1124	152	9					0	0	0	0,05		
22	575	738		2					0	0	0	0,03		
23	569	770					375579	162702	0	0	0	0,02	185215	
24	528	666							0	0	0	0,03		
25	638	849							0	0	0	0,03		
26	511	610		5					0	0	0	0,03		
27	615	740		15					0	0	0	0,03		
28	562	607							0	0	0	0,03		
29	572	758					377669	163682	0	0	0	0,05	185973	
30	614	771		2					0	0	0	0,04		
31	606	764							0	0	0	0,03		
MOY	**588,23**	**723,57**	**154,67**	**12,29**	**0,00**	**0,00**	**365,96**	**179,43**	**416,77**	**0,00**	**0,00**	**0,03**	**117,21**	**6,24**
MINI	**452,00**	**557,00**	**24,00**	**2,00**	**236646,00**	**110379,00**	**367422,00**	**158658,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**182691,00**	**6,24**
MAXI	**1054,00**	**1221,00**	**243,00**	**40,00**	**236646,00**	**110379,00**	**377669,00**	**163682,00**	**10880,00**	**0,00**	**0,00**	**0,05**	**185973,00**	**6,24**
CUMUL	**17647,00**	**21707,00**	**928,00**	**86,00**	**0,00**	**0,00**	**10247,00**	**5024,00**	**12920,00**	**0,00**	**0,00**	**0,93**	**3282,00**	**6,24**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2	150											
3												
4	100											
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12		344	904	431			4	30	3			
13												
14												
15												34,2
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**125,00**	**344,00**	**904,00**	**431,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
MINI	**100,00**	**344,00**	**904,00**	**431,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
MAXI	**150,00**	**344,00**	**904,00**	**431,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**
CUMUL	**250,00**	**344,00**	**904,00**	**431,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**34,20**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mai** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		1054																					
2		724																					
3		626																					
4		575																					
5		555																					
6		581																					
7		566																					
8		526																					
9																							Perte informatique de la donnée
10		526																					
11		497																					
12		519		344	179	904	469	431	224														
13	13	572																					
14		475																					
15		491																					
16		452																					
17		487																					
18		468																					
19		499																					
20	40	690																					
21	9	974																					
22	2	575																					
23		569																					
24		528																					
25		638																					
26	5	511																					
27	15	615																					
28		562																					
29		572																					
30	2	614																					
31		606																					
Total	86	17647		344	179	904	469	431	224	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	12,2857	588		344	179	904	469	431	224														
Val.min	2	452		344	179	904	469	431	224														
Val.max	40	1054		344	179	904	469	431	224														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **mai** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		1221																					
2		848																					
3		757																					
4		717																					
5		689																					
6		732																					
7		683																					
8		648																					
9																							Perte informatique de la donnée
10		654																					
11		627																					
12		625		4	3	30	19	3	2														
13	13	666																					
14		610																					
15		609																					
16		557																					
17		589																					
18		592																					
19		631																					
20	40	855																					
21	9	1124																					
22	2	738																					
23		770																					
24		666																					
25		849																					
26	5	610																					
27	15	740																					
28		607																					
29		758																					
30	2	771																					
31		764																					
Total	86	21707		4	3	30	19	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	12,2857	724		4	3	30	19	3	2														
Val.min	2	557		4	3	30	19	3	2														
Val.max	40	1221		4	3	30	19	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **mai** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	1054										1221																		
2	724										848																		
3	626										757																		
4	575										717																		
5	555										689																		
6	581										732																		
7	566										683																		
8	526										648																		
9																													
10	526										654																		
11	497										627																		
12	519	179	469	224							625	3	19	2							98,60%	96,00%	99,16%						
13	572										666																		
14	475										610																		
15	491										609																		
16	452										557																		
17	487										589																		
18	468										592																		
19	499										631																		
20	690										855																		
21	974										1124																		
22	575										738																		
23	569										770																		
24	528										666																		
25	638										849																		
26	511										610																		
27	615										740																		
28	562										607																		
29	572										758																		
30	614										771																		
31	606										764																		
Total	17647	179	469	224	0,0					0,00	21707	3	19	2	0,0					0,00	98,60%	96,00%	99,16%	0,00%					0,00%
Moyen	588	179	469	224							724	3	19	2							98,60%	96,00%	99,16%						
Mini.	452	179	469	224							557	3	19	2							98,60%	96,00%	99,16%						
Maxi.	1054	179	469	224							1221	3	19	2							98,60%	96,00%	99,16%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **mai** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	10880,00		3720,96
3	0,00		0,00
4	2040,00		697,68
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00	34,20	0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	12920		4418,64
Moyenne	416,77	34,20	142,54
Minimum	0,00	34,20	0,00
Maximum	10880,00	34,20	3720,96

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	4418,64
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **mai**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	2006	1054	47	950	0,90
2	1663	724	56	990	1,37
3	1457	626	57	940	1,50
4	1529	575	62	950	1,65
5	1237	555	55	950	1,71
6	1181	581	51	950	1,64
7	1169	566	52	950	1,68
8	1103	526	52	950	1,81
9					
10	3142216	526	100	3349070	6367,05
11	1181	497	58	950	1,91
12	1122	519	54	950	1,83
13	1118	572	49	978	1,71
14	1110	475	57	950	2,00
15	1054	491	53	950	1,93
16	964	452	53	950	2,10
17	1091	487	55	950	1,95
18	1671	468	72	950	2,03
19	1737	499	71	950	1,90
20	1860	690	63	950	1,38
21	1835	974	47	946	0,97
22	1277	575	55	950	1,65
23	1183	569	52	948	1,67
24	1079	528	51	950	1,80
25	1285	638	50	948	1,49
26	1109	511	54	950	1,86
27	1234	615	50	952	1,55
28	1160	562	52	1010	1,80
29	1264	572	55	1020	1,78
30	1309	614	53	1030	1,68
31	1265	606	52	1030	1,70

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

mai 2012

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 12

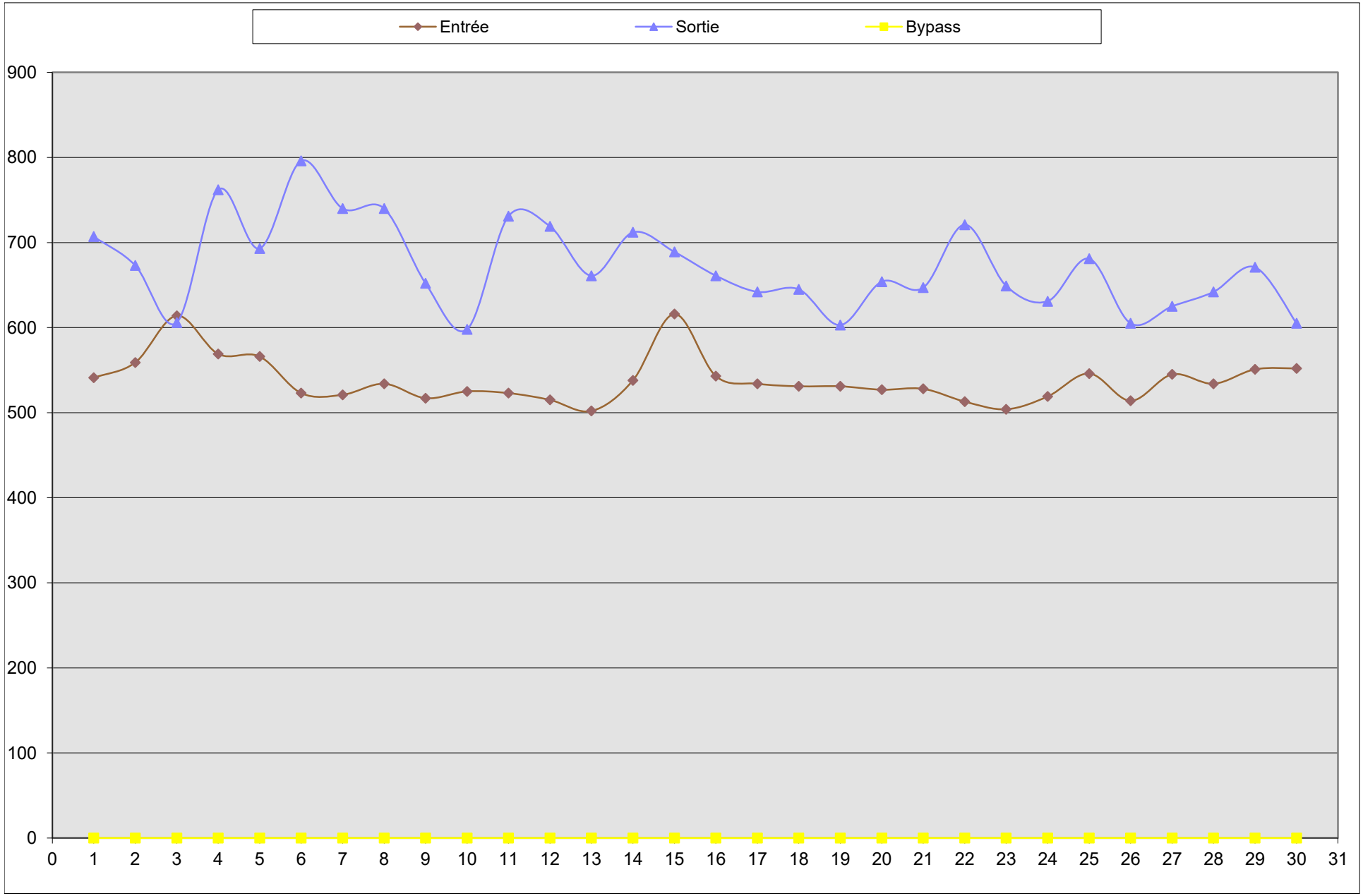
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**526**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**10,5**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	3142216	Hauteur afficheur en cm (Ha)	11,0
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**100**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**5**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	3	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**10/05/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**10/05/12**
Heure affichée (hh:mm)	13h45	Heure affichée (hh:mm)	13h58
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/05/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	12/05/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**13/05/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**13/05/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**95**
Essai 2 en ml (V2)	97	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**96**	**Essai 3 en ml (V3)**	**97**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	96
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**4**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	3
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**13/05/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**13/05/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	174	Prélèvements réussis (Pt) > 150	210
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**208**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**519**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**625**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	17,40	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	21,00
Poids du bidon (Pb) en kg	**21,10**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**24,50**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,30	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,70
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**93,7**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,8**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

C-R / Prélèvement boue annulé (centrif+presse H-S)
Prélèvement boue pris le 6/06/2012

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **juin** 6

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	541	707	0			
2	559	673	0			
3	614	606	0			
4	569	762	0			
5	566	693	0			
6	523	796	0			
7	521	740	0			
8	534	740	0			
9	517	652	0			
10	525	598	0			
11	523	731	0			
12	515	719	0			
13	502	661	0			
14	538	712	0			
15	616	689	0			
16	543	661	0			
17	534	642	0			
18	531	645	0			
19	531	603	0			
20	527	654	0			
21	528	647	0			
22	513	721	0			
23	504	649	0			
24	519	631	0			
25	546	681	0			
26	514	605	0			
27	545	625	0			
28	534	642	0			
29	551	671	0			
30	552	605	0			
31						
MOY	**537,83**	**672,03**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**502,00**	**598,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**616,00**	**796,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**16135,00**	**20161,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **juin**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**349625**	**639823**	**258318**	**820427**	**244231**	**771527**	**346056**	**2904720**	**65665**	**4224643**	**68770**	**3543867**	**80133**	**79757**
1	350156	640000	259381	820953	244232	771671	346056	2906160	65665	4226083	68770	3545307	80156	79780
2	350648	640153	260364	821726	244232	771671	346056	2907600	65665	4227523	68770	3546747	80180	79804
3	351183	640297	261434	822743	244232	771671	346056	2909040	65665	4228963	68770	3548187	80204	79828
4	351759	640491	262586	823403	244232	771671	346056	2910481	65665	4230404	68770	3549628	80227	79851
5	352304	640740	263677	823993	244232	771671	346057	2911921	65665	4231844	68770	3551068	80251	79875
6	352763	640936	264594	824611	244232	771671	346068	2913361	65665	4233284	68770	3552508	80274	79898
7	353180	641120	265430	825205	244232	771671	346105	2914801	65665	4234724	68770	3553948	80298	79922
8	353587	641331	266196	825665	244278	771771	346159	2916232	65665	4236165	68770	3555389	80322	79946
9	353988	641519	266998	826279	244278	771771	346199	2917671	65665	4237604	68770	3556828	80345	79969
10	354387	641702	267796	826912	244278	771771	346230	2919112	65665	4239045	68770	3558269	80369	79993
11	354725	641896	268433	827443	244317	771818	346276	2920520	65665	4240485	68770	3559709	80392	80016
12	355069	642064	269120	828042	244318	771832	346355	2921952	65665	4241925	68770	3561149	80416	80040
13	355388	642260	269758	828612	244318	771832	346438	2923369	65665	4243365	68770	3562589	80440	80064
14	355577	642477	270136	829185	244318	771832	346615	2924628	65665	4244805	68770	3564029	80463	80087
15	355980	642738	270937	829879	244318	771832	346666	2925913	65665	4246245	68770	3565469	80487	80111
16	356023	642926	271021	830491	244318	771832	346793	2926900	65665	4247685	68770	3566909	80511	80135
17	356265	643081	271505	831169	244318	771832	346845	2928025	65665	4249125	68770	3568349	80534	80158
18	356432	643254	271841	831754	244318	771832	346977	2929288	65665	4250565	68771	3569634	80558	80182
19	356695	643462	272365	832326	244318	771832	347046	2930383	65665	4252005	68771	3571074	80581	80205
20	357131	643647	273238	832930	244318	771832	347064	2931823	65665	4253445	68771	3572514	80605	80229
21	357521	643825	274018	833546	244318	771832	347138	2933251	65665	4254885	68771	3573954	80629	80253
22	357905	644017	274787	834155	244318	771832	347182	2934689	65665	4256325	68771	3575394	80652	80276
23	358247	644207	275471	834770	244318	771832	347286	2936092	65665	4257765	68771	3576834	80676	80300
24	358573	644404	276121	835405	244318	771832	347380	2937509	65665	4259205	68771	3578274	80699	80323
25	358937	644610	276850	836064	244318	771832	347451	2938944	65665	4260645	68771	3579714	80723	80347
26	359165	644810	277305	836660	244318	771832	347572	2940273	65665	4262085	68771	3581154	80747	80371
27	359282	644964	277536	837372	244318	771832	347655	2941312	65665	4263525	68771	3582594	80770	80394
28	359496	645098	277960	838201	244318	771832	347688	2942459	65665	4264965	68771	3584034	80794	80418
29	360186	645325	278858	838735	244802	771940	347688	2943899	65665	4266405	68771	3585474	80817	80441
30	360778	645493	279449	839186	245393	772239	347688	2945339	65665	4267845	68771	3586914	80841	80465
31														
à Reporter	**360778**	**645493**	**279449**	**839186**	**245393**	**772239**	**347688**	**2945339**	**65665**	**4267845**	**68771**	**3586914**	**80841**	**80465**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**83662**	**2147165**	**84455**	**2165056**	**84623**	**2171082**	**84451**	**2168203**	**61137**	**842808**	**60649**	**841858**
1	83691	2147890	84484	2165781	84652	2171807	84480	2168928	61154	843073	60667	842108
2	83720	2148615	84513	2166506	84681	2172532	84509	2169653	61171	843338	60684	842358
3	83749	2149333	84542	2167223	84710	2173250	84538	2170370	61181	843505	60710	842725
4	83777	2150074	84570	2167964	84738	2173991	84566	2171111	61191	843665	60734	843080
5	83803	2150864	84596	2168754	84764	2174781	84592	2171901	61212	843953	60748	843328
6	83828	2151670	84621	2169561	84789	2175587	84617	2172708	61236	844304	60759	843488
7	83853	2152470	84646	2170361	84814	2176387	84642	2173508	61255	844564	60775	843743
8	83880	2153298	84673	2171185	84841	2177215	84669	2174332	61272	844814	60792	844008
9	83905	2154112	84698	2171999	84866	2178029	84694	2175146	61289	845079	60810	844258
10	83930	2154913	84723	2172801	84891	2178830	84719	2175948	61311	845422	60821	844454
11	83955	2155738	84748	2173626	84916	2179655	84744	2176773	61336	845760	60831	844624
12	83979	2156578	84772	2174466	84940	2180495	84768	2177613	61353	846010	60848	844889
13	84003	2157418	84796	2175306	84964	2181335	84792	2178453	61370	846275	60866	845139
14	84027	2158258	84820	2176146	84988	2182175	84816	2179293	61388	846548	60881	845416
15	84051	2159098	84844	2176986	85012	2183015	84840	2180133	61400	846713	60900	845839
16	84075	2159938	84868	2177826	85036	2183855	84864	2180973	61417	846963	60917	846104
17	84099	2160778	84892	2178666	85060	2184695	84888	2181813	61434	847228	60935	846354
18	84123	2161618	84916	2179506	85084	2185535	84912	2182653	61451	847493	60952	846604
19	84147	2162458	84940	2180346	85108	2186375	84936	2183493	61464	847696	60975	846911
20	84171	2163298	84964	2181186	85132	2187215	84960	2184333	61464	847696	61009	847426
21	84195	2164138	84988	2182026	85156	2188055	84984	2185173	61466	847749	61043	847886
22	84219	2164978	85012	2182866	85180	2188895	85008	2186013	61466	847749	61077	848401
23	84243	2165818	85036	2183706	85204	2189735	85032	2186853	61466	847749	61112	848916
24	84267	2166658	85060	2184546	85228	2190575	85056	2187693	61468	847799	61144	849389
25	84291	2167498	85084	2185386	85252	2191415	85080	2188533	61481	847983	61166	849742
26	84315	2168338	85108	2186226	85276	2192255	85104	2189373	61505	848334	61177	849902
27	84339	2169178	85132	2187066	85300	2193095	85128	2190213	61519	848559	61199	850191
28	84364	2170053	85157	2187940	85325	2193970	85153	2191087	61533	848762	61219	850507
29	84389	2170923	85182	2188810	85350	2194840	85178	2191957	61558	849127	61229	850657
30	84414	2171788	85207	2189675	85375	2195705	85203	2192822	61575	849392	61246	850907
31												
à Reporter	**84414**	**2171788**	**85207**	**2189675**	**85375**	**2195705**	**85203**	**2192822**	**61575**	**849392**	**61246**	**850907**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1537**	**4872744**	**235097**	**890963**	**0**	**0**
1	1537	4874184	235184	891172		
2	1537	4875624	235198	891185		
3	1537	4877064	235198	891185		
4	1537	4878505	235272	891661		
5	1537	4879945	235395	892059		
6	1537	4881385	235501	892538		
7	1537	4882825	235589	892895		
8	1537	4884266	235810	893252		
9	1537	4885706	235953	893399		
10	1537	4887146	236086	893541		
11	1537	4888586	236208	894042		
12	1537	4890026	236338	894370		
13	1537	4891466	236477	894544		
14	1537	4892906	236604	895110		
15	1537	4894346	236983	895873		
16	1537	4895786	237633	896053		
17	1537	4897226	238083	896234		
18	1537	4898666	238174	896313		
19	1537	4900106	238312	896427		
20	1537	4901546	238471	896580		
21	1537	4902986	238598	896727		
22	1537	4904426	238788	896912		
23	1537	4905866	238808	896921		
24	1537	4907306	238831	896942		
25	1537	4908746	238943	897176		
26	1537	4910186	239016	897231		
27	1537	4911626	239203	897450		
28	1537	4913066	239442	897722		
29	1537	4914506	239658	897985		
30	1537	4915946	239794	898097		
31						
à Reporter	**1537**	**4915946**	**239794**	**898097**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	531	2:57:00	1063	8:46:00	1	2:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
2	492	2:33:00	983	12:53:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	535	2:24:00	1070	16:57:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	576	3:14:00	1152	11:00:00	0	0:00:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
5	545	4:09:00	1091	9:50:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	459	3:16:00	917	10:18:00	0	0:00:00	11	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	417	3:04:00	836	9:54:00	0	0:00:00	37	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	407	3:31:00	766	7:40:00	46	1:40:00	54	23:51:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
9	401	3:08:00	802	10:14:00	0	0:00:00	40	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
10	399	3:03:00	798	10:33:00	0	0:00:00	31	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
11	338	3:14:00	637	8:51:00	39	0:47:00	46	23:28:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12	344	2:48:00	687	9:59:00	1	0:14:00	79	23:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	319	3:16:00	638	9:30:00	0	0:00:00	83	23:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
14	189	3:37:00	378	9:33:00	0	0:00:00	177	20:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	403	4:21:00	801	11:34:00	0	0:00:00	51	21:25:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	43	3:08:00	84	10:12:00	0	0:00:00	127	16:27:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	242	2:35:00	484	11:18:00	0	0:00:00	52	18:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
18	167	2:53:00	336	9:45:00	0	0:00:00	132	21:03:00	0	24:00:00	1	21:25:00	24	0:24:00
19	263	3:28:00	524	9:32:00	0	0:00:00	69	18:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
20	436	3:05:00	873	10:04:00	0	0:00:00	18	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	390	2:58:00	780	10:16:00	0	0:00:00	74	23:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	384	3:12:00	769	10:09:00	0	0:00:00	44	23:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
23	342	3:10:00	684	10:15:00	0	0:00:00	104	23:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	326	3:17:00	650	10:35:00	0	0:00:00	94	23:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
25	364	3:26:00	729	10:59:00	0	0:00:00	71	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	228	3:20:00	455	9:56:00	0	0:00:00	121	22:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	117	2:34:00	231	11:52:00	0	0:00:00	83	17:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
28	214	2:14:00	424	13:49:00	0	0:00:00	33	19:07:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
29	690	3:47:00	898	8:54:00	484	1:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
30	592	2:48:00	591	7:31:00	591	4:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31														
MOY	371,77	3:09:00	704,37	10:25:18	38,73	0:23:44	54,40	22:33:58	0,00	24:00:04	0,03	23:54:54	23,60	0:23:36
MINI	43	2:14:00	84	7:31:00	0	0:00:00	0	16:27:00	0	23:59:00	0	21:25:00	23	0:23:00
MAXI	690	4:21:00	1152	16:57:00	591	4:59:00	177	24:01:00	0	24:01:00	1	24:01:00	24	0:24:00
CUMUL	**11153**	**94:30:00**	**21131**	**312:39:00**	**1162**	**11:52:00**	**1632**	**676:59:00**	**0**	**720:02:00**	**1**	**717:27:00**	**708**	**11:48:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	17	4:25:00	18	4:10:00
2	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	29	12:05:00	17	4:25:00	17	4:10:00
3	29	11:58:00	29	11:57:00	29	11:58:00	29	11:57:00	10	2:47:00	26	6:07:00
4	28	12:21:00	28	12:21:00	28	12:21:00	28	12:21:00	10	2:40:00	24	5:55:00
5	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	26	13:10:00	21	4:48:00	14	4:08:00
6	25	13:26:00	25	13:27:00	25	13:26:00	25	13:27:00	24	5:51:00	11	2:40:00
7	25	13:20:00	25	13:20:00	25	13:20:00	25	13:20:00	19	4:20:00	16	4:15:00
8	27	13:48:00	27	13:44:00	27	13:48:00	27	13:44:00	17	4:10:00	17	4:25:00
9	25	13:34:00	25	13:34:00	25	13:34:00	25	13:34:00	17	4:25:00	18	4:10:00
10	25	13:21:00	25	13:22:00	25	13:21:00	25	13:22:00	22	5:43:00	11	3:16:00
11	25	13:45:00	25	13:45:00	25	13:45:00	25	13:45:00	25	5:38:00	10	2:50:00
12	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	17	4:10:00	17	4:25:00
13	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	17	4:25:00	18	4:10:00
14	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	18	4:33:00	15	4:37:00
15	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	12	2:45:00	19	7:03:00
16	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	17	4:10:00	17	4:25:00
17	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	17	4:25:00	18	4:10:00
18	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	17	4:25:00	17	4:10:00
19	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	13	3:23:00	23	5:07:00
20	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	0	0:00:00	34	8:35:00
21	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	2	0:53:00	34	7:40:00
22	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	0	0:00:00	34	8:35:00
23	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	0	0:00:00	35	8:35:00
24	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	2	0:50:00	32	7:53:00
25	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	13	3:04:00	22	5:53:00
26	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	5:51:00	11	2:40:00
27	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	24	14:00:00	14	3:45:00	22	4:49:00
28	25	14:35:00	25	14:34:00	25	14:35:00	25	14:34:00	14	3:23:00	20	5:16:00
29	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	6:05:00	10	2:30:00
30	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	17	4:25:00	17	4:10:00
31												
MOY	25,07	13:40:46	25,07	13:40:38	25,07	13:40:46	25,07	13:40:38	14,60	3:39:28	19,90	5:01:38
MINI	24	11:58:00	24	11:57:00	24	11:58:00	24	11:57:00	0	0:00:00	10	2:30:00
MAXI	29	14:35:00	29	14:34:00	29	14:35:00	29	14:34:00	25	6:05:00	35	8:35:00
CUMUL	**752**	**410:23:00**	**752**	**410:19:00**	**752**	**410:23:00**	**752**	**410:19:00**	**438**	**109:44:00**	**597**	**150:49:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	87	3:29:00		
2	0	24:00:00	14	0:13:00		
3	0	24:00:00	0	0:00:00		
4	0	24:01:00	74	7:56:00		
5	0	24:00:00	123	6:38:00		
6	0	24:00:00	106	7:59:00		
7	0	24:00:00	88	5:57:00		
8	0	24:01:00	221	5:57:00		
9	0	24:00:00	143	2:27:00		
10	0	24:00:00	133	2:22:00		
11	0	24:00:00	122	8:21:00		
12	0	24:00:00	130	5:28:00		
13	0	24:00:00	139	2:54:00		
14	0	24:00:00	127	9:26:00		
15	0	24:00:00	379	12:43:00		
16	0	24:00:00	650	3:00:00		
17	0	24:00:00	450	3:01:00		
18	0	24:00:00	91	1:19:00		
19	0	24:00:00	138	1:54:00		
20	0	24:00:00	159	2:33:00		
21	0	24:00:00	127	2:27:00		
22	0	24:00:00	190	3:05:00		
23	0	24:00:00	20	0:09:00		
24	0	24:00:00	23	0:21:00		
25	0	24:00:00	112	3:54:00		
26	0	24:00:00	73	0:55:00		
27	0	24:00:00	187	3:39:00		
28	0	24:00:00	239	4:32:00		
29	0	24:00:00	216	4:23:00		
30	0	24:00:00	136	1:52:00		
31						
MOY	0,00	24:00:04	156,57	3:57:48	0,00	0:00:00
MINI	0	24:00:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	0	24:01:00	650	12:43:00	0	0:00:00
CUMUL	**0**	**720:02:00**	**4697**	**118:54:00**	**0**	**0:00:00**

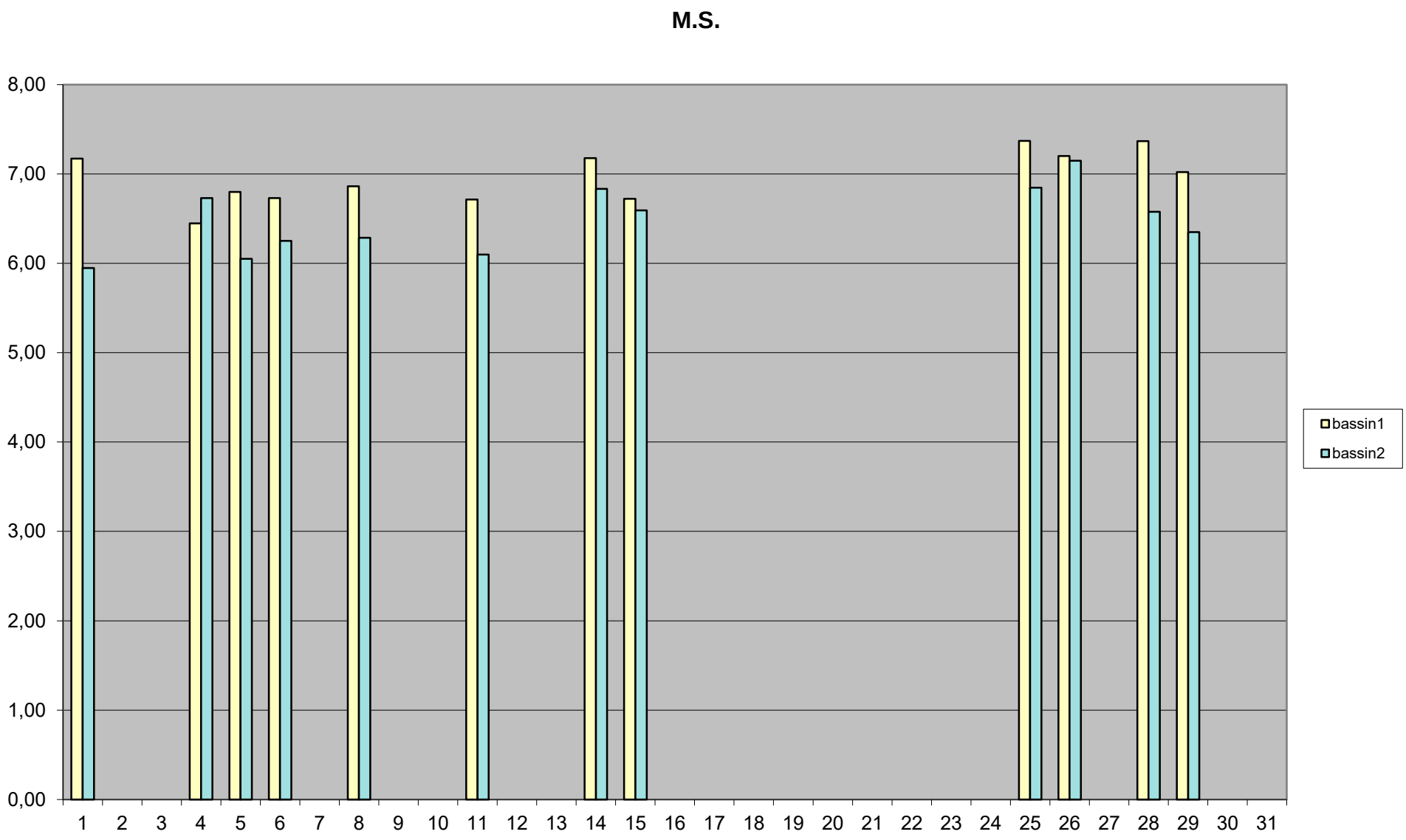
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **juin**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		17		soleil	1440	1360					100	1	0		Centrif h-s/presse en service
2															
3			28												
4		16	28	nuageux	2240	1760					70	0	50		
5		12	27	soleil	1240	1160					70	0	50	11	Siccité presse
6		14	27	soleil	1360	1360					90	0	50		
7		17	28	soleil											
8		17		nuageux	1560	1240					90	0	25		
9															
10			27												
11	2	17	27	soleil	1200	1240					80	0	25		
12		15	25	soleil											
13		16	28	soleil							80	0	25		
14		17	25	soleil	1240	1200					90	5	0		
15		16		soleil	1200	1240					90	5	0		panne de la pompe doseuse polymere,,,
16															
17			33												
18		16	32	soleil											
19		15	32	soleil							90				
20		15	31	soleil											
21		16	31	soleil							90				
22		16	32	soleil											
23		17	32	soleil											
24		16	32	nuageux											
25		18	34	soleil	1320	1240					90	0	25		
26		18	33	soleil	1160	1160					90	0	25		
27		18	34	soleil							100				M-S silo 16,4 (afficheur centrif 12,8)
28		20	30	soleil	1160	1080					90	0	25		
29		19		soleil	1200	1180					90	5	25		
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,5375	14,5175	2,6234	7,17	1440	201	2,5332	14,4400	2,6040	5,95	1360	229
2												
3												
4	2,5377	22,3304	2,6653	6,45	2240	347	2,5346	22,1908	2,6669	6,73	1760	261
5	2,5354	22,6007	2,6718	6,80	1240	182	2,5328	22,0332	2,6508	6,05	1160	192
6	2,5355	22,4453	2,6695	6,73	1360	202	2,5334	22,4802	2,6581	6,25	1360	218
7												
8	2,5355	22,4688	2,6723	6,86	1560	227	2,5383	22,1897	2,6618	6,28	1240	197
9												
10												
11	2,5360	22,6315	2,6709	6,71	1200	179	2,5382	22,4644	2,6597	6,10	1240	203
12												
13												
14	2,5360	14,0863	2,6189	7,18	1240	173	2,5364	14,6958	2,6195	6,83	1200	176
15	2,5360	14,6180	2,6172	6,72	1200	179	2,5381	14,3255	2,6158	6,59	1240	188
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25	2,5269	22,6776	2,6754	7,37	1320	179	2,5337	22,3407	2,6693	6,85	1240	181
26	2,5264	22,3716	2,6693	7,20	1160	161	2,5336	22,2616	2,6746	7,15	1160	162
27												
28	2,5309	22,4149	2,6774	7,37	1160	157	2,5339	22,4407	2,6648	6,58	1080	164
29	2,5323	14,8813	2,6190	7,02	1200	171	2,5360	14,6150	2,6127	6,35	1180	186
30												
31												


M.S.
8,00
7,00
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24		526		#VALEUR!											
25	526	0	h-s		11,8		#VALEUR!		36	28	8	6,24	11,5	475	2,5
26	526	8		#VALEUR!											
27	534	9	h-s	#VALEUR!	15,9		#VALEUR!		26	20	6	4,68	8,5	475	1,5
28	543	10	h-s	#VALEUR!	16,3		#VALEUR!		38	26	12	9,36	10	500	2
29	553	10	h-s	#VALEUR!			#VALEUR!		34	23	11	8,58	9	450	2
30	563														
31															
Report M+1															
MOY		**93,83**		**#VALEUR!**	**14,67**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,22**	**0,11**	**475,00**	**2,00**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**11,80**	**0,00**						**4,68**	**8,50**	**450,00**	**1,50**
MAXI		**526,00**		**#VALEUR!**	**16,30**	**0,00**						**9,36**	**11,50**	**500,00**	**2,50**
CUMUL		**563,00**		**#VALEUR!**	**44,00**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**28,86**	**3,00**	**1900,00**	**8,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
34	90
33	90
40	92
42	95

37,25	**91,75**
33,00	**90,00**
42,00	**95,00**
149,00	**367,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**236646**	**110379**	**377669**	**163682**					**185973**	
1	541	707							0	3	0	0,02		
2	559	673							0	0	0	0,01		
3	614	606							0	0	0	0,01		
4	569	762					379740	164663	0	0	0	0,04	186810	
5	566	693							0	0	0	0,03		
6	523	796							0	0	0	0,02		
7	521	740							8320	0	0	0,02		
8	534	740							0	3	1,5	0,04		
9	517	652							0	0	0	0,01		
10	525	598							0	0	0	0,01		
11	523	731		2			382244	165781	0	0	0	0,05	188026	
12	515	719							0	0	0	0,02		
13	502	661							7100	0	0	0,02		
14	538	712							0	0	0	0,03		
15	616	689							0	0	0	0,03		
16	543	661							0	0	0	0,03		
17	534	642							0	0	0	0,03		
18	531	645							0	3	0	0,04		
19	531	603							0	0	0	0,03		
20	527	654							0	0	0	0,03		
21	528	647							0	0	0	0,03		
22	513	721							0	0	0	0,03		
23	504	649							0	0	0	0,03		
24	519	631							0	0	0	0,03		
25	546	681					387663	168302	0	0	0	0,04	190083	6,24
26	514	605							0	0	0	0,03		
27	545	625							9300	3	0	0,04		4,68
28	534	642							0	0	0	0,05		9,36
29	551	671							7300	0	0	0,02		8,58
30	552	605							0	0	0	0,03		
31														
MOY	**537,83**	**672,03**	**0,00**	**2,00**	**0,00**	**0,00**	**356,93**	**165,00**	**1067,33**	**0,40**	**0,05**	**0,03**	**146,79**	**7,22**
MINI	**502,00**	**598,00**	**0,00**	**2,00**	**236646,00**	**110379,00**	**377669,00**	**163682,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**185973,00**	**4,68**
MAXI	**616,00**	**796,00**	**0,00**	**2,00**	**236646,00**	**110379,00**	**387663,00**	**168302,00**	**9300,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**190083,00**	**9,36**
CUMUL	**16135,00**	**20161,00**	**0,00**	**2,00**	**0,00**	**0,00**	**9994,00**	**4620,00**	**32020,00**	**12,00**	**1,50**	**0,85**	**4110,00**	**28,86**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												27,7
7	300											
8												
9												
10		346	897	327	81,6	9,38	4	36	3	12,4	1,94	
11												
12												
13	300											
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												34,2
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27	200											
28												
29	200											
30												
31												
MOY	**250,00**	**346,00**	**897,00**	**327,00**	**81,60**	**9,38**	**4,00**	**36,00**	**3,00**	**12,40**	**1,94**	**30,95**
MINI	**200,00**	**346,00**	**897,00**	**327,00**	**81,60**	**9,38**	**4,00**	**36,00**	**3,00**	**12,40**	**1,94**	**27,70**
MAXI	**300,00**	**346,00**	**897,00**	**327,00**	**81,60**	**9,38**	**4,00**	**36,00**	**3,00**	**12,40**	**1,94**	**34,20**
CUMUL	**1000,00**	**346,00**	**897,00**	**327,00**	**81,60**	**9,38**	**4,00**	**36,00**	**3,00**	**12,40**	**1,94**	**61,90**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juin** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		541																					
2		559																					
3		614																					
4		569																					
5		566																					
6		523																					
7		521																					
8		534																					
9		517																					
10		525		346	182	897	471	327	172	81,6	42,8									9,38	4,92		
11	2	523																					
12		515																					
13		502																					
14		538																					
15		616																					
16		543																					
17		534																					
18		531																					
19		531																					
20		527																					
21		528																					
22		513																					
23		504																					
24		519																					
25		546																					
26		514																					
27		545																					
28		534																					
29		551																					
30		552																					
31																							
Total	2	16135		346	182	897	471	327	172	81,6	42,8									9,38	4,92		
Moyenne	2	538		346	182	897	471	327	172	81,6	42,8									9,38	4,92		
Val.min	2	502		346	182	897	471	327	172	81,6	42,8									9,38	4,92		
Val.max	2	616		346	182	897	471	327	172	81,6	42,8									9,38	4,92		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juin** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		707																					
2		673																					
3		606																					
4		762																					
5		693																					
6		796																					
7		740																					
8		740																					
9		652																					
10		598		4	2	36	22	3	2	12,4	7,4									1,94	1,16		
11	2	731																					
12		719																					
13		661																					
14		712																					
15		689																					
16		661																					
17		642																					
18		645																					
19		603																					
20		654																					
21		647																					
22		721																					
23		649																					
24		631																					
25		681																					
26		605																					
27		625																					
28		642																					
29		671																					
30		605																					
31																							
Total	2	20161		4	2	36	22	3	2	12,4	7,4									1,94	1,16		
Moyenne	2	672		4	2	36	22	3	2	12,4	7,4									1,94	1,16		
Val.min	2	598		4	2	36	22	3	2	12,4	7,4									1,94	1,16		
Val.max	2	796		4	2	36	22	3	2	12,4	7,4									1,94	1,16		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **juin** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	541										707																		
2	559										673																		
3	614										606																		
4	569										762																		
5	566										693																		
6	523										796																		
7	521										740																		
8	534										740																		
9	517										652																		
10	525	182	471	172	42,8					4,92	598	2	22	2	7,4					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
11	523										731																		
12	515										719																		
13	502										661																		
14	538										712																		
15	616										689																		
16	543										661																		
17	534										642																		
18	531										645																		
19	531										603																		
20	527										654																		
21	528										647																		
22	513										721																		
23	504										649																		
24	519										631																		
25	546										681																		
26	514										605																		
27	545										625																		
28	534										642																		
29	551										671																		
30	552										605																		
31																													
Total	16135	182	471	172	42,8					4,92	20161	2	22	2	7,4					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
Moyen	538	182	471	172	42,8					4,92	672	2	22	2	7,4					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
Mini.	502	182	471	172	42,8					4,92	598	2	22	2	7,4					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%
Maxi.	616	182	471	172	42,8					4,92	796	2	22	2	7,4					1,16	98,68%	95,43%	98,96%	82,69%					76,44%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **juin** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00	27,70	0,00
7	8320,00		2575,04
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	7100,00		2197,45
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00	34,20	0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	9300,00		2878,35
28	0,00		0,00
29	7300,00		2259,35
30	0,00		0,00
31			
Total	32020		9910,19
Moyenne	1067,33	30,95	330,34
Minimum	0,00	27,70	0,00
Maximum	9300,00	34,20	2878,35

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	9910,19
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juin**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1203	541	55	1030	1,90
2	1315	559	57	1030	1,84
3	1649	614	63	1068	1,74
4	1213	569	53	1030	1,81
5	1191	566	52	1072	1,89
6	1156	523	55	1022	1,95
7	1105	521	53	1030	1,98
8	1095	534	51	1030	1,93
9	1139	517	55	1030	1,99
10	1159	525	55	1078	2,05
11	1096	523	52	1016	1,94
12	1109	515	54	1030	2,00
13	1088	502	54	1030	2,05
14	1122	538	52	1100	2,04
15	1356	616	55	1176	1,91
16	1136	543	52	1030	1,90
17	1183	534	55	1030	1,93
18	1076	531	51	1030	1,94
19	1108	531	52	1020	1,92
20	1120	527	53	1030	1,95
21	1127	528	53	1026	1,94
22	1137	513	55	1030	2,01
23	1143	504	56	1030	2,04
24	1181	519	56	1046	2,02
25	1228	546	56	1074	1,97
26	1130	514	55	1022	1,99
27	1230	545	56	1028	1,89
28	1367	534	61	1038	1,94
29	1234	551	55	1030	1,87
30	1304	552	58	1030	1,87
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

juin 2012

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 16

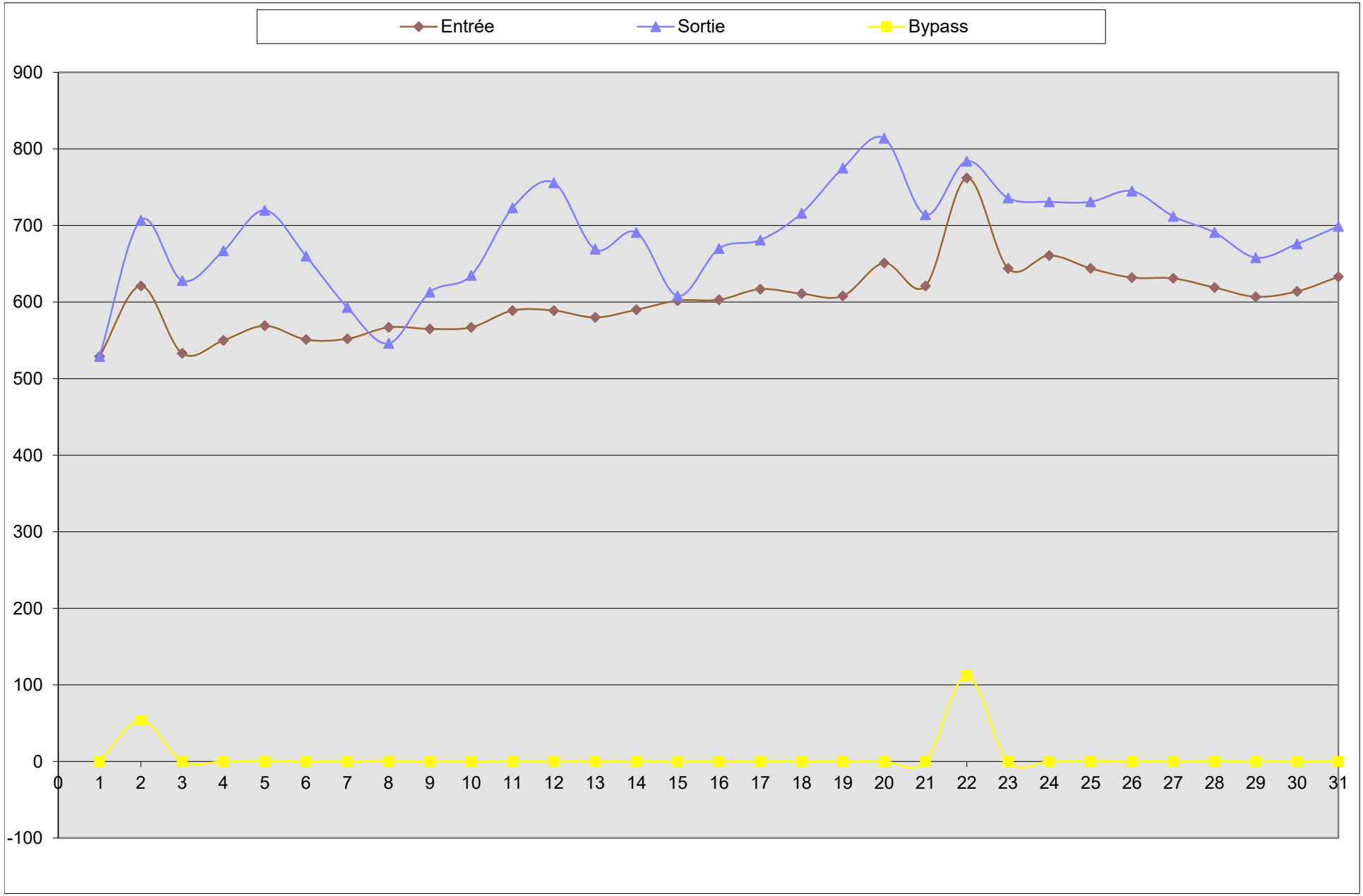
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**538**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,7**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1122	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**52**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**15/06/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**15/06/12**
Heure affichée (hh:mm)	11:01	Heure affichée (hh:mm)	11:28
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/06/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/06/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**17/06/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**17/06/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	98
Essai 3 en ml (V3)	**95**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	95	Volume moyen en ml (Vm)	98
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**5**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**2**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**17/06/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**17/06/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	185	Prélèvements réussis (Pt) > 150	225
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**220**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-5
Volume journalier en m3 (Vj)	**543**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**661**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,50	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	22,50
Poids du bidon (Pb) en kg	**21,60**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**25,70**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,80	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	20,90
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**90,8**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**92,9**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

C-R / Presse h-s pas de M-S / Echantillon boue pris le 26/06/2012

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **juillet** 7

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	529	529	0			
2	621	707	54			
3	533	628	0			
4	550	667	0			
5	569	720	0			
6	551	660	0			
7	552	593	0			
8	567	546	0			
9	565	613	0			
10	567	635	0			
11	589	723	0			
12	589	756	0			
13	580	669	0			
14	590	691	0			
15	602	608	0			
16	603	670	0			
17	617	681	0			
18	611	716	0			
19	608	775	0			
20	651	814	0			
21	621	714	0			
22	762	784	112			
23	644	736	0			
24	661	731	0			
25	644	731	0			
26	632	745	0			
27	631	712	0			
28	619	691	0			
29	607	658	0			
30	614	676	0			
31	633	699	0			
MOY	**603,61**	**686,39**	**5,35**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**529,00**	**529,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**762,00**	**814,00**	**112,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**18712,00**	**21278,00**	**166,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **juillet**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**360778**	**645493**	**279449**	**839186**	**245393**	**772239**	**347688**	**2945339**	**65665**	**4267845**	**68771**	**3586914**	**80841**	**80465**
1	361096	645661	279752	839457	245698	772950	347691	2946771	65665	4269285	68771	3588354	80865	80489
2	361555	645813	280566	840080	245799	773141	347711	2948212	65665	4270726	68771	3589795	80888	80512
3	361987	645983	281425	840793	245799	773141	347736	2949584	65665	4272166	68771	3591235	80912	80536
4	362309	646159	282072	841503	245799	773141	347782	2950925	65665	4273606	68771	3592675	80935	80559
5	362426	646337	282303	842171	245800	773142	347868	2951937	65665	4275046	68771	3594115	80958	80582
6	362640	646535	282729	842849	245800	773142	347923	2953024	65665	4276486	68771	3595555	80982	80606
7	363125	646739	283698	843545	245800	773142	347925	2954464	65665	4277926	68771	3596995	81005	80629
8	363564	646924	284577	844303	245800	773142	347932	2955904	65665	4279366	68771	3598435	81029	80653
9	364014	647110	285477	845063	245800	773142	347934	2957344	65665	4280806	68771	3599875	81052	80676
10	364471	647295	286389	845827	245800	773142	347937	2958784	65665	4282246	68771	3601315	81076	80700
11	364952	647466	287349	846606	245800	773142	347937	2960221	65665	4283683	68771	3602752	81100	80724
12	365225	647684	287895	847305	245800	773142	347981	2961556	65665	4285123	68771	3604192	81123	80747
13	365253	647840	287949	848031	245800	773142	348062	2962554	65665	4286563	68771	3605632	81147	80771
14	365282	648038	288005	848729	245800	773142	348146	2963583	65665	4288003	68771	3607072	81170	80794
15	365492	648762	288009	848739	245867	773266	348228	2964601	65665	4289443	68771	3608512	81194	80818
16	365937	649106	288075	849194	246071	773381	348289	2965928	65666	4290881	68772	3609950	81218	80842
17	366054	649340	288309	849862	246071	773381	348377	2967005	65666	4292321	68772	3611390	81241	80865
18	366619	649624	288439	850514	246071	773381	348450	2968079	65667	4293761	68773	3612830	81265	80889
19	367414	650482	288452	850520	246071	773381	348521	2969379	65667	4295201	68773	3614270	81288	80912
20	367491	650856	288498	851039	246098	773430	348603	2970447	65667	4296641	68773	3615710	81312	80936
21	367524	651113	288564	851705	246098	773430	348702	2971515	65667	4298081	68773	3617150	81336	80960
22	367564	651426	288641	852379	246098	773430	348779	2972588	65667	4299521	68773	3618590	81359	80983
23	367632	651950	288675	852542	246115	773639	348875	2973585	65667	4300961	68773	3620030	81383	81007
24	368018	652313	289361	853165	246126	773653	348924	2974691	65667	4302401	68773	3621470	81407	81031
25	368494	652527	290314	853893	246135	773698	348952	2976083	65667	4303841	68773	3622910	81430	81054
26	368927	652701	291177	854598	246141	773746	349001	2977419	65667	4305281	68773	3624350	81454	81078
27	369004	652874	291329	855375	246141	773746	349074	2978497	65667	4306721	68773	3625790	81477	81101
28	369433	653044	292188	856167	246141	773746	349074	2979937	65667	4308161	68773	3627230	81501	81125
29	369702	653247	292725	856864	246141	773746	349124	2981269	65667	4309601	68773	3628670	81525	81149
30	370080	653461	293478	857592	246141	773746	349167	2982394	65667	4311041	68773	3630110	81548	81172
31	370322	653649	293960	858365	246141	773746	349216	2983755	65667	4312481	68773	3631550	81572	81196
à Reporter	**370322**	**653649**	**293960**	**858365**	**246141**	**773746**	**349216**	**2983755**	**65667**	**4312481**	**68773**	**3631550**	**81572**	**81196**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**84414**	**2171788**	**85207**	**2189675**	**85375**	**2195705**	**85203**	**2192822**	**61575**	**849392**	**61246**	**850907**
1	84439	2172658	85232	2190545	85400	2196575	85228	2193692	61584	849552	61272	851276
2	84465	2173529	85258	2191414	85426	2197445	85254	2194561	61586	849603	61304	851750
3	84491	2174411	85284	2192295	85452	2198327	85280	2195442	61602	849797	61325	852068
4	84516	2175281	85308	2193165	85477	2199197	85304	2196312	61630	850172	61333	852168
5	84540	2176155	85333	2194040	85501	2200071	85329	2197187	61648	850419	61352	852404
6	84565	2177030	85358	2194915	85526	2200946	85354	2198062	61666	850654	61372	852654
7	84590	2177905	85383	2195790	85551	2201821	85379	2198937	61684	850889	61390	852894
8	84615	2178780	85408	2196665	85576	2202696	85404	2199812	61708	851204	61401	853080
9	84640	2179655	85433	2197540	85601	2203571	85429	2200687	61744	851679	61401	853080
10	84665	2180526	85458	2198410	85626	2204442	85454	2201557	61780	852154	61401	853080
11	84690	2181388	85483	2199272	85651	2205304	85479	2202419	61813	852581	61404	853142
12	84716	2182269	85509	2200152	85677	2206185	85505	2203299	61838	852911	61415	853287
13	84741	2183139	85534	2201022	85702	2207055	85530	2204169	61856	853146	61433	853527
14	84766	2184009	85559	2201892	85727	2207925	85555	2205039	61874	853381	61451	853767
15	84790	2184881	85583	2202765	85751	2208797	85579	2205912	61892	853666	61468	853982
16	84816	2185756	85609	2203640	85777	2209672	85605	2206787	61909	853845	61488	854291
17	84841	2186631	85634	2204515	85802	2210547	85630	2207662	61941	854265	61491	854381
18	84866	2187506	85659	2205390	85827	2211422	85655	2208537	61963	854604	61504	854546
19	84891	2188381	85684	2206265	85852	2212297	85680	2209412	61974	854749	61529	854876
20	84916	2189252	85709	2207135	85877	2213168	85705	2210282	61992	854984	61547	855116
21	84941	2190117	85734	2208000	85902	2214033	85730	2211147	62010	855219	61565	855356
22	84966	2190987	85759	2208870	85927	2214903	85755	2212017	62033	855514	61577	855559
23	84992	2191871	85785	2209752	85953	2215787	85781	2212899	62054	855837	61591	855737
24	85017	2192741	85810	2210622	85978	2216657	85806	2213769	62068	856008	61612	856070
25	85043	2193623	85835	2211503	86004	2217539	85831	2214650	62090	856342	61625	856235
26	85067	2194497	85860	2212378	86028	2218413	85856	2215525	62101	856483	61650	856565
27	85092	2195372	85885	2213253	86053	2219288	85881	2216400	62119	856718	61668	856805
28	85117	2196247	85910	2214128	86078	2220163	85906	2217275	62137	856953	61686	857045
29	85142	2197122	85935	2215003	86103	2221038	85931	2218150	62164	857303	61695	857174
30	85167	2197997	85960	2215878	86128	2221913	85956	2219025	62187	857646	61707	857329
31	85192	2198868	85985	2216748	86153	2222784	85981	2219895	62199	857790	61731	857679
à Reporter	**85192**	**2198868**	**85985**	**2216748**	**86153**	**2222784**	**85981**	**2219895**	**62199**	**857790**	**61731**	**857679**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1537**	**4915946**	**239794**	**898097**	**0**	**0**
1	1537	4917386	239939	898216		
2	1537	4918826	240134	898438		
3	1537	4920267	240321	898654		
4	1537	4921707	240406	898744		
5	1537	4923147	240621	898995		
6	1537	4924587	240832	899225		
7	1537	4926027	240888	899264		
8	1537	4927467	240936	899303		
9	1537	4928907	240984	899342		
10	1537	4930347	241031	899383		
11	1537	4931784	241212	899624		
12	1537	4933224	241463	899988		
13	1537	4934664	241647	900152		
14	1537	4936104	241833	900331		
15	1537	4937544	241988	900483		
16	1538	4938982	242219	900799		
17	1538	4940422	242460	901168		
18	1539	4941862	242688	901562		
19	1539	4943302	242869	901787		
20	1539	4944742	243033	901976		
21	1539	4946182	243139	902073		
22	1539	4947622	243261	902189		
23	1539	4949062	243451	902556		
24	1539	4950502	243651	902901		
25	1539	4951942	243857	903248		
26	1539	4953382	244025	903469		
27	1539	4954822	244189	903611		
28	1539	4956262	244349	903745		
29	1539	4957702	244506	903893		
30	1539	4959142	244751	904243		
31	1539	4960582	244997	904536		
à Reporter	**1539**	**4960582**	**244997**	**904536**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	318	2:48:00	303	4:31:00	305	11:51:00	3	23:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	459	2:32:00	814	10:23:00	101	3:11:00	20	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
3	432	2:50:00	859	11:53:00	0	0:00:00	25	22:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	322	2:56:00	647	11:50:00	0	0:00:00	46	22:21:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
5	117	2:58:00	231	11:08:00	1	0:01:00	86	16:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	214	3:18:00	426	11:18:00	0	0:00:00	55	18:07:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	485	3:24:00	969	11:36:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	439	3:05:00	879	12:38:00	0	0:00:00	7	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	450	3:06:00	900	12:40:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	457	3:05:00	912	12:44:00	0	0:00:00	3	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	481	2:51:00	960	12:59:00	0	0:00:00	0	23:57:00	0	23:57:00	0	23:57:00	24	0:24:00
12	273	3:38:00	546	11:39:00	0	0:00:00	44	22:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
13	28	2:36:00	54	12:06:00	0	0:00:00	81	16:38:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
14	29	3:18:00	56	11:38:00	0	0:00:00	84	17:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
15	210	12:04:00	4	0:10:00	67	2:04:00	82	16:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	445	5:44:00	66	7:35:00	204	1:55:00	61	22:07:00	1	23:58:00	1	23:58:00	24	0:24:00
17	117	3:54:00	234	11:08:00	0	0:00:00	88	17:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
18	565	4:44:00	130	10:52:00	0	0:00:00	73	17:54:00	1	24:00:00	1	24:00:00	24	0:24:00
19	795	14:18:00	13	0:06:00	0	0:00:00	71	21:40:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
20	77	6:14:00	46	8:39:00	27	0:49:00	82	17:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	33	4:17:00	66	11:06:00	0	0:00:00	99	17:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	40	5:13:00	77	11:14:00	0	0:00:00	77	17:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
23	68	8:44:00	34	2:43:00	17	3:29:00	96	16:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
24	386	6:03:00	686	10:23:00	11	0:14:00	49	18:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	476	3:34:00	953	12:08:00	9	0:45:00	28	23:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	433	2:54:00	863	11:45:00	6	0:48:00	49	22:16:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	77	2:53:00	152	12:57:00	0	0:00:00	73	17:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
28	429	2:50:00	859	13:12:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
29	269	3:23:00	537	11:37:00	0	0:00:00	50	22:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	378	3:34:00	753	12:08:00	0	0:00:00	43	18:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31	242	3:08:00	482	12:53:00	0	0:00:00	49	22:41:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
MOY	307,87	4:23:06	468,10	10:18:41	24,13	0:48:37	49,29	20:39:14	0,06	23:59:52	0,06	23:59:52	23,58	0:23:35
MINI	28	2:32:00	4	0:06:00	0	0:00:00	0	16:37:00	0	23:57:00	0	23:57:00	23	0:23:00
MAXI	795	14:18:00	969	13:12:00	305	11:51:00	99	24:01:00	1	24:01:00	1	24:01:00	24	0:24:00
CUMUL	**9544**	**135:56:00**	**14511**	**319:39:00**	**748**	**25:07:00**	**1528**	**640:16:00**	**2**	**743:56:00**	**2**	**743:56:00**	**731**	**12:11:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	9	2:40:00	26	6:09:00
2	26	14:31:00	26	14:29:00	26	14:30:00	26	14:29:00	2	0:51:00	32	7:54:00
3	26	14:42:00	26	14:41:00	26	14:42:00	26	14:41:00	16	3:14:00	21	5:18:00
4	25	14:30:00	24	14:30:00	25	14:30:00	24	14:30:00	28	6:15:00	8	1:40:00
5	24	14:34:00	25	14:35:00	24	14:34:00	25	14:35:00	18	4:07:00	19	3:56:00
6	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	18	3:55:00	20	4:10:00
7	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	18	3:55:00	18	4:00:00
8	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	24	5:15:00	11	3:06:00
9	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	36	7:55:00	0	0:00:00
10	25	14:31:00	25	14:30:00	25	14:31:00	25	14:30:00	36	7:55:00	0	0:00:00
11	25	14:22:00	25	14:22:00	25	14:22:00	25	14:22:00	33	7:07:00	3	1:02:00
12	26	14:41:00	26	14:40:00	26	14:41:00	26	14:40:00	25	5:30:00	11	2:25:00
13	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	18	3:55:00	18	4:00:00
14	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	18	3:55:00	18	4:00:00
15	24	14:32:00	24	14:33:00	24	14:32:00	24	14:33:00	18	4:45:00	17	3:35:00
16	26	14:35:00	26	14:35:00	26	14:35:00	26	14:35:00	17	2:59:00	20	5:09:00
17	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	32	7:00:00	3	1:30:00
18	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	22	5:39:00	13	2:45:00
19	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	11	2:25:00	25	5:30:00
20	25	14:31:00	25	14:30:00	25	14:31:00	25	14:30:00	18	3:55:00	18	4:00:00
21	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	18	3:55:00	18	4:00:00
22	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	23	4:55:00	12	3:23:00
23	26	14:44:00	26	14:42:00	26	14:44:00	26	14:42:00	21	5:23:00	14	2:58:00
24	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	14	2:51:00	21	5:33:00
25	26	14:42:00	25	14:41:00	26	14:42:00	25	14:41:00	22	5:34:00	13	2:45:00
26	24	14:34:00	25	14:35:00	24	14:34:00	25	14:35:00	11	2:21:00	25	5:30:00
27	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	18	3:55:00	18	4:00:00
28	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	18	3:55:00	18	4:00:00
29	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	27	5:50:00	9	2:09:00
30	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	23	5:43:00	12	2:35:00
31	25	14:31:00	25	14:30:00	25	14:31:00	25	14:30:00	12	2:24:00	24	5:50:00
MOY	25,10	14:33:33	25,10	14:33:19	25,10	14:33:31	25,10	14:33:19	20,13	4:30:54	15,65	3:38:27
MINI	24	14:22:00	24	14:22:00	24	14:22:00	24	14:22:00	2	0:51:00	0	0:00:00
MAXI	26	14:44:00	26	14:42:00	26	14:44:00	26	14:42:00	36	7:55:00	32	7:54:00
CUMUL	**778**	**451:20:00**	**778**	**451:13:00**	**778**	**451:19:00**	**778**	**451:13:00**	**624**	**139:58:00**	**485**	**112:52:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	145	1:59:00		
2	0	24:00:00	195	3:42:00		
3	0	24:01:00	187	3:36:00		
4	0	24:00:00	85	1:30:00		
5	0	24:00:00	215	4:11:00		
6	0	24:00:00	211	3:50:00		
7	0	24:00:00	56	0:39:00		
8	0	24:00:00	48	0:39:00		
9	0	24:00:00	48	0:39:00		
10	0	24:00:00	47	0:41:00		
11	0	23:57:00	181	4:01:00		
12	0	24:00:00	251	6:04:00		
13	0	24:00:00	184	2:44:00		
14	0	24:00:00	186	2:59:00		
15	0	24:00:00	155	2:32:00		
16	1	23:58:00	231	5:16:00		
17	0	24:00:00	241	6:09:00		
18	1	24:00:00	228	6:34:00		
19	0	24:00:00	181	3:45:00		
20	0	24:00:00	164	3:09:00		
21	0	24:00:00	106	1:37:00		
22	0	24:00:00	122	1:56:00		
23	0	24:00:00	190	6:07:00		
24	0	24:00:00	200	5:45:00		
25	0	24:00:00	206	5:47:00		
26	0	24:00:00	168	3:41:00		
27	0	24:00:00	164	2:22:00		
28	0	24:00:00	160	2:14:00		
29	0	24:00:00	157	2:28:00		
30	0	24:00:00	245	5:50:00		
31	0	24:00:00	246	4:53:00		
MOY	0,06	23:59:52	167,84	3:27:43	0,00	0:00:00
MINI	0	23:57:00	47	0:39:00	0	0:00:00
MAXI	1	24:01:00	251	6:34:00	0	0:00:00
CUMUL	**2**	**743:56:00**	**5203**	**107:19:00**	**0**	**0:00:00**

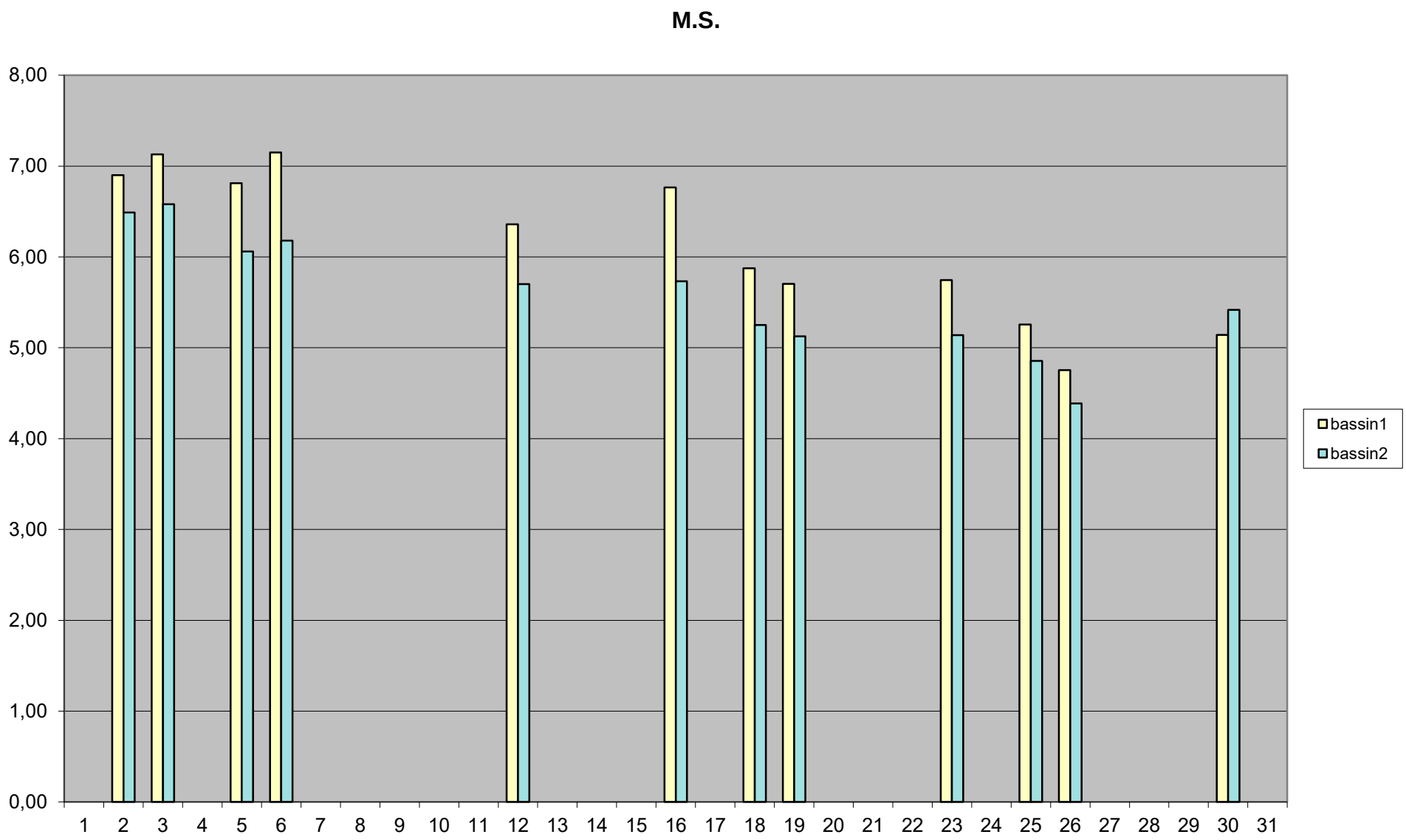
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **juillet**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1			31	soleil											
2	17	20	28	nuageux	1480	1360					90	0	25		
3		20	29	soleil	1400	1040					90	0	10		
4		20	29	soleil							90				
5	2	18	31	soleil	1320	1000					90	0	0		
6		18	31	soleil	1120	1000					100	0	0		
7		19	31	soleil											
8		18	32	soleil											
9		18	32	soleil											
10		18	32	soleil											
11		19	35	soleil	1040	840					90	10	0		
12		20		soleil	1000	840					90	10	0		
13				soleil											
14		18	30	soleil											
15		16	30	soleil											
16		16	30	soleil	960	960					80	10	0		
17		15	32	soleil							90				
18		17	35	soleil	880	840					90	10	0		
19		17	34	soleil	800	720					90	0	0		
20		18	33	soleil											
21		17	30	soleil											
22	28	16	27	orage											
23		14	29	soleil	800	800					>80	0	10		
24		19	31	soleil											
25		17	36	soleil	720	680					100	0	10		
26		19	35	soleil	680	600					>100	0	10		
27		20	36	soleil											
28		19		soleil											
29			34	soleil											
30		19	35	soleil	720	680					90	3	10		
31		19	33	soleil											verification du manitou (matloc)

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2	2,5350	22,6106	2,6735	6,90	1480	215	2,5422	22,5776	2,6722	6,49	1360	210
3	2,5370	22,5234	2,6795	7,13	1400	196	2,5445	22,3959	2,6751	6,58	1040	158
4												
5	2,5350	22,7671	2,6728	6,81	1320	194	2,5430	22,9590	2,6667	6,06	1000	165
6	2,5352	22,4663	2,6777	7,15	1120	157	2,5423	22,6380	2,6665	6,18	1000	162
7												
8												
9												
10												
11					1040						840	
12	2,5421	22,2160	2,6672	6,36	1000	157	2,5438	22,7136	2,6588	5,70	840	147
13												
14												
15												
16	2,5444	22,7249	2,6809	6,76	960	142	2,5468	22,7971	2,6629	5,73	960	167
17												
18	2,5424	22,5601	2,6600	5,87	880	150	2,5452	22,7163	2,6511	5,25	840	160
19	2,5414	22,5858	2,6557	5,70	800	140	2,5436	22,5005	2,6459	5,13	720	140
20												
21												
22												
23	2,5300	22,6313	2,6455	5,75	800	139	2,5420	22,7370	2,6458	5,14	800	156
24												
25	2,5290	22,8723	2,6359	5,25	720	137	2,5406	22,6454	2,6382	4,85	680	140
26	2,5294	22,4323	2,6240	4,75	680	143	2,5415	22,8316	2,6305	4,39	600	137
27												
28												
29												
30	2,5326	12,7610	2,5852	5,14	720	140	2,5392	12,8390	2,5950	5,42	680	126
31												


M.S.
8,00
7,00
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS	En Cm			En Kg	En M3	En L/H	
1	563	0		#VALEUR!											
2	563	8	h-s	#VALEUR!	12,5		#VALEUR!		37	22	15	11,70	8,5	400	2
3	571	8	h-s		13,8		#VALEUR!		34	20	14	10,92	9	400	2,5
4	579	0		#VALEUR!											
5	579	9	h-s	#VALEUR!	15,2		#VALEUR!		31	19	12	9,36	9,5	400	2,5
6	588	8	h-s		13,4		#VALEUR!		42	31	11	8,58	10	400	2,5
7	596	0													
8	596	0													
9	596	0													
10	596	0		#VALEUR!											
11	596	9	h-s	#VALEUR!	13,2		#VALEUR!		40	27	13	10,14	8	450	2
12	605	9	h-s		13,4		#VALEUR!		36	25	11	8,58	9,5	450	2,5
13	614	0													
14	614	0													
15	614	0		#VALEUR!											
16	614	9	h-s	#VALEUR!	12,8		#VALEUR!		33	21	12	9,36	10	450	2,5
17	623	9	h-s	#VALEUR!	13,2		#VALEUR!		45	33	12	9,36	10	450	2,5
18	632	9	h-s	#VALEUR!	13,7		#VALEUR!		46	31	15	11,70	10	450	2,5
19	641	6	h-s	#VALEUR!	12,1		#VALEUR!		40	31	9	7,02	9	450	2
20	647	5	h-s		14,7		#VALEUR!		31	24	7	5,46	9,5	450	2,5
21	652	0													
22	652	0		#VALEUR!											
23	652	8	h-s	#VALEUR!	11,8		#VALEUR!		44	31	13	10,14	9,5	425	2
24	660	10	h-s	#VALEUR!	12,4		#VALEUR!		40	29	11	8,58	9,5	425	2,5
25	670	9	h-s	#VALEUR!	12,2		#VALEUR!		41	25	16	12,48	10	450	2,5
26	679	3	h-s		10,8		#VALEUR!		31	25	6	4,68	9	450	2,5
27	682	0													
28	682	0													
29	682	0		#VALEUR!											
30	682	10	h-s	#VALEUR!					28	17	11	8,58	9	400	2
31	692	10	h-s						17	2	15	11,70	10	425	2
Report M+1	702														
MOY		**4,48**		**#VALEUR!**	**13,01**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**9,31**	**0,07**	**430,88**	**2,32**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,80**	**0,00**						**4,68**	**8,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**10,00**		**#VALEUR!**	**15,20**	**0,00**						**12,48**	**10,00**	**450,00**	**2,50**
CUMUL		**139,00**		**#VALEUR!**	**195,20**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**158,34**	**2,00**	**7325,00**	**39,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
42	96
43	97
39	92
41	90
42	92
39	90
40	92
38	90
40	92
41	94
39	94
41	95
37	94
38	96
42	98
36	98
38	95

39,76	**93,82**
36,00	**90,00**
43,00	**98,00**
676,00	**1595,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**236646**	**110379**	**387663**	**168302**					**190083**	
1	529	529							0	0	0	0,02		
2	621	707	54	17			390826	169632	0	0	0	0,04	190702	11,7
3	533	628							0	0	0	0,03		10,92
4	550	667							8900	0	0	0,03		
5	569	720		2					0	3	1,5	0,04		9,36
6	551	660							0	0	0	0,03		8,58
7	552	593							0	0	0	0,01		
8	567	546							0	0	0	0,02		
9	565	613							0	0	0	0,02		
10	567	635							0	0	0	0,03		
11	589	723							7280	0	0	0,03		10,14
12	589	756							0	0	0	0,02		8,58
13	580	669							0	3	0	0,02		
14	590	691							0	0	0	0,02		
15	602	608							0	0	0	0,02		
16	603	670					396953	172260	0	0	0	0,04	191920	9,36
17	617	681							9140	0	0	0,03		9,36
18	611	716							0	0	0	0,04		11,7
19	608	775							7820	0	0	0,02		7,02
20	651	814							0	3	1,5	0,04		5,46
21	621	714							0	0	0	0,01		
22	762	784	112	28					0	0	0	0,01		
23	644	736					400067	173538	0	0	0	0,05	192688	10,14
24	661	731							5900	0	0	0,03		8,58
25	644	731							0	0	0	0,04		12,48
26	632	745							0	3	1,5	0,03		4,68
27	631	712							8200	0	0	0,02		
28	619	691							0	0	0	0,03		
29	607	658							0	0	0	0,01		
30	614	676					403204	174836	0	0	0	0,04	193279	8,58
31	633	699							0	0	0	0,02		11,7
MOY	**603,61**	**686,39**	**83,00**	**15,67**	**0,00**	**0,00**	**555,04**	**233,36**	**1523,87**	**0,39**	**0,15**	**0,03**	**114,14**	**9,31**
MINI	**529,00**	**529,00**	**54,00**	**2,00**	**236646,00**	**110379,00**	**387663,00**	**168302,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**190083,00**	**4,68**
MAXI	**762,00**	**814,00**	**112,00**	**28,00**	**236646,00**	**110379,00**	**403204,00**	**174836,00**	**9140,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**193279,00**	**12,48**
CUMUL	**18712,00**	**21278,00**	**166,00**	**47,00**	**0,00**	**0,00**	**15541,00**	**6534,00**	**47240,00**	**12,00**	**4,50**	**0,84**	**3196,00**	**158,34**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4	200											
5												
6												
7												
8		392	897	423			6	30	3			
9												
10												
11	200											
12												
13												
14												
15												
16												
17	200											
18												
19	200											
20												
21												
22												
23												
24	200											
25												
26												
27												
28												
29												
30	200	232	694	303	79,9	12,5	5	34	3	6	4,03	31,7
31												
MOY	**200,00**	**312,00**	**795,50**	**363,00**	**79,90**	**12,50**	**5,50**	**32,00**	**3,00**	**6,00**	**4,03**	**31,70**
MINI	**200,00**	**232,00**	**694,00**	**303,00**	**79,90**	**12,50**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**6,00**	**4,03**	**31,70**
MAXI	**200,00**	**392,00**	**897,00**	**423,00**	**79,90**	**12,50**	**6,00**	**34,00**	**3,00**	**6,00**	**4,03**	**31,70**
CUMUL	**1200,00**	**624,00**	**1591,00**	**726,00**	**79,90**	**12,50**	**11,00**	**64,00**	**6,00**	**6,00**	**4,03**	**31,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juillet** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		529																					
2	17	621																					
3		533																					
4		550																					
5	2	569																					
6		551																					
7		552																					
8		567		392	222	897	509	423	240														
9		565																					
10		567																					
11		589																					
12		589																					
13		580																					
14		590																					
15		602																					
16		603																					
17		617																					
18		611																					
19		608																					
20		651																					
21		621																					
22	28	762																					
23		644																					
24		661																					
25		644																					
26		632																					
27		631																					
28		619																					
29		607																					
30		614		232	142	694	426	303	186	79,9	49,1									12,50	7,68		
31		633																					
Total	47	18712		624	365	1591	935	726	426	79,9	49,1									12,50	7,68		
Moyenne	15,6667	604		312	182	796	467	363	213	79,9	49,1									12,50	7,68		
Val.min	2	529		232	142	694	426	303	186	79,9	49,1									12,50	7,68		
Val.max	28	762		392	222	897	509	423	240	79,9	49,1									12,50	7,68		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **juillet** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		529																					
2	17	707																					
3		628																					
4		667																					
5	2	720																					
6		660																					
7		593																					
8		546		6	3	30	16	3	2														
9		613																					
10		635																					
11		723																					
12		756																					
13		669																					
14		691																					
15		608																					
16		670																					
17		681																					
18		716																					
19		775																					
20		814																					
21		714																					
22	28	784																					
23		736																					
24		731																					
25		731																					
26		745																					
27		712																					
28		691																					
29		658																					
30		676		5	3	34	23	3	2	6,0	4,1									4,03	2,72		
31		699																					
Total	47	21278		11	7	64	39	6	4	6,0	4,1									4,03	2,72		
Moyenne	15,6667	686		6	3	32	20	3	2	6,0	4,1									4,03	2,72		
Val.min	2	529		5	3	30	16	3	2	6,0	4,1									4,03	2,72		
Val.max	28	814		6	3	34	23	3	2	6,0	4,1									4,03	2,72		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **juillet** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	529										529																		
2	621										707																		
3	533										628																		
4	550										667																		
5	569										720																		
6	551										660																		
7	552										593																		
8	567	222	509	240							546	3	16	2							98,53%	96,78%	99,32%						
9	565										613																		
10	567										635																		
11	589										723																		
12	589										756																		
13	580										669																		
14	590										691																		
15	602										608																		
16	603										670																		
17	617										681																		
18	611										716																		
19	608										775																		
20	651										814																		
21	621										714																		
22	762										784																		
23	644										736																		
24	661										731																		
25	644										731																		
26	632										745																		
27	631										712																		
28	619										691																		
29	607										658																		
30	614	142	426	186	49,1					7,68	676	3	23	2	4,1					2,72	97,63%	94,61%	98,91%	91,73%					64,50%
31	633										699																		
Total	18712	365	935	426	49,1					7,68	21278	7	39	4	4,1					2,72	196,15%	191,39%	198,23%	91,73%					64,50%
Moyen	604	182	467	213	49,1					7,68	686	3	20	2	4,1					2,72	98,08%	95,69%	99,11%	91,73%					64,50%
Mini.	529	142	426	186	49,1					7,68	529	3	16	2	4,1					2,72	97,63%	94,61%	98,91%	91,73%					64,50%
Maxi.	762	222	509	240	49,1					7,68	814	3	23	2	4,1					2,72	98,53%	96,78%	99,32%	91,73%					64,50%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **juillet** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	8900,00		2821,30
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	7280,00		2307,76
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	9140,00		2897,38
18	0,00		0,00
19	7820,00		2478,94
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	5900,00		1870,30
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	8200,00		2599,40
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00	31,70	0,00
31	0,00		0,00
Total	47240		14975,08
Moyenne	1523,87	31,70	483,07
Minimum	0,00	31,70	0,00
Maximum	9140,00	31,70	2897,38

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	14975,08
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **juillet**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1633	529	68	1058	2,00
2	1372	621	55	1050	1,69
3	1254	533	57	1024	1,92
4	1258	550	56	950	1,73
5	1203	569	53	966	1,70
6	1244	551	56	970	1,76
7	1278	552	57	950	1,72
8	1339	567	58	1002	1,77
9	1343	565	58	950	1,68
10	1348	567	58	950	1,68
11	1349	589	56	978	1,66
12	1302	589	55	950	1,61
13	1252	580	54	950	1,64
14	1272	590	54	950	1,61
15	1218	602	51	1000	1,66
16	1298	603	54	976	1,62
17	1281	617	52	1020	1,65
18	1329	611	54	1008	1,65
19	1227	608	50	950	1,56
20	1338	651	51	950	1,46
21	1311	621	53	950	1,53
22	1402	762	46	996	1,31
23	1272	644	49	1002	1,56
24	1420	661	53	1008	1,52
25	1402	644	54	998	1,55
26	1316	632	52	942	1,49
27	1349	631	53	950	1,51
28	1366	619	55	950	1,53
29	1278	607	53	958	1,58
30	1338	614	54	996	1,62
31	1365	633	54	988	1,56

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

juillet 2012

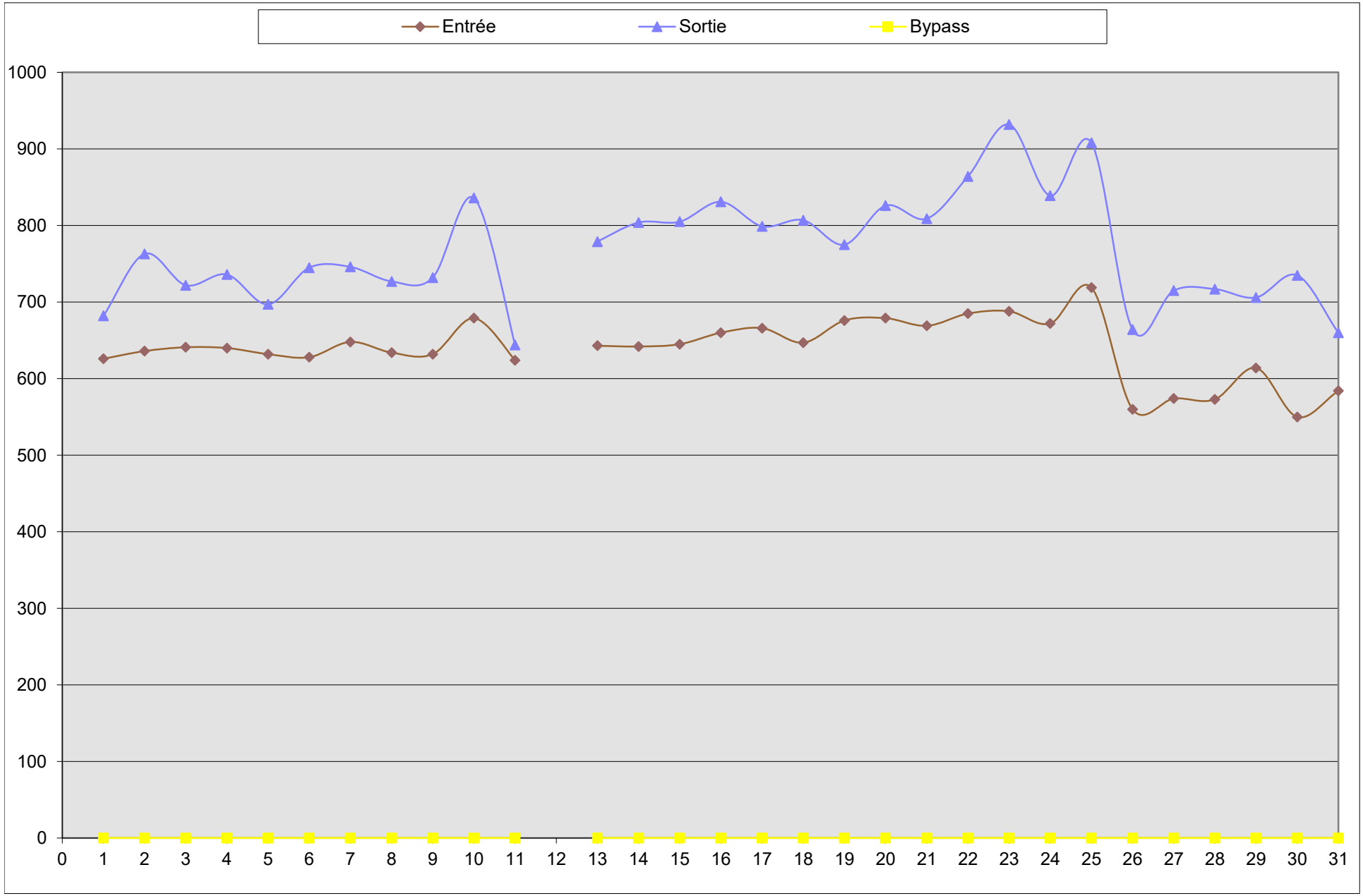
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 30

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**619**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,6**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1366	Hauteur afficheur en cm (Ha)	hs
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**55**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**26/07/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**26/07/12**
Heure affichée (hh:mm)	14h33	Heure affichée (hh:mm)	14h45
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	30/07/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	30/07/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**31/07/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**31/07/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**95**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	96
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	96
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**4**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**31/07/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**31/07/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	9h07	Heure de fin affichée (hh:mm)	8h49
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**durée ?**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**durée ?**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	206	Prélèvements réussis (Pt) > 150	227
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**225**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**614**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**676**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	20,60	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	22,70
Poids du bidon (Pb) en kg	**24,00**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**26,00**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,20	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	21,20
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**93,2**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,4**
Propreté		Propreté	

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **août** 8

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	626	682	0			
2	636	763	0			
3	641	722	0			
4	640	736	0			
5	632	697	0			
6	628	745	0			
7	648	746	0			
8	634	727	0			
9	632	732	0			
10	679	836	0			
11	624	644	0			
12						
13	643	779	0			
14	642	804	0			
15	645	805	0			
16	660	831	0			
17	666	799	0			
18	647	807	0			
19	676	775	0			
20	679	826	0			
21	669	809	0			
22	685	864	0			
23	688	932	0			
24	672	839	0			
25	719	908	0			
26	560	664	0			
27	574	715	0			
28	573	717	0			
29	614	706	0			
30	550	735	0			
31	584	660	0			
MOY	**638,87**	**766,83**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**550,00**	**644,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**719,00**	**932,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**19166,00**	**23005,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **août**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**370322**	**653649**	**293960**	**858365**	**246141**	**773746**	**349216**	**2983755**	**65667**	**4312481**	**68773**	**3631550**	**81572**	**81196**
1	370408	653869	294128	859077	246141	773746	349292	2984812	65667	4313921	68773	3632990	81595	81219
2	370562	654041	294433	859876	246141	773746	349346	2985918	65667	4315361	68773	3634430	81619	81243
3	370772	654198	294851	860719	246141	773746	349387	2987048	65667	4316801	68773	3635870	81643	81267
4	371289	654353	295881	861605	246141	773746	349387	2988488	65667	4318241	68773	3637310	81666	81290
5	371755	654615	296812	862321	246141	773746	349387	2989928	65667	4319681	68773	3638750	81690	81314
6	372277	654742	297853	863161	246141	773746	349387	2991367	65667	4321120	68773	3640189	81713	81337
7	372674	654871	298646	863988	246141	773746	349388	2992794	65667	4322561	68773	3641630	81737	81361
8	373193	655085	299679	864747	246141	773746	349388	2994233	65667	4324000	68773	3643069	81761	81385
9	373409	655295	300077	865704	246141	773746	349390	2995673	65667	4325440	68773	3644509	81784	81408
10	373829	655497	300914	866491	246141	773746	349390	2997113	65667	4326880	68773	3645949	81808	81432
11	374037	655679	301329	867240	246141	773746	349455	2998466	65667	4328320	68773	3647389	81831	81455
12														
13	374442	656135	302133	868643	246141	773746	349550	3000687	65668	4331181	68774	3650250	81878	81502
14	374840	656280	302929	869420	246141	773746	349568	3002055	65668	4332621	68774	3651690	81902	81526
15	375349	656435	303945	870212	246141	773746	349568	3003495	65668	4334061	68774	3653130	81926	81550
16	375578	656501	304431	871070	246148	773759	349613	3004848	65668	4335501	68774	3654570	81949	81573
17	375597	656683	304501	871916	246150	773760	349670	3005943	65668	4336941	68774	3656010	81973	81597
18	375805	657011	304912	872587	246150	773760	349728	3007287	65668	4338381	68774	3657450	81996	81620
19	375930	657464	305160	873156	246150	773760	349789	3008436	65668	4339821	68774	3658890	82020	81644
20	375965	657790	305224	873811	246150	773760	349884	3009540	65668	4341261	68774	3660330	82044	81668
21	376022	658246	305339	874344	246150	773760	349954	3010662	65668	4342701	68774	3661770	82067	81691
22	376052	658553	305398	875063	246150	773760	350040	3011815	65668	4344141	68774	3663210	82091	81715
23	376115	658773	305520	875850	246150	773760	350118	3012946	65668	4345581	68774	3664650	82114	81738
24	376148	659131	305579	876540	246150	773760	350206	3014100	65668	4347021	68774	3666090	82138	81762
25	376322	659253	305930	877481	246150	773760	350235	3015496	65671	4348461	68778	3667530	82162	81786
26	376323	659257	306030	878330	246150	773760	350334	3016495	65671	4349901	68778	3668970	82185	81809
27	376343	659632	306101	878842	246150	773760	350421	3017497	65671	4351341	68778	3670410	82209	81833
28	376440	660033	306223	879277	246219	773794	350510	3018533	65671	4352780	68778	3671849	82232	81856
29	376740	660149	306583	879982	246467	774175	350529	3019939	65671	4354220	68778	3673289	82256	81880
30	377007	660352	307062	880973	246470	774175	350537	3021355	65671	4355660	68778	3674729	82280	81904
31	377427	660530	307903	881847	246470	774175	350537	3022795	65671	4357100	68778	3676169	82303	81927
à Reporter	**377427**	**660530**	**307903**	**881847**	**246470**	**774175**	**350537**	**3022795**	**65671**	**4357100**	**68778**	**3676169**	**82303**	**81927**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**85192**	**2198868**	**85985**	**2216748**	**86153**	**2222784**	**85981**	**2219895**	**62199**	**857790**	**61731**	**857679**
1	85217	2199733	86010	2217613	86178	2223649	86006	2220760	62223	858142	61743	857822
2	85242	2200603	86035	2218483	86203	2224519	86031	2221630	62234	858287	61770	858182
3	85267	2201473	86060	2219353	86228	2225389	86056	2222500	62252	858522	61788	858422
4	85292	2202343	86085	2220223	86253	2226259	86081	2223370	62270	858757	61806	858662
5	85317	2203213	86109	2221093	86278	2227129	86105	2224240	62287	859020	61824	858897
6	85341	2204087	86134	2221968	86302	2228003	86130	2225115	62302	859187	61847	859225
7	85366	2204962	86159	2222843	86327	2228878	86155	2225990	62324	859517	61861	859390
8	85391	2205837	86184	2223718	86352	2229753	86180	2226865	62340	859717	61881	859687
9	85416	2206712	86209	2224593	86377	2230628	86205	2227740	62361	860034	61896	859867
10	85441	2207587	86234	2225467	86402	2231503	86230	2228614	62372	860179	61921	860197
11	85466	2208457	86259	2226337	86427	2232373	86255	2229484	62398	860514	61930	860362
12												
13	85516	2210177	86309	2228058	86477	2234093	86305	2231205	62470	861459	61930	860362
14	85539	2210982	86334	2228933	86502	2234968	86330	2232080	62506	861929	61930	860362
15	85564	2211857	86359	2229808	86527	2235843	86355	2232955	62542	862399	61930	860362
16	85589	2212732	86384	2230683	86552	2236718	86380	2233830	62567	862727	61941	860502
17	85614	2213607	86409	2231558	86577	2237593	86405	2234705	62585	862967	61959	860732
18	85639	2214478	86434	2232428	86602	2238464	86430	2235575	62603	863207	61977	860962
19	85664	2215348	86459	2233298	86627	2239334	86455	2236445	62613	863377	62002	861272
20	85689	2216213	86484	2234163	86652	2240199	86480	2237310	62630	863597	62019	861534
21	85715	2217094	86510	2235043	86678	2241079	86506	2238189	62646	863846	62038	861765
22	85740	2217964	86535	2235913	86703	2241949	86531	2239059	62646	863846	62074	862235
23	85765	2218834	86559	2236783	86728	2242819	86555	2239929	62653	863930	62103	862620
24	85789	2219708	86584	2237658	86752	2243693	86580	2240804	62671	864170	62121	862850
25	85817	2220583	86612	2238533	86779	2244568	86607	2241679	62689	864410	62139	863080
26	85842	2221458	86637	2239408	86804	2245443	86632	2242554	62712	864701	62151	863271
27	85868	2222341	86663	2240290	86830	2246326	86658	2243436	62728	864941	62170	863511
28	85893	2223197	86688	2241144	86855	2247182	86683	2244289	62739	865086	62195	863834
29	85918	2224067	86713	2242014	86880	2248052	86708	2245159	62761	865352	62208	864053
30	85943	2224937	86738	2242884	86905	2248922	86733	2246029	62785	865672	62220	864198
31	85968	2225802	86763	2243749	86930	2249787	86758	2246894	62803	865912	62238	864428
à Reporter	**85968**	**2225802**	**86763**	**2243749**	**86930**	**2249787**	**86758**	**2246894**	**62803**	**865912**	**62238**	**864428**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1539**	**4960582**	**244997**	**904536**	**0**	**0**
1	1539	4962022	245179	904855		
2	1539	4963462	245362	905222		
3	1539	4964902	245457	905318		
4	1539	4966342	245550	905412		
5	1539	4967782	245638	905489		
6	1539	4969222	245863	905793		
7	1539	4970662	246042	906094		
8	1539	4972101	246202	906348		
9	1539	4973541	246384	906646		
10	1539	4974981	246554	906960		
11	1539	4976421	246662	907058		
12						
13	1540	4979282	246865	907277		
14	1540	4980722	246950	907344		
15	1540	4982162	247041	907412		
16	1540	4983602	247210	907713		
17	1540	4985042	247300	907793		
18	1540	4986482	247371	907854		
19	1540	4987922	247443	907918		
20	1540	4989362	247651	908195		
21	1540	4990802	247969	908543		
22	1540	4992242	248073	908628		
23	1540	4993682	248284	908912		
24	1540	4995122	248352	908991		
25	1543	4996562	248412	909066		
26	1543	4998002	248471	909150		
27	1543	4999442	248634	909372		
28	1543	5000881	248742	909470		
29	1543	5002321	248929	909750		
30	1543	5003761	249123	910017		
31	1543	5005201	249211	910087		
à Reporter	**1543**	**5005201**	**249211**	**910087**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	86	3:40:00	168	11:52:00	0	0:00:00	76	17:37:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
2	154	2:52:00	305	13:19:00	0	0:00:00	54	18:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	210	2:37:00	418	14:03:00	0	0:00:00	41	18:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	517	2:35:00	1030	14:46:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
5	466	4:22:00	931	11:56:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
6	522	2:07:00	1041	14:00:00	0	0:00:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
7	397	2:09:00	793	13:47:00	0	0:00:00	1	23:47:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
8	519	3:34:00	1033	12:39:00	0	0:00:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
9	216	3:30:00	398	15:57:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	420	3:22:00	837	13:07:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
11	208	3:02:00	415	12:29:00	0	0:00:00	65	22:33:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
12														
13	374442	10935:35:00	302133	14477:23:00	246141	12895:46:00	349550	50011:27:00	65668	72186:21:00	68774	60837:30:00	81878	1358:22:00
14	398	2:25:00	796	12:57:00	0	0:00:00	18	22:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	509	2:35:00	1016	13:12:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
16	229	1:06:00	486	14:18:00	7	0:13:00	45	22:33:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	19	3:02:00	70	14:06:00	2	0:01:00	57	18:15:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	208	5:28:00	411	11:11:00	0	0:00:00	58	22:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	125	7:33:00	248	9:29:00	0	0:00:00	61	19:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	35	5:26:00	64	10:55:00	0	0:00:00	95	18:24:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
21	57	7:36:00	115	8:53:00	0	0:00:00	70	18:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	30	5:07:00	59	11:59:00	0	0:00:00	86	19:13:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	63	3:40:00	122	13:07:00	0	0:00:00	78	18:51:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	33	5:58:00	59	11:30:00	0	0:00:00	88	19:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	174	2:02:00	351	15:41:00	0	0:00:00	29	23:16:00	3	24:00:00	4	24:00:00	24	0:24:00
26	1	0:04:00	100	14:09:00	0	0:00:00	99	16:39:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	20	6:15:00	71	8:32:00	0	0:00:00	87	16:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
28	97	6:41:00	122	7:15:00	69	0:34:00	89	17:16:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
29	300	1:56:00	360	11:45:00	248	6:21:00	19	23:26:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	267	3:23:00	479	16:31:00	3	0:00:00	8	23:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	420	2:58:00	841	14:34:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	12704,73	368:05:20	10509,07	494:50:44	8215,67	430:05:50	11692,53	########	2189,03	########	2292,60	########	2752,07	45:39:32
MINI	1	0:04:00	59	7:15:00	0	0:00:00	0	16:39:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
MAXI	374442	10935:35:00	302133	########	246141	########	349550	########	65668	########	68774	########	81878	########
CUMUL	**381142**	**11042:40:00**	**315272**	########	**246470**	########	**350776**	########	**65671**	########	**68778**	########	**82562**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	24	5:52:00	12	2:23:00
2	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	11	2:25:00	27	6:00:00
3	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	18	3:55:00	18	4:00:00
4	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	18	3:55:00	18	4:00:00
5	25	14:30:00	24	14:30:00	25	14:30:00	24	14:30:00	17	4:23:00	18	3:55:00
6	24	14:34:00	25	14:35:00	24	14:34:00	25	14:35:00	15	2:47:00	23	5:28:00
7	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	22	5:30:00	14	2:45:00
8	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	16	3:20:00	20	4:57:00
9	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	21	5:17:00	15	3:00:00
10	25	14:35:00	25	14:34:00	25	14:35:00	25	14:34:00	11	2:25:00	25	5:30:00
11	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	26	5:35:00	9	2:45:00
12												
13	85516	36836:17:00	86309	37134:18:00	86477	37234:53:00	86305	37186:45:00	62470	14357:39:00	61930	14339:22:00
14	23	13:25:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	36	7:50:00	0	0:00:00
15	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	36	7:50:00	0	0:00:00
16	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	5:28:00	11	2:20:00
17	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	18	4:00:00	18	3:50:00
18	25	14:31:00	25	14:30:00	25	14:31:00	25	14:30:00	18	4:00:00	18	3:50:00
19	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	10	2:50:00	25	5:10:00
20	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	17	3:40:00	17	4:22:00
21	26	14:41:00	26	14:40:00	26	14:40:00	26	14:39:00	16	4:09:00	19	3:51:00
22	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	0	0:00:00	36	7:50:00
23	25	14:30:00	24	14:30:00	25	14:30:00	24	14:30:00	7	1:24:00	29	6:25:00
24	24	14:34:00	25	14:35:00	24	14:34:00	25	14:35:00	18	4:00:00	18	3:50:00
25	28	14:35:00	28	14:35:00	27	14:35:00	27	14:35:00	18	4:00:00	18	3:50:00
26	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	23	4:51:00	12	3:11:00
27	26	14:43:00	26	14:42:00	26	14:43:00	26	14:42:00	16	4:00:00	19	4:00:00
28	25	14:16:00	25	14:14:00	25	14:16:00	25	14:13:00	11	2:25:00	25	5:23:00
29	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	22	4:26:00	13	3:39:00
30	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	24	5:20:00	12	2:25:00
31	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	18	4:00:00	18	3:50:00
MOY	2874,73	########	2901,23	########	2906,80	########	2901,07	########	2100,07	482:34:32	2081,23	481:43:42
MINI	23	13:25:00	24	14:14:00	24	14:16:00	24	14:13:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	85516	########	86309	########	86477	########	86305	########	62470	########	61930	########
CUMUL	**86242**	########	**87037**	########	**87204**	########	**87032**	########	**63002**	########	**62437**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	182	5:19:00		
2	0	24:00:00	183	6:07:00		
3	0	24:00:00	95	1:36:00		
4	0	24:00:00	93	1:34:00		
5	0	24:00:00	88	1:17:00		
6	0	24:00:00	225	5:04:00		
7	0	24:00:00	179	5:01:00		
8	0	23:59:00	160	4:14:00		
9	0	24:00:00	182	4:58:00		
10	0	24:00:00	170	5:14:00		
11	0	24:00:00	108	1:38:00		
12						
13	1540	82988:02:00	246865	15121:17:00		
14	0	24:00:00	85	1:07:00		
15	0	24:00:00	91	1:08:00		
16	0	24:00:00	169	5:01:00		
17	0	24:00:00	90	1:20:00		
18	0	24:00:00	71	1:01:00		
19	0	24:00:00	72	1:04:00		
20	0	24:00:00	208	4:37:00		
21	0	24:00:00	318	5:48:00		
22	0	24:00:00	104	1:25:00		
23	0	24:00:00	211	4:44:00		
24	0	24:00:00	68	1:19:00		
25	3	24:00:00	60	1:15:00		
26	0	24:00:00	59	1:24:00		
27	0	24:00:00	163	3:42:00		
28	0	23:59:00	108	1:38:00		
29	0	24:00:00	187	4:40:00		
30	0	24:00:00	194	4:27:00		
31	0	24:00:00	88	1:10:00		
MOY	51,43	########	8362,53	507:00:18	0,00	0:00:00
MINI	0	23:59:00	59	1:01:00	0	0:00:00
MAXI	1540	########	246865	########	0	0:00:00
CUMUL	**1543**	########	**250876**	########	**0**	**0:00:00**

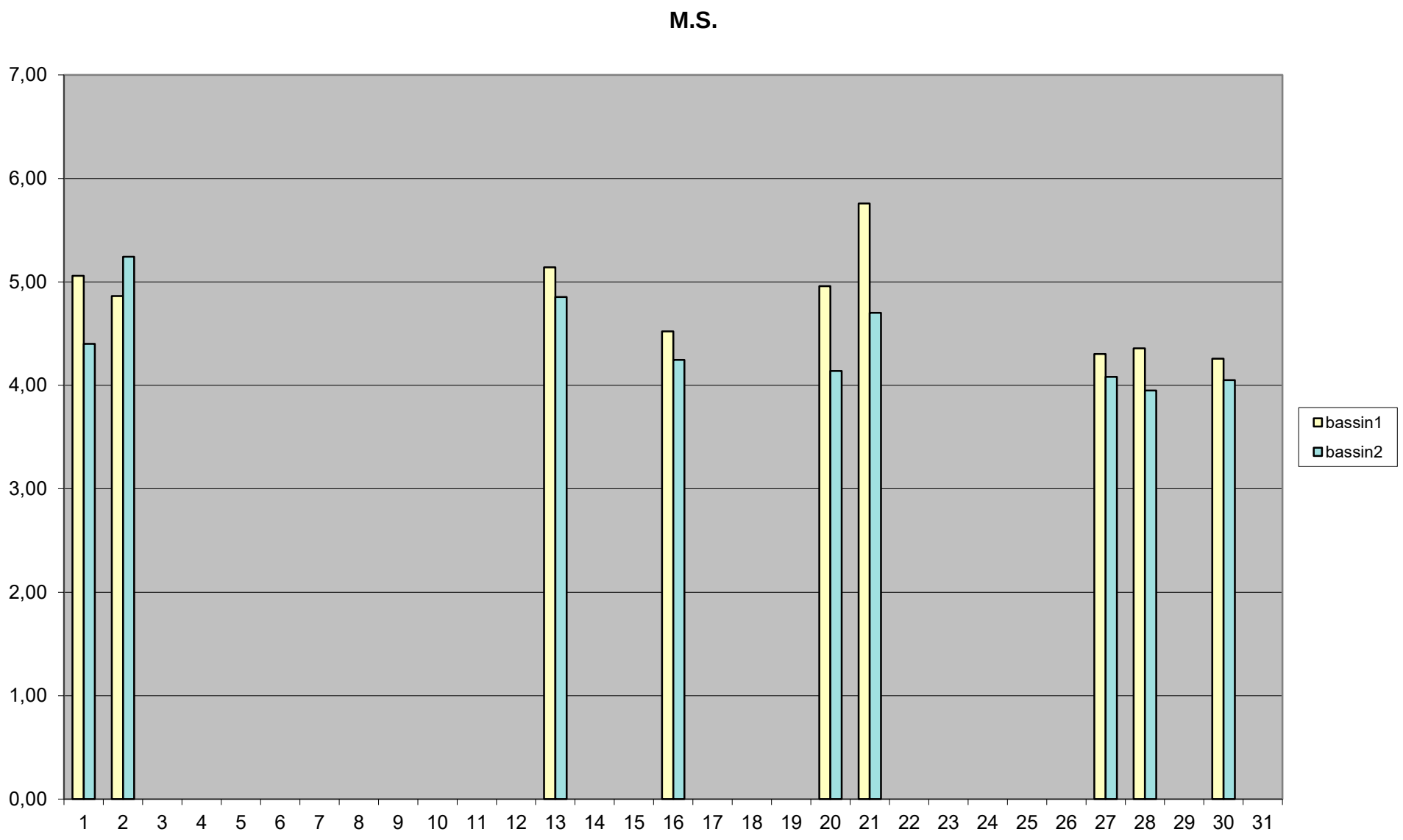
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **août**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1		19	33	soleil	720	680					100	3	0		
2		17		soleil	640	600					100	3	0		visite de contrôle nacelle; incident avec le contenaire a boue sur la centri
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12			30	soleil											
13		18	31	soleil											
14		18	32	soleil	640	640									
15		17	32	soleil											
16		17	33	soleil	600	600					>100	0	10		
17		19	34	soleil							>100				
18		23	35	soleil											
19		26	36	soleil											
20		21	36	soleil	720	640					>100	0	10		
21		22	34	soleil	600	600					>100	0	10		
22		22	33	soleil											
23		20	33	soleil	600	600					>100	0	10		
24		20	31	soleil											
25	8	21	31	soleil											
26		18	32	soleil											
27		16	30	soleil	600	600					>100	0	0		
28		15	29	soleil	560	520					>100	0	0		
29		17	20	soleil							>100				
30		20	23	pluie	560	560					>100	0	10		
31		19		soleil							>100				

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,5320	15,0066	2,5951	5,06	720	142	2,5384	14,5340	2,5912	4,40	680	154
2	2,5316	14,6455	2,5905	4,86	640	132	2,5379	14,3645	2,5999	5,24	600	114
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13	2,5290	22,8723	2,6336	5,14			2,5406	22,6454	2,6382	4,85		
14					640						640	
15												
16	2,5333	22,8120	2,6250	4,52	600	133	2,5401	22,3716	2,6243	4,25	600	141
17												
18												
19												
20	2,5397	22,9467	2,6409	4,96	720	145	2,5425	22,9807	2,6271	4,14	640	155
21	2,5435	22,2379	2,6569	5,76	600	104	2,5350	22,2747	2,6278	4,70	600	128
22												
23					600						600	
24												
25												
26												
27	2,5349	22,7492	2,6219	4,30	600	139	2,5213	22,1960	2,6016	4,08	600	147
28	2,5339	22,5906	2,6213	4,36	560	129	2,5201	22,6415	2,5996	3,95	520	132
29												
30	2,5350	22,6173	2,6205	4,26	560	132	2,5216	22,4441	2,6023	4,05	560	138
31												


M.S.
7,00
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1	**692**	En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	702	7	h-s	#VALEUR!	10,1		#VALEUR!		19	8	11	8,58	10	400	2
2	709	8	h-s		12,7		#VALEUR!		24	10	14	10,92	10	400	2
3	717														
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15		754		#VALEUR!											
16	754	14	h-s		14,6		#VALEUR!		38	31	7	5,46	9	400	2,5
17	768	0													
18	768	0		#VALEUR!											
19	768	0	h-s	#VALEUR!											
20	768	8	h-s	#VALEUR!	13,8		#VALEUR!		32	20	12	9,36	9	450	2
21	776	26	h-s		12,9		#VALEUR!		31	21	10	7,80	9	425	2
22	802	0		#VALEUR!											
23	802	0	h-s		13,2		#VALEUR!		21	13	8	6,24	9,5	400	2,5
24	802	0													
25	802	0													
26	802	0		#VALEUR!											
27	802	6	h-s		11,8		#VALEUR!		38	29	9	7,02	10	425	2,5
28	808	0		#VALEUR!											
29	808	8	h-s	#VALEUR!	12,2		#VALEUR!		32	22	10	7,80	10	425	2,5
30	816	8	h-s		13,6		#VALEUR!		43	32	11	8,58	10,5	425	2,5
31	824														
Report M+1															
MOY		**46,61**		**#VALEUR!**	**12,77**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,97**	**0,05**	**416,67**	**2,28**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,10**	**0,00**						**5,46**	**9,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**754,00**		**#VALEUR!**	**14,60**	**0,00**						**10,92**	**10,50**	**450,00**	**2,50**
CUMUL		**839,00**		**#VALEUR!**	**114,90**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**71,76**	**1,50**	**3750,00**	**20,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
33	97
	98
34	96
38	98
37	96
37	96
40	96
36	95
39	96

36,75	**96,44**
33,00	**95,00**
40,00	**98,00**
294,00	**868,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					236646	110379	400067	173538					192688	
1	626	682								0	0	0,03		
2	636	763							9080	0	0	0,03		
3	641	722								0	0	0,03		
4	640	736								0	0	0,03		
5	632	697								0	0	0,03		
6	628	745								0	0	0,03		
7	648	746							6020	0	0	0,03		
8	634	727								0	0	0,03		
9	632	732								0	0	0,03		
10	679	836							8120	0	0	0,03		
11	624	644								0	0	0,03		
12										0	0	0,03		
13	643	779							0	0	0	0,02	193612	
14	642	804							2520	0	0	0,02		
15	645	805							0	0	0	0,03		
16	660	831							0	0	0	0,02		5,46
17	666	799							0	3	0	0,05		
18	647	807							0	0	0	0,02		
19	676	775							0	0	0	0,01		
20	679	826							0	0	0	0,04		9,36
21	669	809							0	0	0	0,04		7,8
22	685	864							8260	0	0	0,02		
23	688	932							0	0	0	0,02		6,24
24	672	839							0	0	0	0,01		
25	719	908		8					0	0	0	0,01		
26	560	664							0	0	0	0,02		
27	574	715							0	3	1,5	0,04		7,02
28	573	717							0	0	0	0,05		
29	614	706							9820	0	0	0,03		7,8
30	550	735							0	0	0	0,02		8,58
31	584	660							0	0	0	0,04		
MOY	**638,87**	**766,83**	**0,00**	**8,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**1991,82**	**0,19**	**0,05**	**0,03**	**33,00**	**7,47**
MINI	**550,00**	**644,00**	**0,00**	**8,00**	**236646,00**	**110379,00**	**400067,00**	**173538,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**192688,00**	**5,46**
MAXI	**719,00**	**932,00**	**0,00**	**8,00**	**236646,00**	**110379,00**	**400067,00**	**173538,00**	**9820,00**	**3,00**	**1,50**	**0,05**	**193612,00**	**9,36**
CUMUL	**19166,00**	**23005,00**	**0,00**	**8,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**43820,00**	**6,00**	**1,50**	**0,87**	**924,00**	**52,26**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14	200											
15												
16		732	1234	547			3	30	3			29,8
17												
18												
19												
20												
21												
22	200											
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29	200											
30												
31												
MOY	**200,00**	**732,00**	**1234,00**	**547,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,80**
MINI	**200,00**	**732,00**	**1234,00**	**547,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,80**
MAXI	**200,00**	**732,00**	**1234,00**	**547,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,80**
CUMUL	**600,00**	**732,00**	**1234,00**	**547,00**	**0,00**	**0,00**	**3,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**29,80**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **août** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		626																					
2		636																					
3		641																					
4		640																					
5		632																					
6		628																					
7		648																					
8		634																					
9		632																					
10		679																					
11		624																					
12																							
13		643																					
14		642																					
15		645																					
16		660		732	483	1234	814	547	361														
17		666																					
18		647																					
19		676																					
20		679																					
21		669																					
22		685																					
23		688																					
24		672																					
25	8	719																					
26		560																					
27		574																					
28		573																					
29		614																					
30		550																					
31		584																					
Total	8	19166		732	483	1234	814	547	361	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8	639		732	483	1234	814	547	361														
Val.min	8	550		732	483	1234	814	547	361														
Val.max	8	719		732	483	1234	814	547	361														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **août** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		682																					
2		763																					
3		722																					
4		736																					
5		697																					
6		745																					
7		746																					
8		727																					
9		732																					
10		836																					
11		644																					
12																							
13		779																					
14		804																					
15		805																					
16		831		3	2	30	25	3	2														
17		799																					
18		807																					
19		775																					
20		826																					
21		809																					
22		864																					
23		932																					
24		839																					
25	8	908																					
26		664																					
27		715																					
28		717																					
29		706																					
30		735																					
31		660																					
Total	8	23005		3	2	30	25	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	8	767		3	2	30	25	3	2														
Val.min	8	644		3	2	30	25	3	2														
Val.max	8	932		3	2	30	25	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **août** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	626										682																		
2	636										763																		
3	641										722																		
4	640										736																		
5	632										697																		
6	628										745																		
7	648										746																		
8	634										727																		
9	632										732																		
10	679										836																		
11	624										644																		
12																													
13	643										779																		
14	642										804																		
15	645										805																		
16	660	483	814	361							831	2	25	2							99,48%	96,94%	99,31%						
17	666										799																		
18	647										807																		
19	676										775																		
20	679										826																		
21	669										809																		
22	685										864																		
23	688										932																		
24	672										839																		
25	719										908																		
26	560										664																		
27	574										715																		
28	573										717																		
29	614										706																		
30	550										735																		
31	584										660																		
Total	19166	483	814	361	0,0					0,00	23005	2	25	2	0,0					0,00	99,48%	96,94%	99,31%	0,00%					0,00%
Moyen	639	483	814	361							767	2	25	2							99,48%	96,94%	99,31%						
Mini.	550	483	814	361							644	2	25	2							99,48%	96,94%	99,31%						
Maxi.	719	483	814	361							932	2	25	2							99,48%	96,94%	99,31%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **août** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1			
2	9080,00		2705,84
3			
4			
5			
6			
7	6020,00		1793,96
8			
9			
10	8120,00		2419,76
11			
12			
13	0,00		0,00
14	2520,00		750,96
15	0,00		0,00
16	0,00	29,80	0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	8260,00		2461,48
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	9820,00		2926,36
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	43820		13058,36
Moyenne	1991,82	29,80	593,56
Minimum	0,00	29,80	0,00
Maximum	9820,00	29,80	2926,36

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	13058,36
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **août**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1323	626	53	990	1,58
2	1379	636	54	1010	1,59
3	1420	641	55	950	1,48
4	1478	640	57	950	1,48
5	1389	632	54	996	1,58
6	1373	628	54	990	1,58
7	1358	648	52	990	1,53
8	1382	634	54	994	1,57
9	1657	632	62	994	1,57
10	1404	679	52	950	1,40
11	1322	624	53	1000	1,60
12					
13	3263904	643	100	3443642	5355,59
14	1309	642	51	940	1,46
15	1345	645	52	940	1,46
16	1331	660	50	936	1,42
17	1461	666	54	940	1,41
18	1419	647	54	940	1,45
19	1451	676	53	960	1,42
20	1393	679	51	964	1,42
21	1404	669	52	960	1,43
22	1457	685	53	940	1,37
23	1430	688	52	938	1,36
24	1488	672	55	940	1,40
25	1509	719	52	940	1,31
26	1211	560	54	964	1,72
27	1260	574	54	960	1,67
28	1235	573	54	936	1,63
29	1707	614	64	970	1,58
30	1695	550	68	930	1,69
31	1494	584	61	940	1,61

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

août 2012

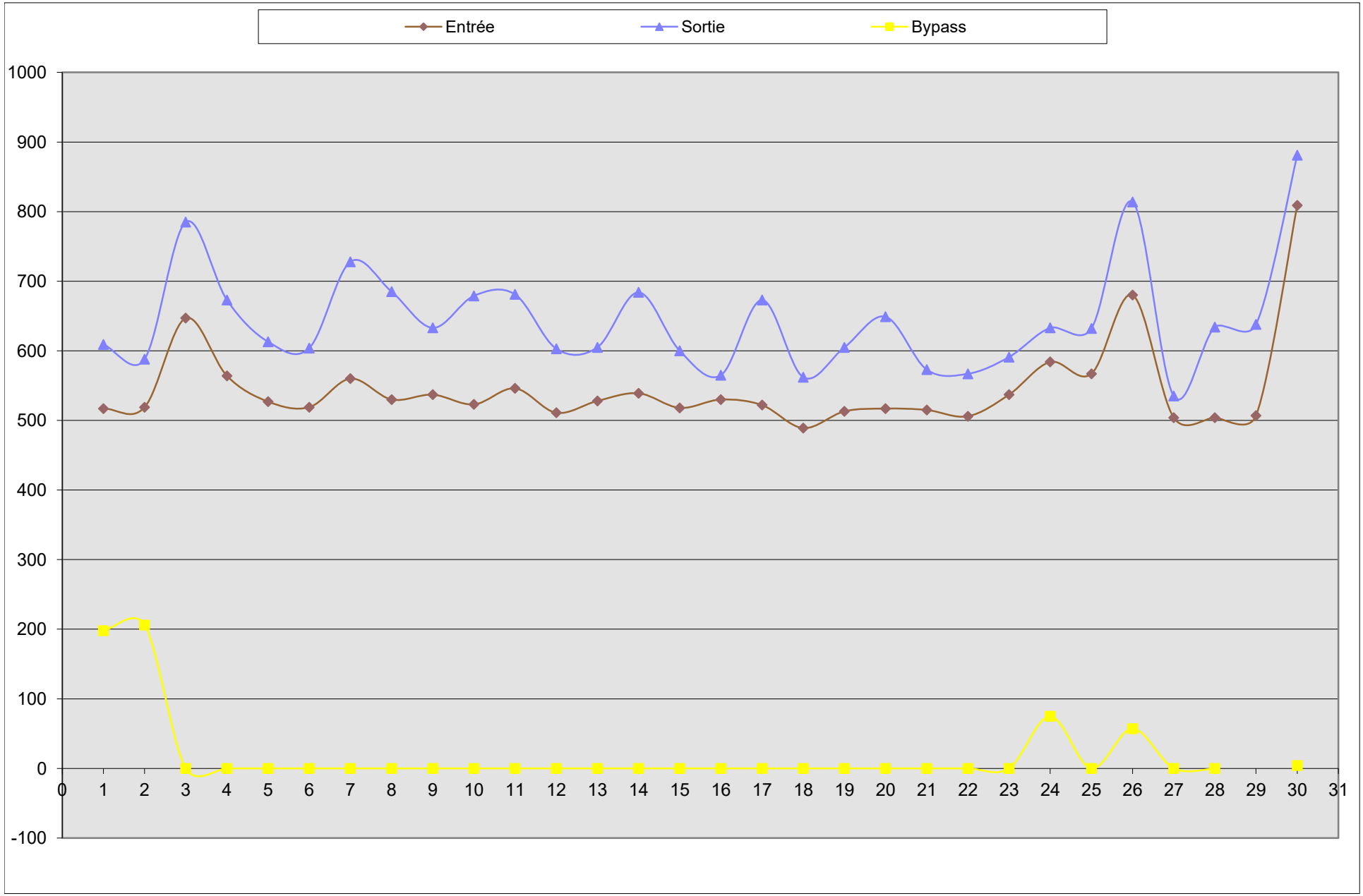
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 16

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**642**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**12,7**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1309	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**51**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**15/08/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**15/08/12**
Heure affichée (hh:mm)	11:10	Heure affichée (hh:mm)	11:19
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/08/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	16/08/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**17/08/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**17/0812**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**95**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	95	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**97**	**Essai 3 en ml (V3)**	**98**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**17/08/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**17/08/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**date ?**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	282	Prélèvements réussis (Pt) > 150	279
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**277**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**660**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**831**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	28,20	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	27,90
Poids du bidon (Pb) en kg	**33,40**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**31,00**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	28,60	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	26,20
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**101,4**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,9**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **septembre** 9

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	517	609	198			
2	519	588	206			
3	647	785	0			
4	564	673	0			
5	527	613	0			
6	519	604	0			
7	560	728	0			
8	530	685	0			
9	537	633	0			
10	523	679	0			
11	546	681	0			
12	511	603	0			
13	528	605	0			
14	539	684	0			
15	518	600	0			
16	530	565	0			
17	522	673	0			
18	489	562	0			
19	513	605	0			
20	517	649	0			
21	515	573	0			
22	506	567	0			
23	537	591	0			
24	584	633	75			
25	567	632	0			
26	680	814	57			
27	504	535	0			
28	504	634	0			
29	507	638				
30	809	881	4			
31						
MOY	**545,63**	**644,07**	**18,62**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**489,00**	**535,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**809,00**	**881,00**	**206,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**16369,00**	**19322,00**	**540,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1000
900
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **septembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**377427**	**660530**	**307903**	**881847**	**246470**	**774175**	**350537**	**3022795**	**65671**	**4357100**	**68778**	**3676169**	**82303**	**81927**
1	377770	660907	308583	882543	246470	774175	350539	3024235	65673	4358540	68780	3677609	82327	81951
2	378016	661027	309073	883705	246471	774187	350539	3025675	65673	4359980	68780	3679049	82350	81974
3	378399	661240	309833	884513	246471	774187	350539	3027115	65673	4361420	68780	3680489	82374	81998
4	378751	661421	310534	885300	246471	774187	350541	3028555	65673	4362860	68780	3681929	82398	82022
5	379061	661629	311148	886004	246471	774187	350600	3029988	65673	4364299	68780	3683368	82421	82045
6	379305	661782	311632	886776	246471	774187	350672	3031397	65673	4365739	68780	3684808	82444	82068
7	379620	661976	312258	887585	246471	774187	350715	3032837	65673	4367179	68780	3686248	82467	82091
8	380031	662173	313079	888331	246471	774187	350716	3034277	65673	4368619	68780	3687688	82491	82115
9	380440	662415	313894	889054	246471	774187	350716	3035717	65673	4370059	68780	3689128	82515	82139
10	380874	662575	314762	889842	246471	774187	350716	3037157	65673	4371499	68780	3690568	82538	82162
11	381318	662850	315645	890508	246471	774187	350717	3038597	65673	4372939	68780	3692008	82562	82186
12	381727	663074	316462	891204	246471	774187	350722	3040037	65673	4374379	68780	3693448	82585	82209
13	381962	663265	316932	891887	246471	774187	350783	3041352	65673	4375820	68780	3694889	82609	82233
14	381993	663468	316991	892551	246471	774187	350869	3042333	65673	4377259	68780	3696328	82633	82257
15	382180	663636	317363	893261	246471	774187	350917	3043389	65673	4378699	68780	3697768	82656	82280
16	382456	663994	317912	893769	246471	774187	350954	3044490	65673	4380139	68780	3699208	82680	82304
17	382666	664304	318331	894257	246474	774206	351031	3045745	65673	4381579	68780	3700648	82704	82328
18	382701	664558	318401	894737	246474	774206	351136	3046634	65673	4383027	68780	3702096	82727	82351
19	382870	664761	318735	895338	246474	774206	351202	3047625	65673	4384467	68780	3703536	82750	82374
20	382907	665024	318805	895838	246474	774206	351306	3048524	65673	4385907	68780	3704976	82773	82397
21	383316	665215	319623	896480	246474	774206	351337	3049622	65673	4387347	68780	3706416	82797	82421
22	383737	665396	320464	897224	246474	774206	351346	3051062	65673	4388787	68780	3707856	82821	82445
23	384264	665573	321516	898051	246474	774206	351346	3052502	65673	4390227	68780	3709296	82844	82468
24	384556	665744	322099	898695	246474	774206	351406	3053774	65675	4391666	68782	3710735	82868	82492
25	384756	665989	322492	899313	246474	774206	351484	3054808	65675	4393106	68782	3712175	82891	82515
26	385041	666238	323063	900000	246474	774206	351536	3056118	65675	4394546	68782	3713615	82915	82539
27	385081	666448	323144	900575	246474	774206	351656	3057076	65675	4395985	68782	3715054	82939	82563
28	385141	666669	323261	901106	246474	774206	351772	3057995	65675	4397425	68782	3716494	82962	82586
29														
30	385427	666919	323827	902097	246475	774208	351829	3059469	65679	4399253	68786	3718322	82993	82616
31														
à Reporter	**385427**	**666919**	**323827**	**902097**	**246475**	**774208**	**351829**	**3059469**	**65679**	**4399253**	**68786**	**3718322**	**82993**	**82616**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**85968**	**2225802**	**86763**	**2243749**	**86930**	**2249787**	**86758**	**2246894**	**62803**	**865912**	**62238**	**864428**
1	85993	2226672	86788	2244619	86955	2250657	86783	2247764	62821	866152	62257	864658
2	86018	2227542	86813	2245489	86980	2251527	86808	2248634	62832	866342	62280	864952
3	86042	2228412	86837	2246360	87004	2252397	86832	2249505	62848	866547	62298	865221
4	86067	2229287	86862	2247235	87029	2253272	86857	2250380	62881	866972	62300	865266
5	86092	2230162	86887	2248110	87054	2254147	86882	2251255	62913	867379	62303	865339
6	86117	2231037	86912	2248985	87079	2255022	86907	2252130	62949	867849	62303	865339
7	86142	2231912	86937	2249860	87104	2255897	86932	2253005	62976	868209	62312	865449
8	86167	2232786	86962	2250733	87129	2256771	86957	2253878	62994	868449	62330	865679
9	86192	2233656	86987	2251603	87154	2257641	86982	2254748	63018	868764	62340	865855
10	86217	2234526	87012	2252473	87179	2258511	87007	2255618	63054	869234	62340	865855
11	86242	2235391	87037	2253338	87204	2259376	87032	2256483	63079	869604	62352	865962
12	86267	2236261	87062	2254208	87229	2260246	87057	2257353	63079	869604	62388	866432
13	86293	2237141	87088	2255077	87255	2261126	87083	2258222	63082	869678	62420	866838
14	86320	2238001	87115	2255936	87282	2261986	87110	2259081	63094	869789	62445	867131
15	86347	2238822	87142	2256758	87309	2262807	87137	2259903	63112	869978	62464	867321
16	86374	2239632	87169	2257568	87336	2263617	87164	2260713	63136	870218	62475	867470
17	86402	2240424	87197	2258360	87364	2264409	87192	2261505	63162	870473	62487	867580
18	86431	2241191	87226	2259126	87393	2265176	87221	2262270	63176	870668	62510	867808
19	86459	2241931	87254	2259866	87421	2265916	87249	2263010	63196	870861	62527	868035
20	86486	2242674	87281	2260610	87448	2266659	87276	2263754	63224	871126	62539	868155
21	86514	2243429	87309	2261365	87476	2267414	87304	2264509	63243	871316	62559	868355
22	86542	2244176	87337	2262111	87504	2268161	87332	2265255	63263	871516	62578	868545
23	86570	2244916	87365	2262851	87532	2268901	87360	2265995	63294	871817	62587	868622
24	86597	2245664	87392	2263600	87559	2269649	87387	2266744	63312	872053	62606	868810
25	86614	2246708	87409	2264643	87576	2270692	87404	2267787	63326	872191	62628	869084
26	86625	2247526	87421	2265460	87587	2271510	87416	2268604	63352	872451	62640	869204
27	86651	2248236	87447	2266170	87613	2272220	87442	2269314	63365	872633	62664	869436
28	86677	2248946	87473	2266880	87639	2272930	87468	2270024	63377	872753	62691	869706
29												
30	86714	2249869	87509	2267802	87676	2273853	87504	2270946	63409	873053	62708	869922
31												
à Reporter	**86714**	**2249869**	**87509**	**2267802**	**87676**	**2273853**	**87504**	**2270946**	**63409**	**873053**	**62708**	**869922**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1543**	**5005201**	**249211**	**910087**	**0**	**0**
1	1545	5006641	249276	910140		
2	1545	5008081	249328	910182		
3	1545	5009521	249513	910413		
4	1545	5010961	249773	910600		
5	1545	5012400	249959	910792		
6	1545	5013840	250052	910836		
7	1545	5015280	250139	910994		
8	1545	5016720	250181	911020		
9	1545	5018160	250230	911057		
10	1545	5019600	250273	911085		
11	1545	5021040	250423	911263		
12	1545	5022480	250483	911301		
13	1545	5023921	250678	911517		
14	1545	5025360	250875	911733		
15	1545	5026800	250957	911797		
16	1545	5028240	251023	911845		
17	1545	5029680	251256	912054		
18	1545	5031128	251464	912236		
19	1545	5032568	251700	912535		
20	1545	5034008	251875	912780		
21	1545	5035448	251964	912853		
22	1545	5036888	252049	912926		
23	1545	5038328	252128	912991		
24	1548	5039691	252218	913068		
25	1548	5041131	252397	913342		
26	1548	5042571	252595	913623		
27	1548	5044010	252682	913699		
28	1548	5045450	252894	913954		
29						
30	1552	5047278	253107	914098		
31						
à Reporter	**1552**	**5047278**	**253107**	**914098**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	343	6:17:00	680	11:36:00	0	0:00:00	2	24:00:00	2	24:00:00	2	24:00:00	24	0:24:00
2	246	2:00:00	490	19:22:00	1	0:12:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
3	383	3:33:00	760	13:28:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
4	352	3:01:00	701	13:07:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	310	3:28:00	614	11:44:00	0	0:00:00	59	23:53:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
6	244	2:33:00	484	12:52:00	0	0:00:00	72	23:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
7	315	3:14:00	626	13:29:00	0	0:00:00	43	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	411	3:17:00	821	12:26:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	409	4:02:00	815	12:03:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
10	434	2:40:00	868	13:08:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	444	4:35:00	883	11:06:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	409	3:44:00	817	11:36:00	0	0:00:00	5	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
13	235	3:11:00	470	11:23:00	0	0:00:00	61	21:55:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
14	31	3:23:00	59	11:04:00	0	0:00:00	86	16:21:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
15	187	2:48:00	372	11:50:00	0	0:00:00	48	17:36:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
16	276	5:58:00	549	8:28:00	0	0:00:00	37	18:21:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	210	5:10:00	419	8:08:00	3	0:19:00	77	20:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	35	4:14:00	70	8:00:00	0	0:00:00	105	14:49:00	0	24:08:00	0	24:08:00	23	0:23:00
19	169	3:23:00	334	10:01:00	0	0:00:00	66	16:31:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
20	37	4:23:00	70	8:20:00	0	0:00:00	104	14:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	409	3:11:00	818	10:42:00	0	0:00:00	31	18:18:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	421	3:01:00	841	12:24:00	0	0:00:00	9	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	527	2:57:00	1052	13:47:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	292	2:51:00	583	10:44:00	0	0:00:00	60	21:12:00	2	23:59:00	2	23:59:00	24	0:24:00
25	200	4:05:00	393	10:18:00	0	0:00:00	78	17:14:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	285	4:09:00	571	11:27:00	0	0:00:00	52	21:50:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	40	3:30:00	81	9:35:00	0	0:00:00	120	15:58:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
28	60	3:41:00	117	8:51:00	0	0:00:00	116	15:19:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
29														
30	385427	11115:19:00	323827	15034:57:00	246475	12903:28:00	351829	50991:09:00	65679	73320:53:00	68786	61972:02:00	82993	1376:56:00
31														
MOY	13556,59	386:48:54	11696,03	529:30:54	8499,28	444:57:54	12174,62	########	2264,93	########	2372,07	########	2884,55	47:51:33
MINI	31	2:00:00	59	8:00:00	0	0:00:00	0	14:49:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
MAXI	385427	11115:19:00	323827	########	246475	########	351829	########	65679	########	68786	########	82993	########
CUMUL	**393141**	**11217:38:00**	**339185**	########	**246479**	########	**353064**	########	**65683**	########	**68790**	########	**83652**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	18	4:00:00	19	3:50:00
2	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	11	3:10:00	23	4:54:00
3	24	14:30:00	24	14:31:00	24	14:30:00	24	14:31:00	16	3:25:00	18	4:29:00
4	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	33	7:05:00	2	0:45:00
5	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	32	6:47:00	3	1:13:00
6	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	36	7:50:00	0	0:00:00
7	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	25	14:35:00	27	6:00:00	9	1:50:00
8	25	14:34:00	25	14:33:00	25	14:34:00	25	14:33:00	18	4:00:00	18	3:50:00
9	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	24	5:15:00	10	2:56:00
10	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	36	7:50:00	0	0:00:00
11	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	14:25:00	25	6:10:00	12	1:47:00
12	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	25	14:30:00	0	0:00:00	36	7:50:00
13	26	14:40:00	26	14:29:00	26	14:40:00	26	14:29:00	3	1:14:00	32	6:46:00
14	27	14:20:00	27	14:19:00	27	14:20:00	27	14:19:00	12	1:51:00	25	4:53:00
15	27	13:41:00	27	13:42:00	27	13:41:00	27	13:42:00	18	3:09:00	19	3:10:00
16	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	27	13:30:00	24	4:00:00	11	2:29:00
17	28	13:12:00	28	13:12:00	28	13:12:00	28	13:12:00	26	4:15:00	12	1:50:00
18	29	12:47:00	29	12:46:00	29	12:47:00	29	12:45:00	14	3:15:00	23	3:48:00
19	28	12:20:00	28	12:20:00	28	12:20:00	28	12:20:00	20	3:13:00	17	3:47:00
20	27	12:23:00	27	12:24:00	27	12:23:00	27	12:24:00	28	4:25:00	12	2:00:00
21	28	12:35:00	28	12:35:00	28	12:35:00	28	12:35:00	19	3:10:00	20	3:20:00
22	28	12:27:00	28	12:26:00	28	12:27:00	28	12:26:00	20	3:20:00	19	3:10:00
23	28	12:20:00	28	12:20:00	28	12:20:00	28	12:20:00	31	5:01:00	9	1:17:00
24	27	12:28:00	27	12:29:00	27	12:28:00	27	12:29:00	18	3:56:00	19	3:08:00
25	17	17:24:00	17	17:23:00	17	17:23:00	17	17:23:00	14	2:18:00	22	4:34:00
26	11	13:38:00	12	13:37:00	11	13:38:00	12	13:37:00	26	4:20:00	12	2:00:00
27	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	13	3:02:00	24	3:52:00
28	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	12	2:00:00	27	4:30:00
29												
30	86714	37497:49:00	87509	37796:42:00	87676	37897:33:00	87504	37849:06:00	63409	14550:53:00	62708	14498:42:00
31												
MOY	3014,59	########	3042,03	########	3047,76	########	3041,86	########	2206,31	505:41:10	2177,97	502:59:19
MINI	11	11:50:00	12	11:50:00	11	11:50:00	12	11:50:00	0	0:00:00	0	0:00:00
MAXI	86714	########	87509	########	87676	########	87504	########	63409	########	62708	########
CUMUL	**87423**	########	**88219**	########	**88385**	########	**88214**	########	**63983**	########	**63161**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	2	24:00:00	65	0:53:00		
2	0	24:00:00	52	0:42:00		
3	0	24:00:00	185	3:51:00		
4	0	24:00:00	260	3:07:00		
5	0	23:59:00	186	3:12:00		
6	0	24:00:00	93	0:44:00		
7	0	24:00:00	87	2:38:00		
8	0	24:00:00	42	0:26:00		
9	0	24:00:00	49	0:37:00		
10	0	24:00:00	43	0:28:00		
11	0	24:00:00	150	2:58:00		
12	0	24:00:00	60	0:38:00		
13	0	24:01:00	195	3:36:00		
14	0	23:59:00	197	3:36:00		
15	0	24:00:00	82	1:04:00		
16	0	24:00:00	66	0:48:00		
17	0	24:00:00	233	3:29:00		
18	0	24:08:00	208	3:02:00		
19	0	24:00:00	236	4:59:00		
20	0	24:00:00	175	4:05:00		
21	0	24:00:00	89	1:13:00		
22	0	24:00:00	85	1:13:00		
23	0	24:00:00	79	1:05:00		
24	3	22:43:00	90	1:17:00		
25	0	24:00:00	179	4:34:00		
26	0	24:00:00	198	4:41:00		
27	0	23:59:00	87	1:16:00		
28	0	24:00:00	212	4:15:00		
29						
30	1552	84121:18:00	253107	15234:58:00		
31						
MOY	53,69	########	8854,83	527:33:58	0,00	0:00:00
MINI	0	22:43:00	42	0:26:00	0	0:00:00
MAXI	1552	########	253107	########	0	0:00:00
CUMUL	**1557**	########	**256790**	########	**0**	**0:00:00**

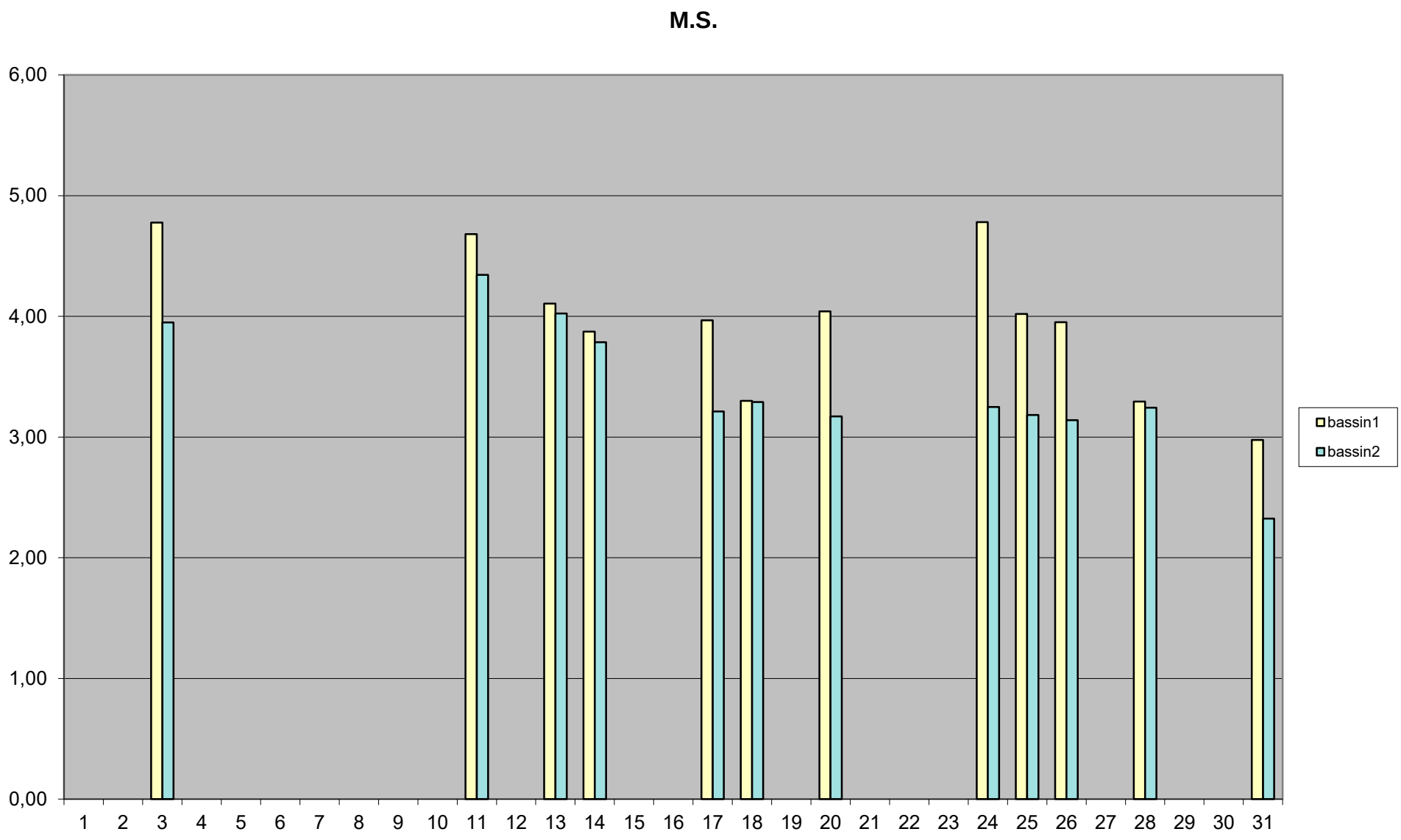
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **septembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1															
2	**12**		25	pluie											
3	**11**	16	27	pluie	600	560					>100	0	10		
4	**5**	16	26	pluie							>100				
5		16		nuageux											
6															
7															
8			27	soleil											
9		19													
10			29	soleil											
11		15	29	soleil	600	540					>100	10	0		
12		17	27	nuageux							>100				
13		12	26	soleil	600	560					>100	10	0		
14		9	22	soleil	560	520					>100	25	0		
15		10	19	soleil											
16		12	26	soleil											
17		13	26	soleil	560	520					>100	25	0		
18		13	26	soleil	560	520					>100	10	0		
19		16	27	soleil							>100				
20		14		soleil	520	480					>100	0	0		
21															
22															
23			27												
24	**17**	19	26	nuageux	640	640					>100	0	10		
25	**10**	16	25	nuageux	600	560					>100	0	10		
26	**10**	17	23	nuageux	560	520					>100				
27		12	23	nuageux							>100				
28		11		soleil	520	480					>100	0	0		
29															
30	**40**		22												
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,6400	15,2000	2,7000	4,78	600	126	2,6400	15,3000	2,6900	3,95	560	142
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11	2,5500	11,0516	2,5898	4,68	600	128	2,4777	12,1460	2,5197	4,34	540	124
12												
13	2,5510	22,9130	2,6346	4,11	600	146	2,4789	22,3855	2,5590	4,02	560	139
14	2,5500	22,4239	2,6270	3,87	560	145	2,4775	22,7398	2,5542	3,79	520	137
15												
16												
17	2,7100	15,3100	2,7600	3,97	560	141	2,7100	15,1600	2,7500	3,21	520	162
18	2,6900	14,8100	2,7300	3,30	560	170	2,7500	14,9100	2,7900	3,29	520	158
19												
20	2,6000	14,9700	2,6500	4,04	520	129	2,6000	15,2100	2,6400	3,17	480	151
21												
22												
23												
24	2,5900	15,1400	2,6500	4,78	640	134	2,6000	14,9100	2,6400	3,25	640	197
25	2,5900	15,0300	2,6400	4,02	600	149	2,6100	15,1800	2,6500	3,18	560	176
26	2,6100	15,2600	2,6600	3,95	560	142	2,5900	15,3300	2,6300	3,14	520	166
27												
28	2,6500	14,7900	2,6900	3,29	520	158	2,6300	14,9600	2,6700	3,24	480	148
29												
30												
31	2,6200	16,0600	2,6600	2,98			2,6200	15,5300	2,6500	2,32		


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	824	0													
2	824	0		#VALEUR!											
3	824	8	h-s	#VALEUR!	11,1		#VALEUR!		36	26	10	7,80	11	400	2,5
4	832	12	h-s	#VALEUR!	11,7		#VALEUR!		48	36	12	9,36	10	425	2,5
5	844	0	h-s		10,8		#VALEUR!		41	33	8	6,24	10	400	2
6	844	0		#VALEUR!											
7	844	7	h-s						35	32	3	2,34			
8	851	0													
9	851	0													
10	851	0		#VALEUR!											
11	851	11	h,-s		10,4		#VALEUR!		32	24	8	6,24	12	450	2
12	862	0		#VALEUR!											
13	862	7	h-s	#VALEUR!	10,7		#VALEUR!		46	36	10	7,80	10	425	2,5
14	869	6	h-s		10,2		#VALEUR!		39	31	8	6,24	10,5	450	2
15	875	0													
16	875	0		#VALEUR!											
17	875	7	h-s	#VALEUR!	9,8		#VALEUR!		33	23	10	7,80	11	425	2,5
18	882	6	h-s	#VALEUR!	12		#VALEUR!		40	33	7	5,46	10	450	2
19	888	7	h-s	#VALEUR!	11,5		#VALEUR!		36	25	11	8,58	10,5	425	2
20	895	7	h-s		11,2		#VALEUR!		47	36	11	8,58	10	425	2
21	902	0													
22	902	0													
23	902	0													
24	902	0		#VALEUR!											
25	902	8	h-s	#VALEUR!	11		#VALEUR!		41	31	10	7,80	10,5	425	2
26	910	8	h-s		10,6		#VALEUR!		37	25	12	9,36	10,5	425	2
27	918	0		#VALEUR!											
28	918	6	h-s		10,2		#VALEUR!		45	37	8	6,24	11	425	2
29	924	0													
30	924														
31															
Report M+1															
MOY		**3,45**		**#VALEUR!**	**10,86**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**7,13**	**0,07**	**426,92**	**2,15**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**9,80**	**0,00**						**2,34**	**10,00**	**400,00**	**2,00**
MAXI		**12,00**		**#VALEUR!**	**12,00**	**0,00**						**9,36**	**12,00**	**450,00**	**2,50**
CUMUL		**100,00**		**#VALEUR!**	**141,20**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**99,84**	**2,00**	**5550,00**	**28,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
38	96
37	96
33	
31	93
38	96
40	98
38	95
32	98
40	96
42	98
40	98
41	98
42	96

37,85	**96,50**
31,00	**93,00**
42,00	**98,00**
492,00	**1158,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					236646	110379	400067	173538					192688	
1	517	609	198						0	0	0	0,01		
2	519	588	206	12					0	0	0	0,01		
3	647	785		11			418216	181251	0	0	0	0,03	197141	7,8
4	564	673		5					9160	0	0	0,03		9,36
5	527	613							0	0	0	0,03		
6	519	604							4200	3	1,5	0,03		
7	560	728							0	0	0	0,01		2,34
8	530	685							0	0	0	0,02		
9	537	633							0	0	0	0,02		
10	523	679							0	0	0	0,01		
11	546	681							0	0	0	0,04		6,24
12	511	603							0	0	0	0,03		
13	528	605							0	3	0	0,04		7,8
14	539	684							0	0	0	0,03		6,24
15	518	600							0	0	0	0,01		
16	530	565							0	0	0	0,01		
17	522	673					424106	183812	0	0	0	0,05	198500	7,8
18	489	562							7960	0	0	0,03		5,46
19	513	605							0	3	1,5	0,02		8,58
20	517	649							0	0	0	0,05		8,58
21	515	573							5940	0	0	0,01		
22	506	567							0	0	0	0,01		
23	537	591							0	0	0	0,01		
24	584	633	75	17			426799	184957	0	0	0	0,06	199008	
25	567	632		10					0	0	0	0,05		7,8
26	680	814	57	10					0	3	0	0,03		9,36
27	504	535							0	0	0	0,04		
28	504	634							0	0	0	0,03		6,24
29	507	638							0	0	0	0,01		
30	809	881	4	40					0	0	0	0,01		
31														
MOY	**545,63**	**644,07**	**108,00**	**15,00**	**0,00**	**0,00**	**954,71**	**407,82**	**908,67**	**0,40**	**0,10**	**0,03**	**225,71**	**7,20**
MINI	**489,00**	**535,00**	**4,00**	**5,00**	**236646,00**	**110379,00**	**400067,00**	**173538,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**192688,00**	**2,34**
MAXI	**809,00**	**881,00**	**206,00**	**40,00**	**236646,00**	**110379,00**	**426799,00**	**184957,00**	**9160,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**199008,00**	**9,36**
CUMUL	**16369,00**	**19322,00**	**540,00**	**105,00**	**0,00**	**0,00**	**26732,00**	**11419,00**	**27260,00**	**12,00**	**3,00**	**0,77**	**6320,00**	**93,60**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4	200											
5												
6	150											
7												
8												
9												
10												
11		532	850	400			5	30	3			25,5
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18	200											
19												
20												
21	150											
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**175,00**	**532,00**	**850,00**	**400,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**25,50**
MINI	**150,00**	**532,00**	**850,00**	**400,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**25,50**
MAXI	**200,00**	**532,00**	**850,00**	**400,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**25,50**
CUMUL	**700,00**	**532,00**	**850,00**	**400,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**30,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**25,50**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **septembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		517																					
2	12	519																					
3	11	647																					
4	5	564																					
5		527																					
6		519																					
7		560																					
8		530																					
9		537																					
10		523																					
11		546		532	290	850	464	400	218														
12		511																					
13		528																					
14		539																					
15		518																					
16		530																					
17		522																					
18		489																					
19		513																					
20		517																					
21		515																					
22		506																					
23		537																					
24	17	584																					
25	10	567																					
26	10	680																					
27		504																					
28		504																					
29		507																					
30	40	809																					
31																							
Total	105	16369		532	290	850	464	400	218	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	15	546		532	290	850	464	400	218														
Val.min	5	489		532	290	850	464	400	218														
Val.max	40	809		532	290	850	464	400	218														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **septembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		609																					
2	12	588																					
3	11	785																					
4	5	673																					
5		613																					
6		604																					
7		728																					
8		685																					
9		633																					
10		679																					
11		681		5	3	30	20	3	2														
12		603																					
13		605																					
14		684																					
15		600																					
16		565																					
17		673																					
18		562																					
19		605																					
20		649																					
21		573																					
22		567																					
23		591																					
24	17	633																					
25	10	632																					
26	10	814																					
27		535																					
28		634																					
29		638																					
30	40	881																					
31																							
Total	105	19322		5	3	30	20	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	15	644		5	3	30	20	3	2														
Val.min	5	535		5	3	30	20	3	2														
Val.max	40	881		5	3	30	20	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **septembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	517										609																		
2	519										588																		
3	647										785																		
4	564										673																		
5	527										613																		
6	519										604																		
7	560										728																		
8	530										685																		
9	537										633																		
10	523										679																		
11	546	290	464	218							681	3	20	2							98,83%	95,60%	99,06%						
12	511										603																		
13	528										605																		
14	539										684																		
15	518										600																		
16	530										565																		
17	522										673																		
18	489										562																		
19	513										605																		
20	517										649																		
21	515										573																		
22	506										567																		
23	537										591																		
24	584										633																		
25	567										632																		
26	680										814																		
27	504										535																		
28	504										634																		
29	507										638																		
30	809										881																		
31																													
Total	16369	290	464	218	0,0					0,00	19322	3	20	2	0,0					0,00	98,83%	95,60%	99,06%	0,00%					0,00%
Moyen	546	290	464	218							644	3	20	2							98,83%	95,60%	99,06%						
Mini.	489	290	464	218							535	3	20	2							98,83%	95,60%	99,06%						
Maxi.	809	290	464	218							881	3	20	2							98,83%	95,60%	99,06%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **septembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	9160,00		2335,80
5	0,00		0,00
6	4200,00		1071,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00	25,50	0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	7960,00		2029,80
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	5940,00		1514,70
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31			
Total	27260		6951,30
Moyenne	908,67	25,50	231,71
Minimum	0,00	25,50	0,00
Maximum	9160,00	25,50	2335,80

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	6951,30
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **septembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1524	517	66	940	1,82
2	1837	519	72	968	1,87
3	1450	647	55	948	1,47
4	1375	564	59	940	1,67
5	1295	527	59	960	1,82
6	1314	519	60	940	1,81
7	1424	560	61	940	1,68
8	1339	530	60	940	1,77
9	1370	537	61	982	1,83
10	1346	523	61	940	1,80
11	1336	546	59	954	1,75
12	1306	511	61	940	1,84
13	1241	528	57	960	1,82
14	1231	539	56	808	1,50
15	1247	518	58	758	1,46
16	1230	530	57	778	1,47
17	1160	522	55	730	1,40
18	1042	489	53	846	1,73
19	1142	513	55	840	1,64
20	1083	517	52	770	1,49
21	1183	515	56	780	1,51
22	1314	506	61	780	1,54
23	1426	537	62	756	1,41
24	1157	584	50	848	1,45
25	1225	567	54	824	1,45
26	1329	680	49	760	1,12
27	1115	504	55	828	1,64
28	1068	504	53	780	1,55
29		507			
30	3327378	809	100	3485950	4308,96
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

septembre 2012

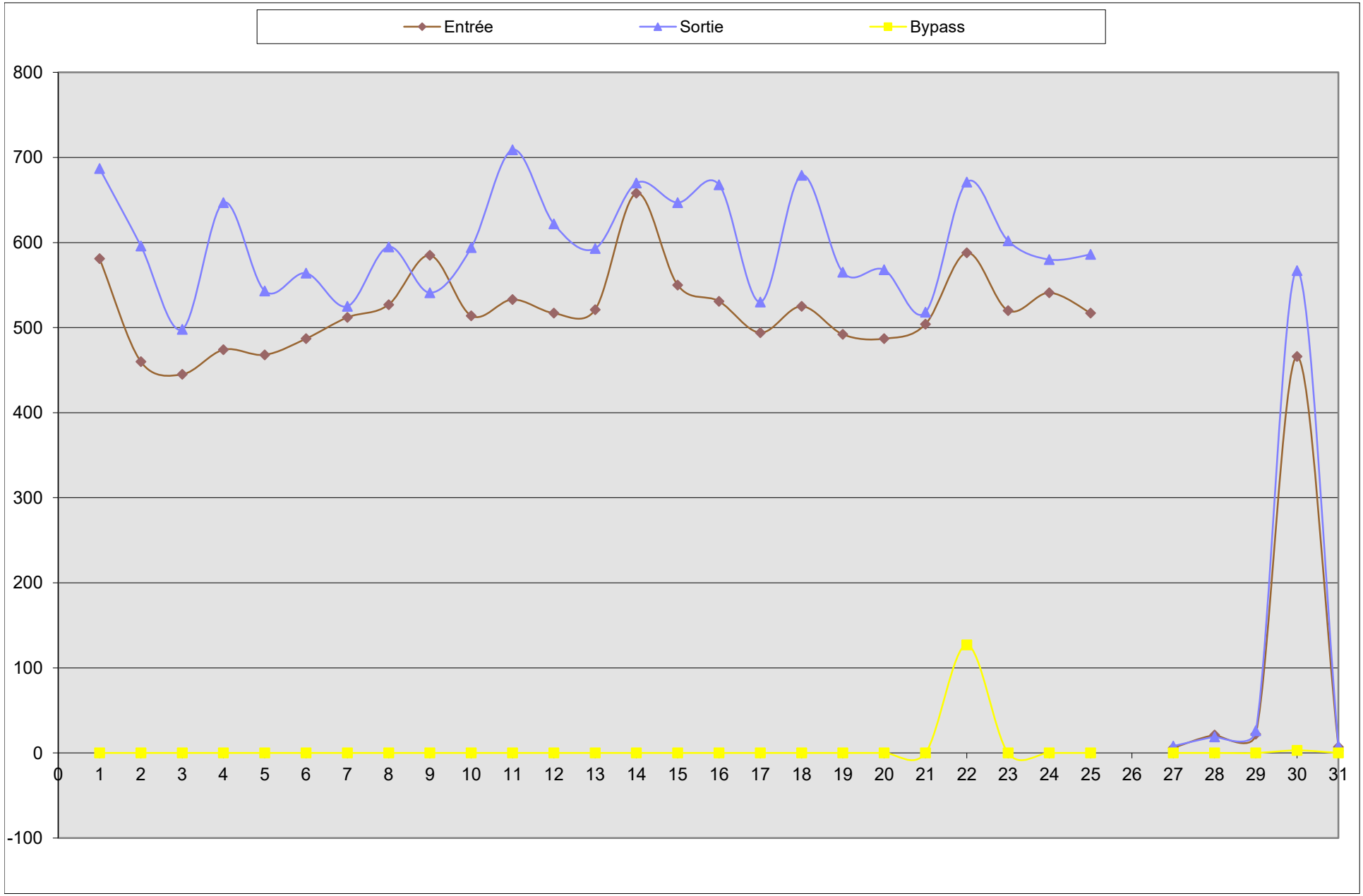
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 11

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**537**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**11,6**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1370	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**61**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**10/09/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**10/09/12**
Heure affichée (hh:mm)	14:10	Heure affichée (hh:mm)	14:22
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	11/09/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	11/09/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**12/09/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**12/09/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**96**	**Essai 1 en ml (V1)**	**96**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**95**	**Essai 3 en ml (V3)**	**97**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**12/09/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**12/09/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	185	Prélèvements réussis (Pt) > 150	229
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**227**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**546**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**681**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	18,50	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	22,90
Poids du bidon (Pb) en kg	**21,90**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**26,20**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	17,10	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	21,40
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**92,4**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,4**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **octobre** 10

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	581	687	0			
2	460	596	0			
3	445	498	0			
4	474	647	0			
5	468	543	0			
6	487	564	0			
7	512	525	0			
8	527	595	0			
9	585	541	0			
10	514	594	0			
11	533	709	0			
12	517	622	0			
13	521	593	0			
14	658	670	0			
15	550	647	0			
16	531	668	0			
17	494	530	0			
18	525	679	0			
19	492	565	0			
20	487	568	0			
21	504	518	0			
22	588	671	127			
23	520	602	0			
24	541	580	0			
25	517	586	0			
26						
27	6	8	0			
28	21	19	0			
29	22	26	0			
30	466	567	3			
31	7	8	0			
MOY	**451,77**	**520,87**	**4,33**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**6,00**	**8,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**658,00**	**709,00**	**127,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**13553,00**	**15626,00**	**130,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
800
700
600
500
400
300
200
100
0
-100
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **octobre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**385427**	**666919**	**323827**	**902097**	**246475**	**774208**	**351829**	**3059469**	**65679**	**4399253**	**68786**	**3718322**	**82993**	**82616**
1	385738	667140	324443	902803	246475	774208	351873	3060781	65679	4400690	68786	3719759	83017	82640
2	385779	667365	324524	903261	246475	774208	351993	3061626	65679	4402129	68786	3721198	83040	82663
3	385819	667548	324605	903768	246475	774208	352114	3062506	65679	4403574	68786	3722643	83064	82687
4	385899	667739	324765	904313	246475	774208	352216	3063394	65679	4405014	68786	3724083	83088	82711
5	386334	667946	325629	904953	246475	774208	352251	3064527	65679	4406454	68786	3725523	83111	82734
6	386859	668143	326679	905641	246475	774208	352251	3065968	65679	4407895	68786	3726964	83135	82758
7	387360	668314	327681	906363	246475	774208	352251	3067408	65679	4409335	68786	3728404	83159	82782
8	387866	668497	328684	907120	246475	774208	352251	3068847	65679	4410774	68786	3729843	83182	82805
9	388024	668698	328994	907933	246475	774208	352313	3070104	65679	4412215	68786	3731284	83206	82829
10	388137	668896	329221	908580	246475	774208	352391	3071109	65679	4413655	68786	3732724	83229	82852
11	388223	669078	329388	909241	246475	774208	352482	3072091	65679	4415095	68786	3734164	83253	82876
12	388258	669304	329463	909810	246475	774208	352591	3073045	65679	4416535	68786	3735604	83277	82900
13	388520	669502	329981	910475	246475	774208	352635	3074172	65679	4417975	68786	3737044	83300	82923
14	388818	669683	330571	911404	246475	774208	352635	3075612	65679	4419415	68786	3738484	83324	82947
15	389098	669784	331126	912393	246475	774208	352641	3077041	65679	4420855	68786	3739924	83347	82970
16	389353	669979	331629	913150	246475	774208	352686	3078344	65679	4422295	68786	3741364	83370	82993
17	389385	670192	331696	913754	246475	774208	352784	3079310	65679	4423735	68786	3742804	83394	83017
18	389483	670378	331892	914598	246475	774208	352846	3080473	65679	4425175	68786	3744244	83417	83040
19	389642	670530	332208	915333	246475	774208	352914	3081674	65679	4426615	68786	3745684	83441	83064
20	389932	670697	332783	916089	246475	774208	352957	3082849	65679	4428055	68786	3747124	83464	83087
21	390485	670945	333889	916734	246475	774208	352957	3084289	65679	4429495	68786	3748564	83488	83111
22	390704	671305	334332	917192	246475	774208	352996	3085415	65680	4430752	68787	3749821	83509	83132
23	390956	671504	334832	917973	246475	774208	353035	3086601	65680	4432193	68787	3751262	83532	83155
24	391254	671725	335428	918719	246475	774208	353080	3087919	65680	4433633	68787	3752702	83556	83179
25	391556	671915	336029	919445	246475	774208	353123	3089111	65680	4435073	68787	3754142	83579	83202
26														
27	391747	672029	336413	920855	246476	774221	353127	3090945	65681	4436907	68788	3755976	83610	83233
28	392106	672432	337130	921599	246476	774221	353128	3092444	65681	4438407	68788	3757476	83634	83257
29	392441	672633	337800	922246	246476	774221	353129	3093884	65681	4439847	68788	3758916	83658	83281
30	392795	672844	338506	922722	246476	774221	353153	3095164	65682	4441127	68789	3760196	83679	83302
31	392983	673123	338876	923565	246476	774221	353192	3096604	65682	4442567	68789	3761636	83702	83325
à Reporter	**392983**	**673123**	**338876**	**923565**	**246476**	**774221**	**353192**	**3096604**	**65682**	**4442567**	**68789**	**3761636**	**83702**	**83325**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**86714**	**2249869**	**87509**	**2267802**	**87676**	**2273853**	**87504**	**2270946**	**63409**	**873053**	**62708**	**869922**
1	86741	2250599	87536	2268534	87703	2274583	87531	2271678	63436	873320	62720	870043
2	86767	2251309	87562	2269243	87729	2275293	87557	2272387	63456	873520	62739	870233
3	86794	2252023	87589	2269957	87756	2276007	87584	2273101	63470	873716	62763	870464
4	86820	2252728	87615	2270662	87782	2276712	87610	2273806	63482	873830	62791	870735
5	86846	2253438	87641	2271372	87808	2277422	87636	2274516	63502	874021	62810	870934
6	86872	2254148	87667	2272082	87834	2278132	87662	2275226	63521	874220	62830	871126
7	86898	2254858	87693	2272792	87860	2278842	87688	2275936	63548	874482	62840	871289
8	86924	2255568	87719	2273502	87886	2279552	87714	2276646	63575	874834	62849	871379
9	86948	2256245	87742	2274177	87910	2280229	87737	2277321	63600	875232	62856	871502
10	86975	2256971	87769	2274903	87937	2280955	87764	2278047	63623	875518	62871	871636
11	87002	2257665	87796	2275596	87964	2281649	87791	2278740	63635	875630	62898	871914
12	87030	2258370	87823	2276291	87991	2282354	87818	2279435	63654	875828	62918	872106
13	87056	2259080	87849	2277001	88017	2283064	87844	2280145	63674	876020	62937	872304
14	87082	2259790	87875	2277711	88043	2283774	87870	2280855	63700	876280	62948	872468
15	87108	2260500	87901	2278421	88069	2284484	87896	2281565	63728	876545	62960	872588
16	87135	2261227	87928	2279147	88096	2285211	87923	2282291	63747	876743	62980	872780
17	87162	2261949	87955	2279868	88123	2285933	87950	2283012	63761	876937	63003	873010
18	87189	2262659	87981	2280578	88149	2286643	87976	2283722	63773	877057	63030	873280
19	87215	2263369	88007	2281288	88175	2287353	88002	2284432	63793	877249	63049	873478
20	87241	2264079	88033	2281998	88202	2288063	88028	2285142	63812	877447	63069	873670
21	87267	2264789	88059	2282708	88228	2288773	88054	2285852	63839	877709	63079	873832
22	87291	2265380	88083	2283300	88252	2289363	88078	2286443	63863	877957	63089	873932
23	87318	2266081	88110	2283998	88279	2290064	88105	2287141	63879	878172	63111	874152
24	87345	2266789	88137	2284705	88306	2290772	88132	2287848	63893	878312	63135	874441
25	87372	2267511	88164	2285426	88333	2291493	88159	2288569	63916	878597	63150	874591
26												
27	87409	2268441	88200	2286351	88369	2292423	88195	2289494	63934	878767	63182	874911
28	87436	2269179	88227	2287090	88396	2293161	88222	2290233	63961	879032	63195	875088
29	87462	2269889	88253	2287800	88422	2293871	88248	2290943	64000	879422	63195	875088
30	87485	2270519	88277	2288430	88445	2294501	88272	2291573	64025	879662	63205	875188
31	87512	2271226	88304	2289136	88472	2295208	88299	2292279	64044	879852	63225	875388
à Reporter	**87512**	**2271226**	**88304**	**2289136**	**88472**	**2295208**	**88299**	**2292279**	**64044**	**879852**	**63225**	**875388**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1552**	**5047278**	**253107**	**914098**	**0**	**0**
1	1552	5048715	253270	914260		
2	1552	5050154	253467	914461		
3	1552	5051599	253580	914539		
4	1552	5053039	253758	914776		
5	1553	5054479	253815	914807		
6	1553	5055920	253861	914838		
7	1553	5057360	253911	914872		
8	1553	5058799	254035	915165		
9	1553	5060240	254173	915717		
10	1553	5061680	254377	916052		
11	1553	5063120	254569	916365		
12	1553	5064560	254682	916469		
13	1553	5066000	254726	916510		
14	1553	5067440	254767	916543		
15	1553	5068880	254832	916613		
16	1553	5070320	255016	916884		
17	1553	5071760	255141	917022		
18	1553	5073200	255354	917352		
19	1553	5074640	255445	917444		
20	1553	5076080	255523	917519		
21	1553	5077520	255606	917599		
22	1554	5078777	255715	917722		
23	1554	5080217	255902	918011		
24	1554	5081658	256070	918287		
25	1554	5083098	256517	918560		
26						
27	1555	5084932	256683	918852		
28	1555	5086432	256756	918921		
29	1555	5087872	256855	919000		
30	1556	5089152	256933	919098		
31	1556	5090592	257026	919186		
à Reporter	**1556**	**5090592**	**257026**	**919186**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	311	3:41:00	616	11:46:00	0	0:00:00	44	21:52:00	0	23:57:00	0	23:57:00	24	0:24:00
2	41	3:45:00	81	7:38:00	0	0:00:00	120	14:05:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
3	40	3:03:00	81	8:27:00	0	0:00:00	121	14:40:00	0	24:05:00	0	24:05:00	24	0:24:00
4	80	3:11:00	160	9:05:00	0	0:00:00	102	14:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	435	3:27:00	864	10:40:00	0	0:00:00	35	18:53:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
6	525	3:17:00	1050	11:28:00	0	0:00:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
7	501	2:51:00	1002	12:02:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
8	506	3:03:00	1003	12:37:00	0	0:00:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
9	158	3:21:00	310	13:33:00	0	0:00:00	62	20:57:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
10	113	3:18:00	227	10:47:00	0	0:00:00	78	16:45:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	86	3:02:00	167	11:01:00	0	0:00:00	91	16:22:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	35	3:46:00	75	9:29:00	0	0:00:00	109	15:54:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
13	262	3:18:00	518	11:05:00	0	0:00:00	44	18:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
14	298	3:01:00	590	15:29:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	280	1:41:00	555	16:29:00	0	0:00:00	6	23:49:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
16	255	3:15:00	503	12:37:00	0	0:00:00	45	21:43:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
17	32	3:33:00	67	10:04:00	0	0:00:00	98	16:06:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	98	3:06:00	196	14:04:00	0	0:00:00	62	19:23:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	159	2:32:00	316	12:15:00	0	0:00:00	68	20:01:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
20	290	2:47:00	575	12:36:00	0	0:00:00	43	19:35:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	553	4:08:00	1106	10:45:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
22	219	6:00:00	443	7:38:00	0	0:00:00	39	18:46:00	1	20:57:00	1	20:57:00	21	0:21:00
23	252	3:19:00	500	13:01:00	0	0:00:00	39	19:46:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
24	298	3:41:00	596	12:26:00	0	0:00:00	45	21:58:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	302	3:10:00	601	12:06:00	0	0:00:00	43	19:52:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26														
27	391747	11200:29:00	336413	15347:35:00	246476	12903:41:00	353127	51515:45:00	65681	73948:27:00	68788	62599:36:00	83610	1387:13:00
28	359	6:43:00	717	12:24:00	0	0:00:00	1	24:59:00	0	25:00:00	0	25:00:00	24	0:24:00
29	335	3:21:00	670	10:47:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	354	3:31:00	706	7:56:00	0	0:00:00	24	21:20:00	1	21:20:00	1	21:20:00	21	0:21:00
31	188	4:39:00	370	14:03:00	0	0:00:00	39	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
MOY	13303,73	376:43:58	11702,60	522:43:46	8215,87	430:07:22	11816,20	########	2189,43	########	2293,00	########	2809,60	46:37:02
MINI	32	1:41:00	67	7:38:00	0	0:00:00	0	14:05:00	0	20:57:00	0	20:57:00	21	0:21:00
MAXI	391747	11200:29:00	336413	########	246476	########	353127	########	65681	########	68788	########	83610	########
CUMUL	**399112**	**11301:59:00**	**351078**	########	**246476**	########	**354486**	########	**65683**	########	**68790**	########	**84288**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	27	12:10:00	27	12:12:00	27	12:10:00	27	12:12:00	27	4:27:00	12	2:01:00
2	26	11:50:00	26	11:49:00	26	11:50:00	26	11:49:00	20	3:20:00	19	3:10:00
3	27	11:54:00	27	11:54:00	27	11:54:00	27	11:54:00	14	3:16:00	24	3:51:00
4	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	12	1:54:00	28	4:31:00
5	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	20	3:11:00	19	3:19:00
6	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	19	3:19:00	20	3:12:00
7	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	27	4:22:00	10	2:43:00
8	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	27	5:52:00	9	1:30:00
9	24	11:17:00	23	11:15:00	24	11:17:00	23	11:15:00	25	6:38:00	7	2:03:00
10	27	12:06:00	27	12:06:00	27	12:06:00	27	12:06:00	23	4:46:00	15	2:14:00
11	27	11:34:00	27	11:33:00	27	11:34:00	27	11:33:00	12	1:52:00	27	4:38:00
12	28	11:45:00	27	11:35:00	27	11:45:00	27	11:35:00	19	3:18:00	20	3:12:00
13	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	20	3:12:00	19	3:18:00
14	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	4:20:00	11	2:44:00
15	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	28	4:25:00	12	2:00:00
16	27	12:07:00	27	12:06:00	27	12:07:00	27	12:06:00	19	3:18:00	20	3:12:00
17	27	12:02:00	27	12:01:00	27	12:02:00	27	12:01:00	14	3:14:00	23	3:50:00
18	27	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	12	2:00:00	27	4:30:00
19	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	20	3:12:00	19	3:18:00
20	26	11:50:00	26	11:50:00	27	11:50:00	26	11:50:00	19	3:18:00	20	3:12:00
21	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	27	4:22:00	10	2:42:00
22	24	9:51:00	24	9:52:00	24	9:50:00	24	9:51:00	24	4:08:00	10	1:40:00
23	27	11:41:00	27	11:38:00	27	11:41:00	27	11:38:00	16	3:35:00	22	3:40:00
24	27	11:48:00	27	11:47:00	27	11:48:00	27	11:47:00	14	2:20:00	24	4:49:00
25	27	12:02:00	27	12:01:00	27	12:01:00	27	12:01:00	23	4:45:00	15	2:30:00
26												
27	87409	37807:21:00	88200	38105:51:00	88369	38207:03:00	88195	38158:14:00	63934	14646:07:00	63182	14581:51:00
28	27	12:18:00	27	12:19:00	27	12:18:00	27	12:19:00	27	4:25:00	13	2:57:00
29	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	39	6:30:00	0	0:00:00
30	23	10:30:00	24	10:30:00	23	10:30:00	24	10:30:00	25	4:00:00	10	1:40:00
31	27	11:47:00	27	11:46:00	27	11:47:00	27	11:46:00	19	3:10:00	20	3:20:00
MOY	2939,00	########	2965,30	########	2970,97	########	2965,13	########	2151,70	491:53:12	2122,23	488:55:14
MINI	23	9:51:00	23	9:52:00	23	9:50:00	23	9:51:00	12	1:52:00	0	0:00:00
MAXI	87409	########	88200	########	88369	########	88195	########	63934	########	63182	########
CUMUL	**88170**	########	**88959**	########	**89129**	########	**88954**	########	**64551**	########	**63667**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	23:57:00	163	2:42:00		
2	0	23:59:00	197	3:21:00		
3	0	24:05:00	113	1:18:00		
4	0	24:00:00	178	3:57:00		
5	1	24:00:00	57	0:31:00		
6	0	24:01:00	46	0:31:00		
7	0	24:00:00	50	0:34:00		
8	0	23:59:00	124	4:53:00		
9	0	24:01:00	138	9:12:00		
10	0	24:00:00	204	5:35:00		
11	0	24:00:00	192	5:13:00		
12	0	24:00:00	113	1:44:00		
13	0	24:00:00	44	0:41:00		
14	0	24:00:00	41	0:33:00		
15	0	24:00:00	65	1:10:00		
16	0	24:00:00	184	4:31:00		
17	0	24:00:00	125	2:18:00		
18	0	24:00:00	213	5:30:00		
19	0	24:00:00	91	1:32:00		
20	0	24:00:00	78	1:15:00		
21	0	24:00:00	83	1:20:00		
22	1	20:57:00	109	2:03:00		
23	0	24:00:00	187	4:49:00		
24	0	24:01:00	168	4:36:00		
25	0	24:00:00	447	4:33:00		
26						
27	1555	84748:52:00	256683	15314:12:00		
28	0	25:00:00	73	1:09:00		
29	0	24:00:00	99	1:19:00		
30	1	21:20:00	78	1:38:00		
31	0	24:00:00	93	1:28:00		
MOY	51,93	########	8681,20	513:08:16	0,00	0:00:00
MINI	0	20:57:00	41	0:31:00	0	0:00:00
MAXI	1555	########	256683	########	0	0:00:00
CUMUL	**1558**	########	**260436**	########	**0**	**0:00:00**

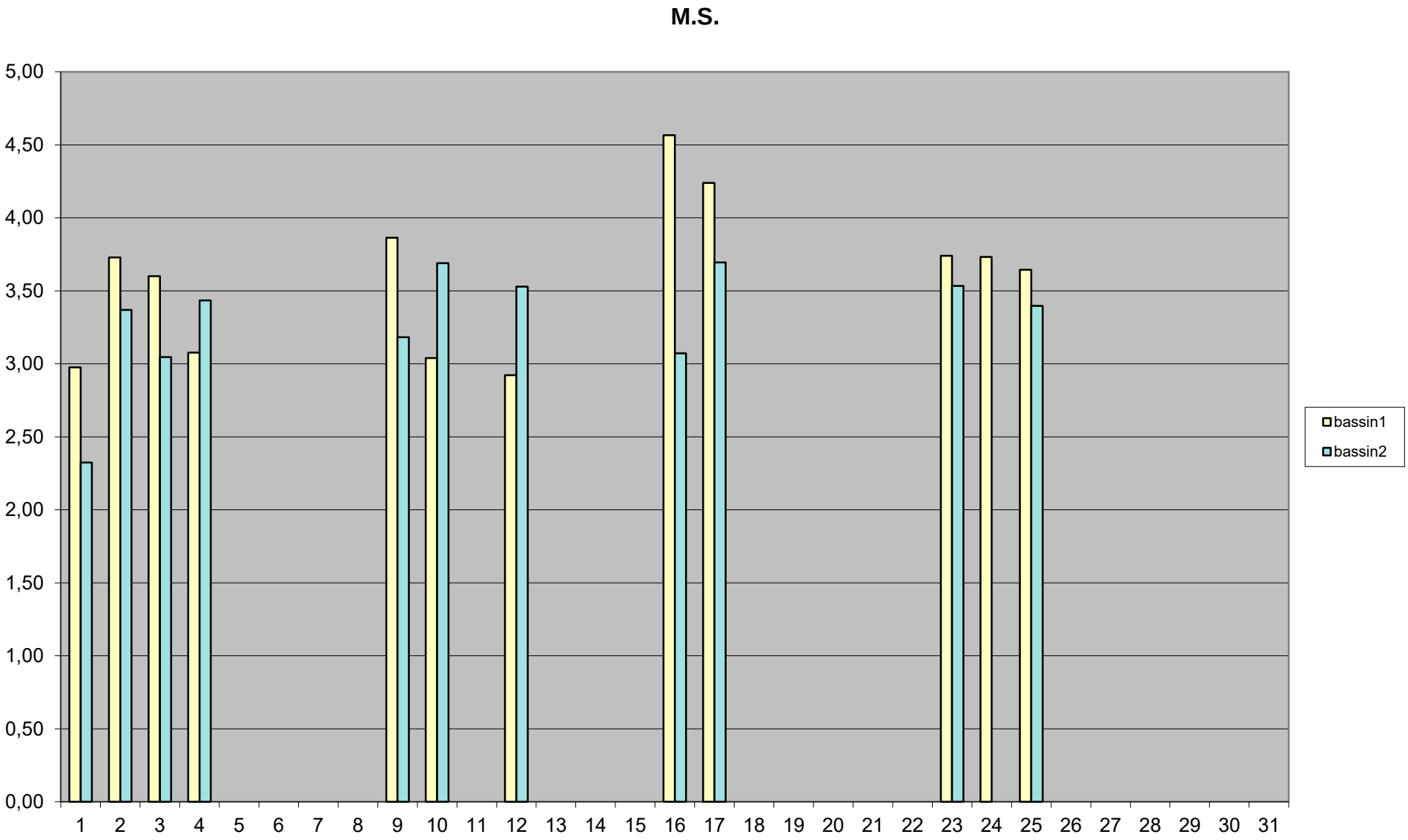
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **octobre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1	**18**	14	20	pluie	560	520					>100	0	10		
2		12	22	soleil	560	520					>100	10	0		
3		11	23	soleil	600	520					>100	0	0		
4		10		soleil	560	520					>100	0	0		
5			23	soleil											
6		14	23	nuageux											
7		16		nuageux											
8			25												
9		16	26	soleil	520	520					>100	0	0		
10		13	24	soleil	520	520					>100	0	0		
11		14	21	nuageux							>100				
12		14	21	soleil	520	480					>100	0	0		
13		11	22	soleil											
14		8		soleil											
15	**16**		19	pluie							>100				
16		5	20	soleil	560	480					>100	10	0		
17	**2**	9	16	nuageux	520	480					>100	10	0		
18		10	23	nuageux							>100				
19		13	23	soleil											
20		13	22	soleil											
21		14		soleil											
22	**38**		21	pluie							>100				Rupture secteur de 10h à 14h /Reception polymére
23		15	23	soleil	480	480					>100	0	0		
24		11	23	soleil	480	440					>100				
25		9	21	soleil	440	400					>100	0	0		
26	**26**	12		pluie							>100				
27															
28															
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1	2,6200	16,0600	2,6600	2,98	560	188	2,6200	15,5300	2,6500	2,32	520	224
2	2,5248	22,3667	2,5988	3,73	560	150	2,5437	22,7514	2,6118	3,37	520	154
3	2,6200	16,5100	2,6700	3,60	600	167	2,6300	15,7600	2,6700	3,05	520	171
4	2,6500	15,6500	2,6900	3,08	560	182	2,6300	23,0100	2,7000	3,43	520	151
5												
6												
7												
8												
9	2,6600	15,6000	2,7100	3,86	520	135	2,6700	15,2400	2,7100	3,18	520	163
10	2,6600	15,8200	2,7000	3,04	520	171	2,5500	16,1000	2,6000	3,69	520	141
11												
12	2,6800	19,7900	2,7300	2,92	520	178	2,6300	22,4700	2,7000	3,53	480	136
13												
14												
15												
16	2,6600	15,8000	2,7200	4,57	560	123	2,6700	15,6900	2,7100	3,07	480	156
17	2,5225	22,8054	2,6085	4,24	520	123	2,5414	22,5965	2,6155	3,69	480	130
18												
19												
20												
21												
22												
23	2,5412	22,5625	2,6161	3,74	480	128	2,5374	22,4015	2,6076	3,53	480	136
24	2,5401	22,3412	2,6140	3,73	480	129	2,5360	22,3211			440	
25	2,5400	22,3256	2,6121	3,64	440	121	2,5363	22,4913	2,6041	3,40	400	118
26												
27												
28												
29												
30												
31												


M.S.
5,00
4,50
4,00
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	924	4	h-s	#VALEUR!	14,6		#VALEUR!		33	30	3	2,34	8,5	400	1,5
2	928	6	h-s		16,3		#VALEUR!		41	33	8	6,24	9,5	425	2,5
3	934	0		#VALEUR!											
4	934	7	h-s		10,8		#VALEUR!		34	26	8	6,24	10,5	425	2
5	941	0													
6	941	0													
7	941	0		#VALEUR!											
8	941	8	h-s						34	19	15	11,70	12	400	2
9	949	0		#VALEUR!											
10	949	6	h-s	#VALEUR!	10,1		#VALEUR!		35	26	9	7,02	10,5	400	2
11	955	6	h-s		10,8		#VALEUR!		44	35	9	7,02	10,5	400	2
12	961	0													
13	961	0													
14	961	0													
15	961	0		#VALEUR!											
16	961	8	h-s		14,1		#VALEUR!		41	29	12	9,36	10	425	2
17	969	0		#VALEUR!											
18	969	8	h-s		11,2		#VALEUR!		35	26	9	7,02	10,5	400	2
19	977	0													
20	977	0													
21	977	0													
22	977	0		#VALEUR!											
23	977	6	h-s	#VALEUR!	11,7		#VALEUR!		28	19	9	7,02	11	425	2,5
24	983	6	h-s	#VALEUR!	10,8		#VALEUR!		34	28	6	4,68	10,5	425	2
25	989	7	h-s	#VALEUR!	10,2		#VALEUR!		27	19	8	6,24	11	400	2
26	996	6	h-s		10		#VALEUR!		33	27	6	4,68	11	400	2
27	1002														
28															
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**3,00**		**#VALEUR!**	**11,87**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**6,63**	**0,13**	**410,42**	**2,04**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,00**	**0,00**						**2,34**	**8,50**	**400,00**	**1,50**
MAXI		**8,00**		**#VALEUR!**	**16,30**	**0,00**						**11,70**	**12,00**	**425,00**	**2,50**
CUMUL		**78,00**		**#VALEUR!**	**130,60**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**79,56**	**3,50**	**4925,00**	**24,50**

Couple	Taux capture
En %	En %
40	98
43	94
38	96
33	97
39	96
40	96
38	96
36	97
34	96
35	97
37	98
34	98

37,25	**96,58**
33,00	**94,00**
43,00	**98,00**
447,00	**1159,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**236646**	**110379**	**426799**	**184957**					**199008**	
1	581	687		18			429258	185998	0	0	0	0,04	199514	2,34
2	460	596							9800	0	0	0,05		6,24
3	445	498							0	0	0	0,03		
4	474	647							0	3	1,5	0,05		6,24
5	468	543							0	0	0	0,02		
6	487	564							0	0	0	0,01		
7	512	525							0	0	0	0,01		
8	527	595							0	0	0	0,01		11,7
9	585	541					432228	187266	6280	0	0	0,05	200128	
10	514	594							0	3	0	0,06		7,02
11	533	709							0	0	0	0,05		7,02
12	517	622							0	0	0	0,04		
13	521	593							0	0	0	0,01		
14	658	670							0	0	0	0,01		
15	550	647		16			434494	188228	0	0	0	0,06	200641	
16	531	668							0	3	1,5	0,03		9,36
17	494	530		2					0	0	0	0,03		
18	525	679							0	0	0	0,06		7,02
19	492	565							0	0	0	0,01		
20	487	568							0	0	0	0,01		
21	504	518							0	0	0	0,01		
22	588	671	127	38			437014	189360	0	0	0	0,06	201215	
23	520	602							10000	0	0	0,03		7,02
24	541	580							0	3	0	0,06		4,68
25	517	586							0	0	0	0,02		6,24
26				26					6160	0	0	0,04		4,68
27	6	8								0	0	0,03		
28	21	19								0	0	0,03		
29	22	26								0	0	0,03		
30	466	567	3							0	0	0,03		
31	7	8												
MOY	**451,77**	**520,87**	**65,00**	**20,00**	**0,00**	**0,00**	**364,82**	**157,25**	**1240,00**	**0,40**	**0,10**	**0,03**	**78,82**	**6,63**
MINI	**6,00**	**8,00**	**3,00**	**2,00**	**236646,00**	**110379,00**	**426799,00**	**184957,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**199008,00**	**2,34**
MAXI	**658,00**	**709,00**	**127,00**	**38,00**	**236646,00**	**110379,00**	**437014,00**	**189360,00**	**10000,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**201215,00**	**11,70**
CUMUL	**13553,00**	**15626,00**	**130,00**	**100,00**	**0,00**	**0,00**	**10215,00**	**4403,00**	**32240,00**	**12,00**	**3,00**	**0,98**	**2207,00**	**79,56**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2	200											
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9	200											
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17		344	771	356			4	31	3			31,2
18												
19												
20												
21												
22												
23	200											
24												
25												
26	200											
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**344,00**	**771,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**31,20**
MINI	**200,00**	**344,00**	**771,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**31,20**
MAXI	**200,00**	**344,00**	**771,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**31,20**
CUMUL	**800,00**	**344,00**	**771,00**	**356,00**	**0,00**	**0,00**	**4,00**	**31,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**31,20**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **octobre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1	18	581																					
2		460																					
3		445																					
4		474																					
5		468																					
6		487																					
7		512																					
8		527																					
9		585																					
10		514																					
11		533																					
12		517																					
13		521																					
14		658																					
15	16	550																					
16		531																					
17	2	494		344	170	771	381	356	176														
18		525																					
19		492																					
20		487																					
21		504																					
22	38	588																					
23		520																					
24		541																					
25		517																					
26	26																						
27		6																					
28		21																					
29		22																					
30		466																					
31		7																					
Total	100	13553		344	170	771	381	356	176	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	20	452		344	170	771	381	356	176														
Val.min	2	6		344	170	771	381	356	176														
Val.max	38	658		344	170	771	381	356	176														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **octobre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1	18	687																					
2		596																					
3		498																					
4		647																					
5		543																					
6		564																					
7		525																					
8		595																					
9		541																					
10		594																					
11		709																					
12		622																					
13		593																					
14		670																					
15	16	647																					
16		668																					
17	2	530		4	2	31	16	3	2														
18		679																					
19		565																					
20		568																					
21		518																					
22	38	671																					
23		602																					
24		580																					
25		586																					
26	26																						
27		8																					
28		19																					
29		26																					
30		567																					
31		8																					
Total	100	15626		4	2	31	16	3	2	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	20	521		4	2	31	16	3	2														
Val.min	2	8		4	2	31	16	3	2														
Val.max	38	709		4	2	31	16	3	2														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **octobre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	581										687																		
2	460										596																		
3	445										498																		
4	474										647																		
5	468										543																		
6	487										564																		
7	512										525																		
8	527										595																		
9	585										541																		
10	514										594																		
11	533										709																		
12	517										622																		
13	521										593																		
14	658										670																		
15	550										647																		
16	531										668																		
17	494	170	381	176							530	2	16	2							98,75%	95,69%	99,10%						
18	525										679																		
19	492										565																		
20	487										568																		
21	504										518																		
22	588										671																		
23	520										602																		
24	541										580																		
25	517										586																		
26																													
27	6										8																		
28	21										19																		
29	22										26																		
30	466										567																		
31	7										8																		
Total	13553	170	381	176	0,0					0,00	15626	2	16	2	0,0					0,00	98,75%	95,69%	99,10%	0,00%					0,00%
Moyen	452	170	381	176							521	2	16	2							98,75%	95,69%	99,10%						
Mini.	6	170	381	176							8	2	16	2							98,75%	95,69%	99,10%						
Maxi.	658	170	381	176							709	2	16	2							98,75%	95,69%	99,10%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **octobre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	9800,00		3057,60
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	6280,00		1959,36
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00	31,20	0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	10000,00		3120,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	6160,00		1921,92
27			
28			
29			
30			
31			
Total	32240		10058,88
Moyenne	1240,00	31,20	386,88
Minimum	0,00	31,20	0,00
Maximum	10000,00	31,20	3120,00

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	10058,88
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **octobre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1316	581	56	776	1,34
2	970	460	53	780	1,70
3	980	445	55	854	1,92
4	1045	474	55	770	1,62
5	1203	468	61	780	1,67
6	1257	487	61	782	1,61
7	1268	512	60	850	1,66
8	1335	527	61	884	1,68
9	1440	585	59	1042	1,78
10	1200	514	57	840	1,63
11	1197	533	55	780	1,46
12	1129	517	54	780	1,51
13	1225	521	57	780	1,50
14	1576	658	58	848	1,29
15	1548	550	64	770	1,40
16	1352	531	61	780	1,47
17	1160	494	57	848	1,72
18	1463	525	64	780	1,49
19	1260	492	61	780	1,59
20	1311	487	63	780	1,60
21	1268	504	60	848	1,68
22	1162	588	49	696	1,18
23	1392	520	63	870	1,67
24	1373	541	61	858	1,59
25	1301	517	60	870	1,68
26					
27	3361289	6	100	3507356	584559,33
28	1629	21	99	884	42,10
29	1204	22	98	780	35,45
30	976	466	52	680	1,46
31	1593	7	100	780	111,43

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

octobre 2012

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 17

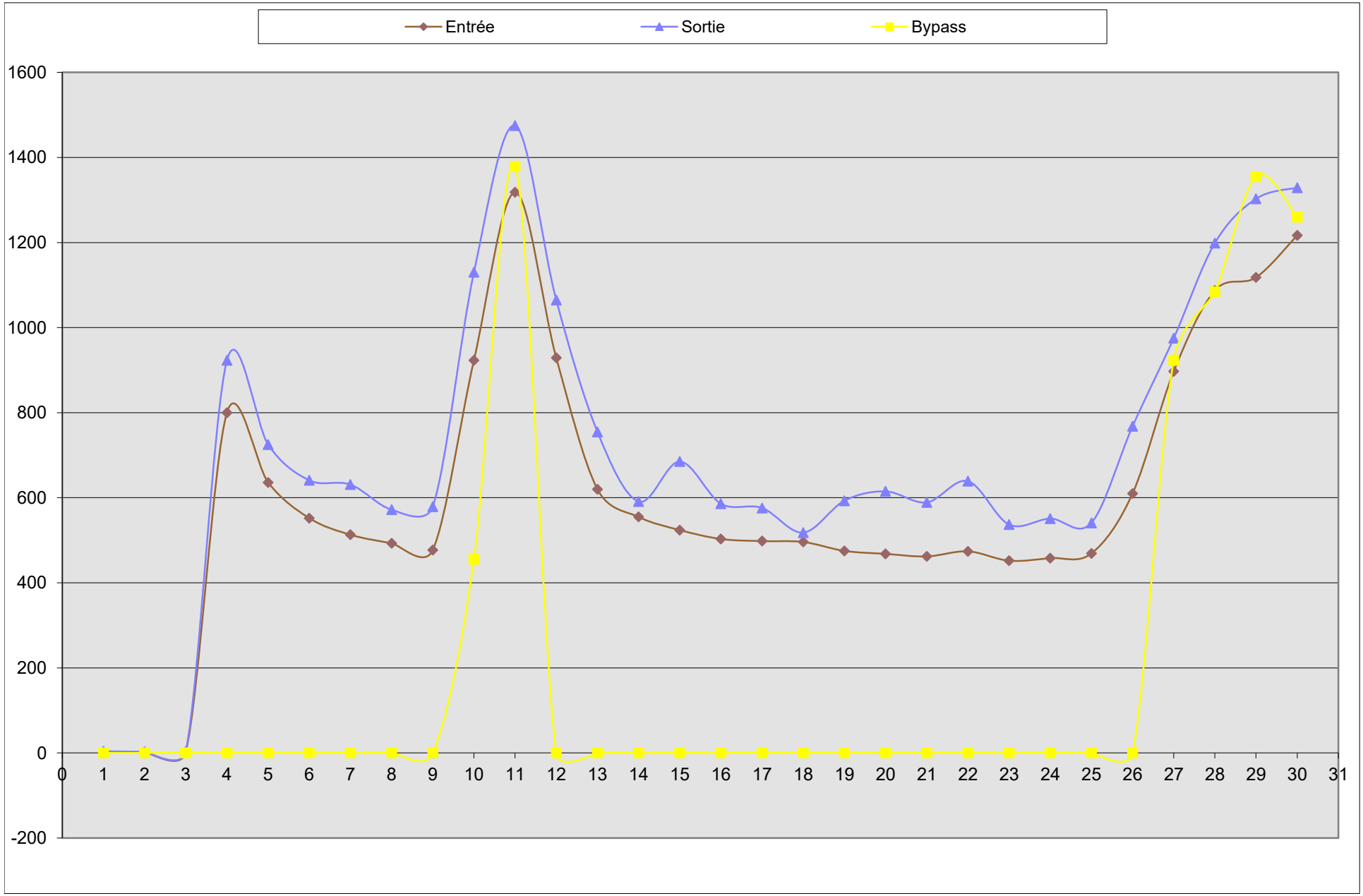
ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**550**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**12,4**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1548	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**64**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**16/10/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**16/10/12**
Heure affichée (hh:mm)	14:11	Heure affichée (hh:mm)	14:22
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/10/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	17/10/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**18/10/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**18/10/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**98**	**Essai 1 en ml (V1)**	**95**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**96**	**Essai 3 en ml (V3)**	**97**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	96
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**4**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	3	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**18/10/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**18/10/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	165	Prélèvements réussis (Pt) > 150	177
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**177**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	0
Volume journalier en m3 (Vj)	**494**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**530**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	16,50	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	17,70
Poids du bidon (Pb) en kg	**20,30**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**21,30**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	15,50	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	16,50
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**93,9**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,2**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

PLUIE

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **novembre** 11

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	2	4	0			
2	2	3	0			
3	2	4	0			
4	800	923	0			
5	636	725	0			
6	552	641	0			
7	513	631	0			
8	493	572	0			
9	477	579	0			
10	923	1130	455			
11	1318	1475	1379			
12	929	1065	0			
13	620	755	0			
14	555	591	0			
15	524	685	0			
16	503	586	0			
17	498	576	0			
18	496	518	0			
19	475	593	0			
20	468	615	0			
21	462	589	0			
22	474	639	0			
23	452	537	0			
24	458	551	0			
25	469	541	0			
26	610	768	0			
27	897	975	923			
28	1087	1199	1084			
29	1118	1303	1355			
30	1217	1329	1260			
31						
MOY	**601,00**	**703,40**	**215,20**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**2,00**	**3,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1318,00**	**1475,00**	**1379,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**18030,00**	**21102,00**	**6456,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **novembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**392983**	**673123**	**338876**	**923565**	**246476**	**774221**	**353192**	**3096604**	**65682**	**4442567**	**68789**	**3761636**	**83702**	**83325**
1	393221	673369	339346	924544	246476	774221	353192	3098044	65682	4444007	68789	3763076	83726	83349
2	393615	673677	340136	925225	246476	774221	353192	3099484	65682	4445447	68789	3764516	83750	83373
3	394013	673878	340927	925955	246476	774221	353192	3100924	65682	4446887	68789	3765956	83773	83396
4	394218	674136	341336	926797	246476	774221	353193	3102364	65682	4448327	68789	3767396	83797	83420
5	394396	674344	341683	927611	246481	774260	353194	3103564	65682	4449017	68790	3768605	83821	83444
6	394563	674488	342009	928475	246481	774260	353228	3104882	65683	4449786	68790	3770039	83845	83468
7	394760	674621	342402	929276	246481	774260	353263	3106039	65683	4451226	68790	3771479	83868	83491
8	395057	674704	342994	930172	246481	774260	353265	3107479	65683	4452666	68790	3772919	83892	83515
9	395483	674876	343847	930874	246481	774260	353271	3108907	65683	4454106	68790	3774359	83915	83538
10	395677	675012	344232	931902	246481	774260	353271	3110347	65683	4455546	68790	3775799	83938	83561
11	395677	675012	344232	933342	246481	774260	353271	3111787	65683	4456986	68790	3777239	83962	83585
12	395734	675551	344332	934321	246481	774260	353272	3113226	65683	4458426	68790	3778679	83985	83608
13	396075	675705	345012	935267	246481	774260	353272	3114665	65683	4459865	68790	3780118	84009	83632
14	396401	675805	345662	936201	246481	774260	353273	3116102	65683	4461305	68790	3781558	84033	83656
15	396812	675997	346480	936966	246481	774260	353273	3117543	65683	4462746	68790	3782999	84056	83679
16	397169	676189	347192	937729	246481	774260	353274	3118983	65683	4464186	68790	3784439	84080	83703
17	397552	676349	347954	938535	246481	774260	353274	3120423	65683	4465626	68790	3785879	84104	83727
18	397939	676506	348721	939327	246481	774260	353274	3121863	65683	4467066	68790	3787319	84127	83750
19	398264	676689	349366	940006	246481	774260	353315	3123185	65683	4468505	68790	3788758	84151	83774
20	398836	676850	350510	940722	246481	774260	353315	3124625	65683	4469945	68790	3790198	84174	83797
21	399399	677055	351629	941348	246481	774260	353316	3126045	65683	4471385	68790	3791638	84197	83820
22	399931	677260	352696	941945	246481	774260	353316	3127485	65683	4472825	68790	3793078	84221	83844
23	400347	677419	353526	942680	246481	774260	353331	3128925	65683	4474265	68790	3794518	84244	83867
24	400718	677616	354265	943323	246481	774260	353358	3130094	65683	4475705	68790	3795958	84268	83891
25	401172	677781	355172	944028	246481	774260	353358	3131534	65683	4477145	68790	3797398	84291	83914
26	401411	678052	355647	944762	246481	774260	353420	3132791	65683	4478585	68790	3798838	84315	83938
27	401422	678126	355685	945673	246484	774422	353453	3133936	65684	4479806	68791	3800059	84335	83958
28	401424	678145	355690	946691	246486	774549	353458	3135101	65689	4480972	68796	3801225	84354	83977
29	401424	678145	355693	947762	246487	774918	353458	3136541	65689	4482412	68796	3802665	84378	84001
30	401424	678145	355693	949202	246487	774918	353458	3137981	65689	4483852	68796	3804105	84401	84024
31														
à Reporter	**401424**	**678145**	**355693**	**949202**	**246487**	**774918**	**353458**	**3137981**	**65689**	**4483852**	**68796**	**3804105**	**84401**	**84024**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**87512**	**2271226**	**88304**	**2289136**	**88472**	**2295208**	**88299**	**2292279**	**64044**	**879852**	**63225**	**875388**
1	87538	2271941	88330	2289851	88498	2295923	88325	2292994	64064	880052	63244	875578
2	87564	2272651	88356	2290561	88524	2296633	88351	2293704	64083	880242	63264	875778
3	87590	2273361	88382	2291271	88550	2297343	88377	2294414	64103	880442	63283	875968
4	87616	2274071	88408	2291981	88576	2298053	88403	2295124	64122	880632	63303	876168
5	87643	2274782	88435	2292691	88603	2298764	88430	2295834	64143	880832	63323	876377
6	87670	2275487	88462	2293389	88630	2299469	88457	2296531	64159	881050	63344	876581
7	87696	2276197	88488	2294100	88656	2300179	88483	2297242	64171	881170	63371	876851
8	87722	2276902	88514	2294805	88682	2300884	88509	2297947	64190	881360	63391	877051
9	87748	2277607	88540	2295510	88708	2301589	88535	2298652	64210	881560	63410	877241
10	87774	2278317	88566	2296220	88734	2302299	88561	2299362	64229	881750	63430	877441
11	87800	2279027	88592	2296930	88760	2303009	88587	2300072	64257	882023	63441	877562
12	87828	2279712	88620	2297614	88788	2303694	88615	2300756	64284	882290	63453	877682
13	87855	2280396	88647	2298298	88815	2304378	88642	2301440	64304	882490	63472	877872
14	87882	2281082	88674	2298985	88842	2305064	88669	2302127	64319	882688	63495	878092
15	87909	2281757	88701	2299660	88869	2305739	88696	2302802	64330	882798	63523	878372
16	87937	2282442	88729	2300344	88897	2306424	88724	2303486	64349	882988	63543	878572
17	87964	2283127	88756	2301029	88924	2307109	88751	2304171	64369	883188	63562	878762
18	87991	2283807	88783	2301710	88951	2307789	88778	2304852	64395	883448	63573	878927
19	88017	2284457	88809	2302360	88977	2308439	88804	2305502	64419	883730	63586	879057
20	88044	2285111	88836	2303013	89004	2309093	88831	2306155	64419	883730	63625	879447
21	88071	2285775	88863	2303670	89031	2309756	88858	2306811	64435	883883	63648	879687
22	88097	2286435	88889	2304330	89057	2310416	88884	2307471	64462	884153	63660	879807
23	88123	2287086	88915	2304982	89083	2311067	88910	2308123	64482	884353	63679	879997
24	88149	2287736	88941	2305632	89109	2311717	88936	2308773	64501	884543	63699	880197
25	88175	2288386	88967	2306282	89135	2312367	88962	2309423	64513	884711	63725	880448
26	88203	2289049	88995	2306943	89163	2313029	88990	2310083	64526	884824	63753	880719
27	88225	2289610	89017	2307504	89185	2313590	89012	2310644	64545	885010	63766	880897
28	88250	2290142	89041	2308033	89210	2314122	89036	2311173	64565	885218	63779	881019
29	88277	2290791	89067	2308674	89237	2314771	89062	2311814	64577	885338	63806	881288
30	88303	2291441	89093	2309324	89263	2315421	89088	2312464	64596	885528	63826	881488
31												
à Reporter	**88303**	**2291441**	**89093**	**2309324**	**89263**	**2315421**	**89088**	**2312464**	**64596**	**885528**	**63826**	**881488**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1556**	**5090592**	**257026**	**919186**	**0**	**0**
1	1556	5092032	257115	919256		
2	1556	5093472	257189	919321		
3	1556	5094912	257270	919392		
4	1556	5096352	257357	919492		
5	1557	5097786	257470	919586		
6	1557	5099220	257576	919779		
7	1557	5100660	257697	919926		
8	1557	5102100	257815	920042		
9	1557	5103540	257884	920103		
10	1557	5104980	257991	920173		
11	1557	5106420	258096	920245		
12	1557	5107860	258259	920395		
13	1557	5109299	258666	920605		
14	1557	5110739	258763	920737		
15	1557	5112180	262739	920995		
16	1557	5113620	262827	921070		
17	1557	5115060	262910	921149		
18	1557	5116500	262990	921224		
19	1557	5117939	263262	921496		
20	1557	5119379	263291	921576		
21	1557	5120819	263357	921739		
22	1557	5122259	263525	922043		
23	1557	5123699	263691	922167		
24	1557	5125139	263857	922286		
25	1557	5126579	264023	922391		
26	1557	5128019	264302	922593		
27	1559	5129240	264477	922815		
28	1564	5130406	264850	923116		
29	1564	5131846	265053	923437		
30	1564	5133286	265185	923540		
31						
à Reporter	**1564**	**5133286**	**265185**	**923540**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	238	4:06:00	470	16:19:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	394	5:08:00	790	11:21:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	398	3:21:00	791	12:10:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
4	205	4:18:00	409	14:02:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
5	178	3:28:00	347	13:34:00	5	0:39:00	1	20:00:00	0	11:30:00	1	20:09:00	24	0:24:00
6	167	2:24:00	326	14:24:00	0	0:00:00	34	21:58:00	1	12:49:00	0	23:54:00	24	0:24:00
7	197	2:13:00	393	13:21:00	0	0:00:00	35	19:17:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
8	297	1:23:00	592	14:56:00	0	0:00:00	2	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
9	426	2:52:00	853	11:42:00	0	0:00:00	6	23:48:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
10	194	2:16:00	385	17:08:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	0	0:00:00	0	24:00:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
12	57	8:59:00	100	16:19:00	0	0:00:00	1	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
13	341	2:34:00	680	15:46:00	0	0:00:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
14	326	1:40:00	650	15:34:00	0	0:00:00	1	23:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
15	411	3:12:00	818	12:45:00	0	0:00:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	23	0:23:00
16	357	3:12:00	712	12:43:00	0	0:00:00	1	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
17	383	2:40:00	762	13:26:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
18	387	2:37:00	767	13:12:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
19	325	3:03:00	645	11:19:00	0	0:00:00	41	22:02:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
20	572	2:41:00	1144	11:56:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
21	563	3:25:00	1119	10:26:00	0	0:00:00	1	23:40:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
22	532	3:25:00	1067	9:57:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
23	416	2:39:00	830	12:15:00	0	0:00:00	15	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
24	371	3:17:00	739	10:43:00	0	0:00:00	27	19:29:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
25	454	2:45:00	907	11:45:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
26	239	4:31:00	475	12:14:00	0	0:00:00	62	20:57:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
27	11	1:14:00	38	15:11:00	3	2:42:00	33	19:05:00	1	20:21:00	1	20:21:00	20	0:20:00
28	2	0:19:00	5	16:58:00	2	2:07:00	5	19:25:00	5	19:26:00	5	19:26:00	19	0:19:00
29	0	0:00:00	3	17:51:00	1	6:09:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
30	0	0:00:00	0	24:00:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
31														
MOY	281,37	2:47:24	560,57	14:14:34	0,37	0:23:14	8,87	22:59:14	0,23	22:56:10	0,23	23:35:38	23,30	0:23:18
MINI	0	0:00:00	0	9:57:00	0	0:00:00	0	19:05:00	0	11:30:00	0	19:26:00	19	0:19:00
MAXI	572	8:59:00	1144	24:00:00	5	6:09:00	62	24:01:00	5	24:01:00	5	24:01:00	24	0:24:00
CUMUL	**8441**	**83:42:00**	**16817**	**427:17:00**	**11**	**11:37:00**	**266**	**689:37:00**	**7**	**688:05:00**	**7**	**707:49:00**	**699**	**11:39:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	26	11:55:00	26	11:55:00	26	11:55:00	26	11:55:00	20	3:20:00	19	3:10:00
2	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	19	3:10:00	20	3:20:00
3	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	20	3:20:00	19	3:10:00
4	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	19	3:10:00	20	3:20:00
5	27	11:51:00	27	11:50:00	27	11:51:00	27	11:50:00	21	3:20:00	20	3:29:00
6	27	11:45:00	27	11:38:00	27	11:45:00	27	11:37:00	16	3:38:00	21	3:24:00
7	26	11:50:00	26	11:51:00	26	11:50:00	26	11:51:00	12	2:00:00	27	4:30:00
8	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	19	3:10:00	20	3:20:00
9	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	26	11:45:00	20	3:20:00	19	3:10:00
10	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	19	3:10:00	20	3:20:00
11	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	26	11:50:00	28	4:33:00	11	2:01:00
12	28	11:25:00	28	11:24:00	28	11:25:00	28	11:24:00	27	4:27:00	12	2:00:00
13	27	11:24:00	27	11:24:00	27	11:24:00	27	11:24:00	20	3:20:00	19	3:10:00
14	27	11:26:00	27	11:27:00	27	11:26:00	27	11:27:00	15	3:18:00	23	3:40:00
15	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	27	11:15:00	11	1:50:00	28	4:40:00
16	28	11:25:00	28	11:24:00	28	11:25:00	28	11:24:00	19	3:10:00	20	3:20:00
17	27	11:25:00	27	11:25:00	27	11:25:00	27	11:25:00	20	3:20:00	19	3:10:00
18	27	11:20:00	27	11:21:00	27	11:20:00	27	11:21:00	26	4:20:00	11	2:45:00
19	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	24	4:42:00	13	2:10:00
20	27	10:54:00	27	10:53:00	27	10:54:00	27	10:53:00	0	0:00:00	39	6:30:00
21	27	11:04:00	27	10:57:00	27	11:03:00	27	10:56:00	16	2:33:00	23	4:00:00
22	26	11:00:00	26	11:00:00	26	11:00:00	26	11:00:00	27	4:30:00	12	2:00:00
23	26	10:51:00	26	10:52:00	26	10:51:00	26	10:52:00	20	3:20:00	19	3:10:00
24	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	19	3:10:00	20	3:20:00
25	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	12	2:48:00	26	4:11:00
26	28	11:03:00	28	11:01:00	28	11:02:00	28	11:00:00	13	1:53:00	28	4:31:00
27	22	9:21:00	22	9:21:00	22	9:21:00	22	9:21:00	19	3:06:00	13	2:58:00
28	25	8:52:00	24	8:49:00	25	8:52:00	24	8:49:00	20	3:28:00	13	2:02:00
29	27	10:49:00	26	10:41:00	27	10:49:00	26	10:41:00	12	2:00:00	27	4:29:00
30	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	26	10:50:00	19	3:10:00	20	3:20:00
31												
MOY	26,37	11:13:50	26,30	11:12:56	26,37	11:13:46	26,30	11:12:50	18,40	3:09:12	20,03	3:23:20
MINI	22	8:52:00	22	8:49:00	22	8:52:00	22	8:49:00	0	0:00:00	11	2:00:00
MAXI	28	11:55:00	28	11:55:00	28	11:55:00	28	11:55:00	28	4:42:00	39	6:30:00
CUMUL	**791**	**336:55:00**	**789**	**336:28:00**	**791**	**336:53:00**	**789**	**336:25:00**	**552**	**94:36:00**	**601**	**101:40:00**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	89	1:10:00		
2	0	24:00:00	74	1:05:00		
3	0	24:00:00	81	1:11:00		
4	0	24:00:00	87	1:40:00		
5	1	23:54:00	113	1:34:00		
6	0	23:54:00	106	3:13:00		
7	0	24:00:00	121	2:27:00		
8	0	24:00:00	118	1:56:00		
9	0	24:00:00	69	1:01:00		
10	0	24:00:00	107	1:10:00		
11	0	24:00:00	105	1:12:00		
12	0	24:00:00	163	2:30:00		
13	0	23:59:00	407	3:30:00		
14	0	24:00:00	97	2:12:00		
15	0	24:01:00	3976	4:18:00		
16	0	24:00:00	88	1:15:00		
17	0	24:00:00	83	1:19:00		
18	0	24:00:00	80	1:15:00		
19	0	23:59:00	272	4:32:00		
20	0	24:00:00	29	1:20:00		
21	0	24:00:00	66	2:43:00		
22	0	24:00:00	168	5:04:00		
23	0	24:00:00	166	2:04:00		
24	0	24:00:00	166	1:59:00		
25	0	24:00:00	166	1:45:00		
26	0	24:00:00	279	3:22:00		
27	2	20:21:00	175	3:42:00		
28	5	19:26:00	373	5:01:00		
29	0	24:00:00	203	5:21:00		
30	0	24:00:00	132	1:43:00		
31						
MOY	0,27	23:43:08	271,97	2:25:08	0,00	0:00:00
MINI	0	19:26:00	29	1:01:00	0	0:00:00
MAXI	5	24:01:00	3976	5:21:00	0	0:00:00
CUMUL	**8**	**711:34:00**	**8159**	**72:34:00**	**0**	**0:00:00**

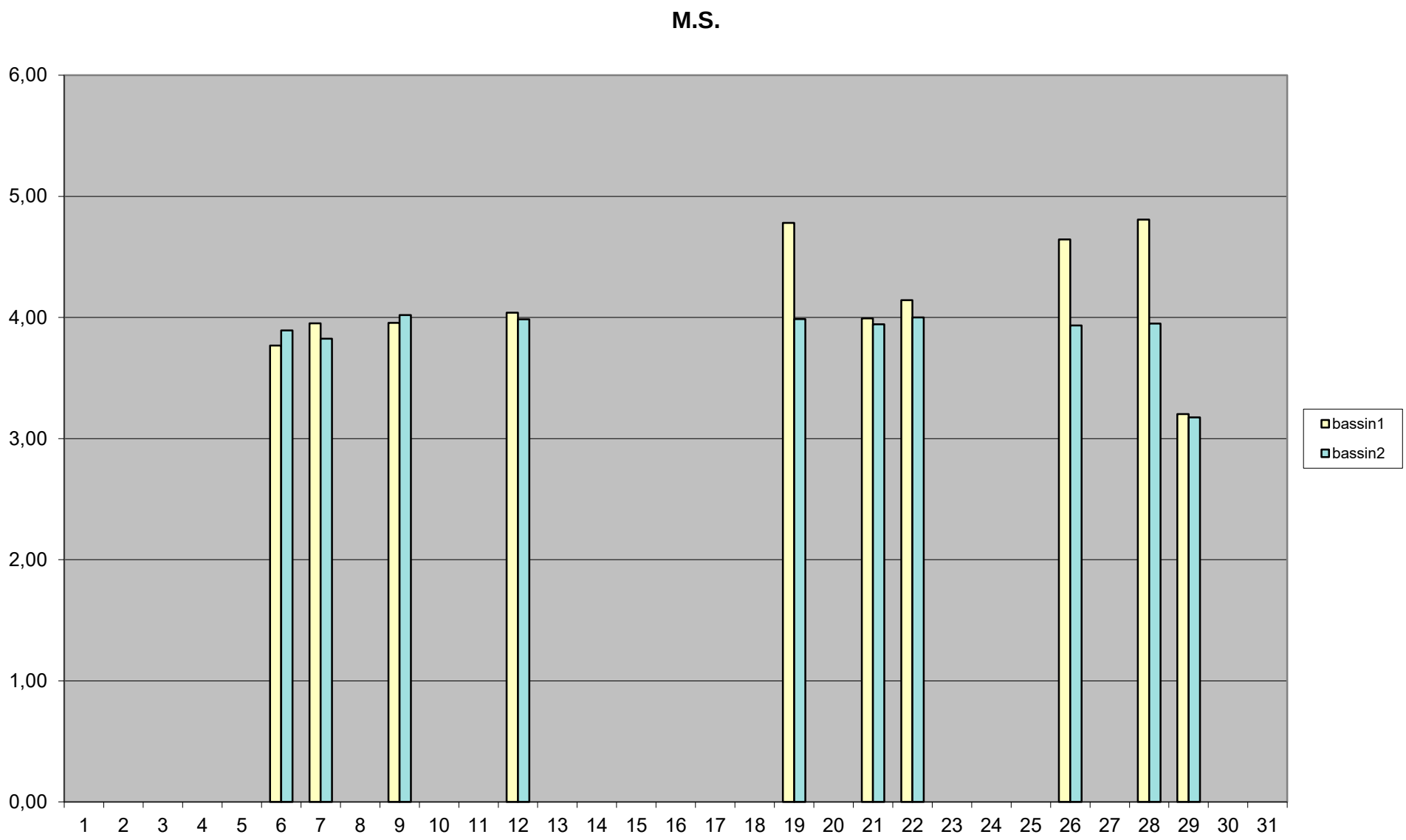
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **novembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1				soleil											
2				soleil											
3	**6**	14	14	pluie											
4	**15**	12	13	pluie											
5		11	12	soleil											
6		7	17	soleil	640	560					>100	10	0		
7		3	17	soleil	600	560					>100	10	0		
8		3	17	soleil							>100				
9		4		soleil	640	600					>100	10	0		
10	**25**	11	14	pluie											
11	**3**	11	15	pluie											
12		5	17	nuageux	640	560					>100	10	0		
13		5	18	soleil							>100				
14		6	19	soleil							>100				
15		6		nuageux							>100				
16															
17															
18			15												
19		2	15	nuageux	640	600					>100	25	0		
20		4	18	soleil							>100				
21		4	16	soleil	600	600					>100	10	0		Reception benne boue 13h30
22		9	15	nuageux	600	560					>100	10	0		
23		6		nuageux											
24															
25	**8**		17												
26	**31**	8	15	nuageux	600	560					>100	10	0		Visite ARPE
27	**60**	11	14	pluie											Rupture secteur
28	**35**	11	12	pluie	520	480					>100	0	0		Rupture secteur X 3
29		7		soleil	480	400					>100	0	0		
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3												
4												
5												
6	2,6300	15,9000	2,6800	3,77	640	170	2,6500	15,4900	2,7000	3,89	560	144
7	2,5900	15,2400	2,6400	3,95	600	152	2,6000	15,6700	2,6500	3,83	560	146
8												
9	2,6600	15,3000	2,7100	3,96	640	162	2,6200	15,0600	2,6700	4,02	600	149
10												
11												
12	2,5700	14,9500	2,6200	4,04	640	158	2,6400	15,1900	2,6900	3,98	560	141
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19	2,6600	15,2100	2,7200	4,78	640	134	2,5600	15,1000	2,6100	3,99	600	150
20												
21	2,5600	15,0800	2,6100	3,99	600	150	2,5700	15,2500	2,6200	3,94	600	152
22	2,5800	14,6500	2,6300	4,14	600	145	2,6600	15,1600	2,7100	4,00	560	140
23												
24												
25												
26	2,5600	15,4800	2,6200	4,64	600	129	2,5900	15,3000	2,6400	3,93	560	142
27												
28	2,6600	15,1400	2,7200	4,81	520	108	2,6700	15,3300	2,7200	3,95	480	122
29	2,6400	15,1300	2,6800	3,20	480	150	2,5400	15,1400	2,5800	3,17	400	126
30												
31												


M.S.
6,00
5,00
4,00
3,00
2,00
1,00
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	1002	0													
2	1002	0													
3	1002	0													
4	1002	0													
5	1002	0		#VALEUR!											
6	1002	4	h-s	#VALEUR!	9,2		#VALEUR!		32	28	4	3,12	9	425	1
7	1006	8	h-s		9,7		#VALEUR!		37	32	5	3,90	10	400	1
8	1014	0													
9	1014	0													
10	1014	0													
11	1014	0													
12	1014	0		#VALEUR!											
13	1014	16	h-s		14,2		#VALEUR!		44	33	11	8,58	h-s	400	3
14	1030	0		#VALEUR!											
15	1030	12	h-s		12,4		#VALEUR!		42	28	14	10,92	h-s	400	2,5
16	1042	0													
17	1042	0													
18	1042	0		#VALEUR!											
19	1042	10	h-s		11,8		#VALEUR!		50	36	14	10,92	h-s	400	2
20	1052	0		#VALEUR!											
21	1052	5	h-s	#VALEUR!	11,4		#VALEUR!		40	35	5	3,90	h-s	400	2,5
22	1057	7	h-s		12,9		#VALEUR!		35	24	11	8,58	h-s	450	2
23	1064	0													
24	1064	0													
25	1064	0		#VALEUR!											
26	1064	3	h-s	#VALEUR!	10,9		#VALEUR!		37	35	2	1,56	h-s	450	2
27	1067	8	h-s	#VALEUR!	12,1		#VALEUR!		46	37	9	7,02	h-s	425	2
28	1075	11	h-s	#VALEUR!	12,6		#VALEUR!		41	30	11	8,58	h-s	425	2
29	1086	10	h-s		12,8		#VALEUR!		38	26	12	9,36	h-s	425	2
30	1096	0													
31	1096														
Report M+1															
MOY		**3,13**		**#VALEUR!**	**11,82**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**6,95**	**0,04**	**418,18**	**2,00**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**9,20**	**0,00**						**1,56**	**9,00**	**400,00**	**1,00**
MAXI		**16,00**		**#VALEUR!**	**14,20**	**0,00**						**10,92**	**10,00**	**450,00**	**3,00**
CUMUL		**94,00**		**#VALEUR!**	**130,00**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**76,44**	**1,00**	**4600,00**	**22,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
21	98
24	98
40	98
39	98
40	98
39	97
41	98
39	98
40	95
41	96
41	97

36,82	**97,36**
21,00	**95,00**
41,00	**98,00**
405,00	**1071,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					236646	110379	437014	189360					201215	
1	2	4							0	0	0	0,03		
2	2	3							0	0	0	0,03		
3	2	4		6					0	0	0	0,03		
4	800	923		15					0	0	0	0,03		
5	636	725							0	0	0	0,03		
6	552	641			238269	111151	440033	190602	0	0	0	0,04	202469	3,12
7	513	631							0	0	0	0,05		3,9
8	493	572							0	0	0	0,03		
9	477	579							0	3	1,5	0,05		
10	923	1130	455	25					0	0	0	0,01		
11	1318	1475	1379	3					0	0	0	0,01		
12	929	1065			240346	112109			0	0	0	0,06	203143	
13	620	755							0	0	0	0,04		8,58
14	555	591							0	0	0	0,03		
15	524	685							7880	0	0	0,05		10,92
16	503	586							0	0	0	0,01		
17	498	576							0	0	0	0,01		
18	496	518							0	0	0	0,01		
19	475	593			242920	113225			0	0	0	0,05	203755	10,92
20	468	615							0	0	0	0,03		
21	462	589							9720	3	1,5	0,04		3,9
22	474	639							0	0	0	0,03		8,58
23	452	537							0	0	0	0,03		
24	458	551							0	0	0	0,01		
25	469	541		8					0	0	0	0,01		
26	610	768		31	245335	114307			0	0	0	0,04	204545	1,56
27	897	975	923	60					0	0	0	0,04		7,02
28	1087	1199	1084	35					0	0	0	0,04		8,58
29	1118	1303	1355						9820	0	0	0,03		9,36
30	1217	1329	1260						0	0	0	0,03		
31														
MOY	**601,00**	**703,40**	**1076,00**	**22,88**	**310,32**	**140,29**	**107,82**	**44,36**	**914,00**	**0,20**	**0,10**	**0,03**	**118,93**	**6,95**
MINI	**2,00**	**3,00**	**455,00**	**3,00**	**236646,00**	**110379,00**	**437014,00**	**189360,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**201215,00**	**1,56**
MAXI	**1318,00**	**1475,00**	**1379,00**	**60,00**	**245335,00**	**114307,00**	**440033,00**	**190602,00**	**9820,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**204545,00**	**10,92**
CUMUL	**18030,00**	**21102,00**	**6456,00**	**183,00**	**8689,00**	**3928,00**	**3019,00**	**1242,00**	**27420,00**	**6,00**	**3,00**	**0,93**	**3330,00**	**76,44**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15	200											
16												
17												
18												
19												
20												
21	200											
22		288	698	343	76,9	8,98	4	30	3	1,9	4,01	23,7
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29	200											
30												
31												
MOY	**200,00**	**288,00**	**698,00**	**343,00**	**76,90**	**8,98**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**1,90**	**4,01**	**23,70**
MINI	**200,00**	**288,00**	**698,00**	**343,00**	**76,90**	**8,98**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**1,90**	**4,01**	**23,70**
MAXI	**200,00**	**288,00**	**698,00**	**343,00**	**76,90**	**8,98**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**1,90**	**4,01**	**23,70**
CUMUL	**600,00**	**288,00**	**698,00**	**343,00**	**76,90**	**8,98**	**4,00**	**30,00**	**3,00**	**1,90**	**4,01**	**23,70**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **novembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		2																					
2		2																					
3	6	2																					
4	15	800																					
5		636																					
6		552																					
7		513																					
8		493																					
9		477																					
10	25	923																					
11	3	1318																					
12		929																					
13		620																					
14		555																					
15		524																					
16		503																					
17		498																					
18		496																					
19		475																					
20		468																					
21		462																					
22		474		288	137	698	331	343	163	76,9	36,5									8,98	4,26		
23		452																					
24		458																					
25	8	469																					
26	31	610																					
27	60	897																					
28	35	1087																					
29		1118																					
30		1217																					
31																							
Total	183	18030		288	137	698	331	343	163	76,9	36,5									8,98	4,26		
Moyenne	22,875	601		288	137	698	331	343	163	76,9	36,5									8,98	4,26		
Val.min	3	2		288	137	698	331	343	163	76,9	36,5									8,98	4,26		
Val.max	60	1318		288	137	698	331	343	163	76,9	36,5									8,98	4,26		

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **novembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		4																					
2		3																					
3	6	4																					
4	15	923																					
5		725																					
6		641																					
7		631																					
8		572																					
9		579																					
10	25	1130																					
11	3	1475																					
12		1065																					
13		755																					
14		591																					
15		685																					
16		586																					
17		576																					
18		518																					
19		593																					
20		615																					
21		589																					
22		639		4	3	30	19	3	2	1,9	1,2									4,01	2,56		
23		537																					
24		551																					
25	8	541																					
26	31	768																					
27	60	975																					
28	35	1199																					
29		1303																					
30		1329																					
31																							
Total	183	21102		4	3	30	19	3	2	1,9	1,2									4,01	2,56		
Moyenne	22,875	703		4	3	30	19	3	2	1,9	1,2									4,01	2,56		
Val.min	3	3		4	3	30	19	3	2	1,9	1,2									4,01	2,56		
Val.max	60	1475		4	3	30	19	3	2	1,9	1,2									4,01	2,56		

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **novembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	2										4																		
2	2										3																		
3	2										4																		
4	800										923																		
5	636										725																		
6	552										641																		
7	513										631																		
8	493										572																		
9	477										579																		
10	923										1130																		
11	1318										1475																		
12	929										1065																		
13	620										755																		
14	555										591																		
15	524										685																		
16	503										586																		
17	498										576																		
18	496										518																		
19	475										593																		
20	468										615																		
21	462										589																		
22	474	137	331	163	36,5					4,26	639	3	19	2	1,2					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
23	452										537																		
24	458										551																		
25	469										541																		
26	610										768																		
27	897										975																		
28	1087										1199																		
29	1118										1303																		
30	1217										1329																		
31																													
Total	18030	137	331	163	36,5					4,26	21102	3	19	2	1,2					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
Moyen	601	137	331	163	36,5					4,26	703	3	19	2	1,2					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
Mini.	2	137	331	163	36,5					4,26	3	3	19	2	1,2					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%
Maxi.	1318	137	331	163	36,5					4,26	1475	3	19	2	1,2					2,56	98,13%	94,21%	98,82%	96,67%					39,80%

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **novembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	0,00		0,00
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00		0,00
11	0,00		0,00
12	0,00		0,00
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	7880,00		1867,56
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	0,00		0,00
21	9720,00		2303,64
22	0,00	23,70	0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	9820,00		2327,34
30	0,00		0,00
31			
Total	27420		6498,54
Moyenne	914,00	23,70	216,62
Minimum	0,00	23,70	0,00
Maximum	9820,00	23,70	2327,34

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	6498,54
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **novembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1740	2	100	780	390,00
2	1404	2	100	780	390,00
3	1322	2	100	780	390,00
4	1562	800	49	780	0,98
5	1507	636	58	818	1,29
6	1431	552	61	844	1,53
7	1326	513	61	780	1,52
8	1390	493	65	780	1,58
9	1241	477	62	780	1,64
10	1653	923	44	780	0,85
11	2045	1318	36	788	0,60
12	2156	929	57	774	0,83
13	1562	620	60	780	1,26
14	1468	555	62	836	1,51
15	1359	524	61	780	1,49
16	1356	503	63	780	1,55
17	1372	498	64	780	1,57
18	1348	496	63	850	1,71
19	1224	475	61	824	1,73
20	1245	468	62	780	1,67
21	1180	462	61	786	1,70
22	1139	474	58	780	1,65
23	1269	452	64	780	1,73
24	1193	458	62	780	1,70
25	1235	469	62	838	1,79
26	1427	610	57	768	1,26
27	1629	897	45	728	0,81
28	1653	1087	34	660	0,61
29	2045	1118	45	778	0,70
30	2045	1217	40	780	0,64
31					

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

novembre 2012

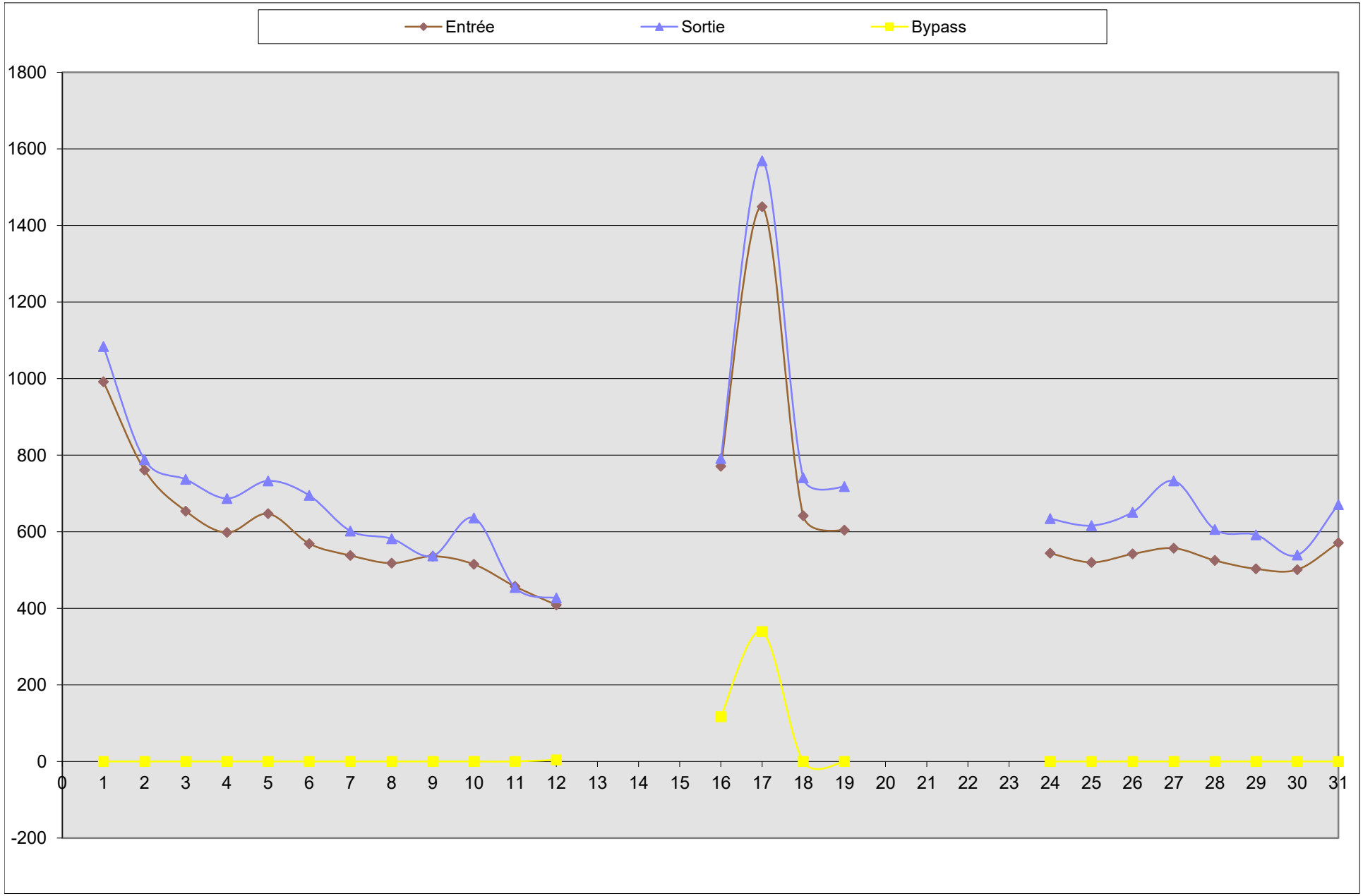
Jour de Prélèvement (JJ) ===> 22

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**468**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**8,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1245	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**62**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date affichée (jj/mm/aa)	**21/11/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**21/11/12**
Heure affichée (hh:mm)	14:03	Heure affichée (hh:mm)	14:12
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	22/11/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	22/11/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**23/11/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**23/11/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**97**	**Essai 1 en ml (V1)**	**98**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**95**	**Essai 3 en ml (V3)**	**97**
Volume moyen en ml (Vm)	96	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**4**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	2
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**23/11/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**23/11/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	238	Prélèvements réussis (Pt) > 150	215
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**213**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	-2
Volume journalier en m3 (Vj)	**474**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**639**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	23,80	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	21,50
Poids du bidon (Pb) en kg	**26,40**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**24,70**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	21,60	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,90
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**90,8**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**92,6**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

MESURE: **DEBITS**
ANNEE: **2012** 2012
MOIS: **décembre** 12

JOUR	Entrée	Sortie	Bypass			
1	992	1084	0			
2	761	788	0			
3	654	737	0			
4	598	687	0			
5	647	733	0			
6	569	695	0			
7	538	602	0			
8	518	582	0			
9	536	537	0			
10	515	636	0			
11	457	454	0			
12	409	427	4			
13						
14						
15						
16	771	791	117			
17	1449	1569	339			
18	642	741	0			
19	604	718	0			
20						
21						
22						
23						
24	544	634	0			
25	520	616	0			
26	542	651	0			
27	557	733	0			
28	525	606	0			
29	503	592	0			
30	501	539	0			
31	571	671	0			
MOY	**621,79**	**700,96**	**19,17**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MINI	**409,00**	**427,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
MAXI	**1449,00**	**1569,00**	**339,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
CUMUL	**14923,00**	**16823,00**	**460,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**


Entrée
Sortie
Bypass
1800
1600
1400
1200
1000
800
600
400
200
0
-200
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31

FICHE: **INDEX COMPTEURS**

ANNEE : **2012**

MOIS : **décembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**401424**	**678145**	**355693**	**949202**	**246487**	**774918**	**353458**	**3137981**	**65689**	**4483852**	**68796**	**3804105**	**84401**	**84024**
1	401552	678667	355933	950087	246487	774918	353459	3139420	65689	4485292	68796	3805545	84425	84048
2	401655	679025	356121	951161	246487	774918	353459	3140860	65689	4486732	68796	3806985	84449	84072
3	401864	679157	356539	952234	246487	774918	353472	3142264	65689	4488171	68796	3808424	84472	84095
4	402222	679315	357250	953157	246487	774918	353472	3143705	65689	4489612	68796	3809865	84496	84119
5	402527	679460	357854	954144	246487	774918	353473	3145143	65690	4491050	68797	3811303	84519	84142
6	402806	679573	358406	955182	246487	774918	353473	3146583	65690	4492490	68797	3812743	84543	84166
7	403218	679720	359226	956046	246487	774918	353475	3148005	65690	4493930	68797	3814183	84552	84175
8	403712	679879	360211	956829	246487	774918	353475	3149445	65690	4495370	68797	3815623	84552	84175
9	404035	680001	360852	957713	246487	774918	353483	3150859	65690	4496810	68797	3817063	84558	84181
10	404289	680208	361351	958394	246487	774918	353535	3151994	65690	4498250	68797	3818503	84581	84204
11	404689	680354	362152	959025	246487	774918	353537	3153390	65692	4499647	68799	3819900	84604	84227
12	404948	680483	362677	959610	246487	774918	353623	3154564	65695	4500827	68802	3821079	84624	84247
13														
14														
15														
16	405219	682628	363216	961901	246488	774918	353631	3159249	65706	4505509	68810	3825771	84702	84324
17	405319	683627	363414	962021	246488	774918	353633	3160423	65710	4505713	68812	3826945	84721	84343
18	405775	683990	364212	962687	246602	775033	353648	3161789	65713	4505725	68814	3827615	84744	84388
19	406296	684730	364734	963002	247122	775404	353655	3163215	65714	4506614	68815	3828504	84767	84411
20														
21														
22														
23														
24	406944	685738	365377	965121	247752	779014	353719	3170009	65718	4513031	68820	3835646	84884	84528
25	407140	685823	365573	965574	247949	779594	353719	3171449	65718	4514471	68820	3837086	84908	84552
26	407393	685959	365826	966287	248204	779711	353735	3172884	65718	4515911	68820	3838526	84931	84575
27	407712	686336	366150	966770	248525	779840	353740	3174317	65718	4517352	68820	3839967	84955	84599
28	407883	686500	366305	967135	248682	780566	353740	3175756	65718	4518791	68820	3841406	84979	84623
29	407918	686620	366322	967481	248700	781646	353740	3177196	65718	4520231	68820	3842846	85002	84646
30	408027	686900	366405	967790	248784	782608	353751	3178623	65718	4521671	68820	3844286	85026	84670
31	408055	686967	366426	967815	248805	783934	353757	3180029	65718	4523110	68820	3845725	85049	84693
à Reporter	**408055**	**686967**	**366426**	**967815**	**248805**	**783934**	**353757**	**3180029**	**65718**	**4523110**	**68820**	**3845725**	**85049**	**84693**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**88303**	**2291441**	**89093**	**2309324**	**89263**	**2315421**	**89088**	**2312464**	**64596**	**885528**	**63826**	**881488**
1	88330	2292097	89120	2309979	89290	2316077	89115	2313119	64616	885728	63845	881678
2	88356	2292757	89146	2310639	89316	2316737	89141	2313779	64641	885978	63857	881850
3	88384	2293385	89174	2311267	89344	2317365	89169	2314407	64664	886257	63871	881990
4	88411	2294005	89201	2311887	89371	2317985	89196	2315027	64664	886257	63910	882380
5	88440	2294612	89230	2312492	89400	2318592	89225	2315632	64679	886397	63933	882665
6	88467	2295213	89257	2313093	89427	2319193	89252	2316233	64707	886677	63946	882795
7	88495	2295773	89285	2313653	89455	2319753	89280	2316793	64728	886887	63966	882995
8	88523	2296327	89313	2314206	89483	2320307	89308	2317346	64749	887089	63987	883205
9	88550	2296873	89340	2314753	89510	2320853	89335	2317893	64767	887331	64007	883402
10	88579	2297442	89369	2315320	89539	2321422	89364	2318460	64780	887461	64035	883685
11	88608	2297981	89398	2315859	89568	2321961	89393	2318999	64805	887691	64051	883893
12	88633	2298439	89423	2316314	89592	2322417	89418	2319453	64837	887965	64054	883979
13												
14												
15												
16	88728	2300229	89518	2318106	89687	2324205	89513	2321244	64949	889042	64082	884249
17	88752	2300658	89542	2318534	89711	2324634	89537	2321671	64969	889237	64097	884399
18	88780	2301208	89570	2319084	89739	2325184	89565	2322221	64979	889337	64125	884671
19	88808	2301769	89598	2319645	89767	2325745	89593	2322782	64979	889337	64166	885086
20												
21												
22												
23												
24	88947	2304509	89737	2322385	89906	2328485	89732	2325521	65105	890596	64244	885893
25	88975	2305069	89765	2322945	89934	2329045	89760	2326081	65125	890797	64265	886103
26	89003	2305625	89793	2323500	89962	2329601	89788	2326636	65136	890954	64293	886373
27	89032	2306181	89822	2324056	89991	2330157	89817	2327191	65149	891104	64320	886658
28	89059	2306739	89849	2324615	90018	2330715	89844	2327750	65168	891329	64340	886898
29	89087	2307299	89877	2325175	90046	2331275	89872	2328310	65188	891569	64359	887123
30	89115	2307850	89905	2325725	90074	2331826	89900	2328860	65213	891874	64371	887306
31	89142	2308399	89932	2326275	90101	2332375	89927	2329410	65240	892184	64383	887461
à Reporter	**89142**	**2308399**	**89932**	**2326275**	**90101**	**2332375**	**89927**	**2329410**	**65240**	**892184**	**64383**	**887461**

FICHE: **INDEX COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse Déshyd.	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
Report M-1	**1564**	**5133286**	**265185**	**923540**	**0**	**0**
1	1564	5134726	265305	923641		
2	1564	5136166	265402	923729		
3	1564	5137605	265600	924014		
4	1564	5139046	265689	924099		
5	1565	5140484	265815	924335		
6	1565	5141924	271051	924608		
7	1565	5143364	271058	924622		
8	1565	5144804	271090	924666		
9	1565	5146244	271098	924683		
10	1565	5147684	271224	924887		
11	1567	5149081	271288	924948		
12	1569	5149807	271360	925085		
13						
14						
15						
16	1584	5153941	271471	925293		
17	1586	5155115	271578	925433		
18	1586	5156555	271596	925450		
19	1586	5157995	271655	925570		
20						
21						
22						
23						
24	1591	5160131	271708	925628		
25	1591	5160131	271721	925641		
26	1591	5160131	271847	925902		
27	1591	5160131	271949	926108		
28	1591	5160131	271950	926109		
29	1591	5160131	271951	926110		
30	1591	5160131	271953	926113		
31	1591	5160131	271959	926158		
à Reporter	**1591**	**5160131**	**271959**	**926158**	**0**	**0**

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pompe Relevage 1		Pompe Relevage 2		Pompe Relevage 3		Dégrilleur		Dégraisseur Aéroflot		Râcleur à Graisse		Pompe à Sable	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	128	8:42:00	240	14:45:00	0	0:00:00	1	23:59:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
2	103	5:58:00	188	17:54:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
3	209	2:12:00	418	17:53:00	0	0:00:00	13	23:24:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
4	358	2:38:00	711	15:23:00	0	0:00:00	0	24:01:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
5	305	2:25:00	604	16:27:00	0	0:00:00	1	23:58:00	1	23:58:00	1	23:58:00	23	0:23:00
6	279	1:53:00	552	17:18:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
7	412	2:27:00	820	14:24:00	0	0:00:00	2	23:42:00	0	24:00:00	0	24:00:00	9	0:09:00
8	494	2:39:00	985	13:03:00	0	0:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	0:00:00
9	323	2:02:00	641	14:44:00	0	0:00:00	8	23:34:00	0	24:00:00	0	24:00:00	6	0:06:00
10	254	3:27:00	499	11:21:00	0	0:00:00	52	18:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
11	400	2:26:00	801	10:31:00	0	0:00:00	2	23:16:00	2	23:17:00	2	23:17:00	23	0:23:00
12	259	2:09:00	525	9:45:00	0	0:00:00	86	19:34:00	3	19:40:00	3	19:39:00	20	0:20:00
13														
14														
15														
16	405219	11377:08:00	363216	16031:41:00	246488	12915:18:00	353631	52654:09:00	65706	75091:49:00	68810	63762:51:00	84702	1405:24:00
17	100	16:39:00	198	2:00:00	0	0:00:00	2	19:34:00	4	3:24:00	2	19:34:00	19	0:19:00
18	456	6:03:00	798	11:06:00	114	1:55:00	15	22:46:00	3	0:12:00	2	11:10:00	23	0:45:00
19	521	12:20:00	522	5:15:00	520	6:11:00	7	23:46:00	1	14:49:00	1	14:49:00	23	0:23:00
20														
21														
22														
23														
24	406944	11428:58:00	365377	16085:21:00	247752	12983:34:00	353719	52833:29:00	65718	75217:11:00	68820	63927:26:00	84884	1408:48:00
25	196	1:25:00	196	7:33:00	197	9:40:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
26	253	2:16:00	253	11:53:00	255	1:57:00	16	23:55:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
27	319	6:17:00	324	8:03:00	321	2:09:00	5	23:53:00	0	24:01:00	0	24:01:00	24	0:24:00
28	171	2:44:00	155	6:05:00	157	12:06:00	0	23:59:00	0	23:59:00	0	23:59:00	24	0:24:00
29	35	2:00:00	17	5:46:00	18	18:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	0	24:00:00	23	0:23:00
30	109	4:40:00	83	5:09:00	84	16:02:00	11	23:47:00	0	24:00:00	0	24:00:00	24	0:24:00
31	28	1:07:00	21	0:25:00	21	22:06:00	6	23:26:00	0	23:59:00	0	23:59:00	23	0:23:00
MOY	34078,13	954:11:28	30756,00	########	20663,63	########	29482,38	########	5476,58	########	5735,04	########	7084,96	117:35:17
MINI	28	1:07:00	17	0:25:00	0	0:00:00	0	18:55:00	0	0:12:00	0	11:10:00	0	0:00:00
MAXI	406944	11428:58:00	365377	########	247752	########	353719	########	65718	########	68820	########	84884	########
CUMUL	**817875**	**22900:35:00**	**738144**	########	**495927**	########	**707577**	########	**131438**	########	**137641**	########	**170039**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	Turbine Aération 1		Turbine Aération 2		Turbine Aération 3		Turbine Aération 4		Pompe Recircul. 1		Pompe Recircul. 2	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	27	10:56:00	27	10:55:00	27	10:56:00	27	10:55:00	20	3:20:00	19	3:10:00
2	26	11:00:00	26	11:00:00	26	11:00:00	26	11:00:00	25	4:10:00	12	2:52:00
3	28	10:28:00	28	10:28:00	28	10:28:00	28	10:28:00	23	4:39:00	14	2:20:00
4	27	10:20:00	27	10:20:00	27	10:20:00	27	10:20:00	0	0:00:00	39	6:30:00
5	29	10:07:00	29	10:05:00	29	10:07:00	29	10:05:00	15	2:20:00	23	4:45:00
6	27	10:01:00	27	10:01:00	27	10:01:00	27	10:01:00	28	4:40:00	13	2:10:00
7	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	21	3:30:00	20	3:20:00
8	28	9:14:00	28	9:13:00	28	9:14:00	28	9:13:00	21	3:22:00	21	3:30:00
9	27	9:06:00	27	9:07:00	27	9:06:00	27	9:07:00	18	4:02:00	20	3:17:00
10	29	9:29:00	29	9:27:00	29	9:29:00	29	9:27:00	13	2:10:00	28	4:43:00
11	29	8:59:00	29	8:59:00	29	8:59:00	29	8:59:00	25	3:50:00	16	3:28:00
12	25	7:38:00	25	7:35:00	24	7:36:00	25	7:34:00	32	4:34:00	3	1:26:00
13												
14												
15												
16	88728	38337:09:00	89518	38635:06:00	89687	38736:45:00	89513	38687:24:00	64949	14817:22:00	64082	14737:29:00
17	24	7:09:00	24	7:08:00	24	7:09:00	24	7:07:00	20	3:15:00	15	2:30:00
18	28	9:10:00	28	9:10:00	28	9:10:00	28	9:10:00	10	1:40:00	28	4:32:00
19	28	9:21:00	28	9:21:00	28	9:21:00	28	9:21:00	0	0:00:00	41	6:55:00
20												
21												
22												
23												
24	88947	38408:29:00	89737	38706:25:00	89906	38808:05:00	89732	38758:41:00	65105	14843:16:00	64244	14764:53:00
25	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	20	3:21:00	21	3:30:00
26	28	9:16:00	28	9:15:00	28	9:16:00	28	9:15:00	11	2:37:00	28	4:30:00
27	29	9:16:00	29	9:16:00	29	9:16:00	29	9:15:00	13	2:30:00	27	4:45:00
28	27	9:18:00	27	9:19:00	27	9:18:00	27	9:19:00	19	3:45:00	20	4:00:00
29	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	28	9:20:00	20	4:00:00	19	3:45:00
30	28	9:11:00	28	9:10:00	28	9:11:00	28	9:10:00	25	5:05:00	12	3:03:00
31	27	9:09:00	27	9:10:00	27	9:09:00	27	9:10:00	27	5:10:00	12	2:35:00
MOY	7428,33	########	7494,17	########	7508,21	########	7493,75	########	5435,83	########	5365,71	########
MINI	24	7:09:00	24	7:08:00	24	7:09:00	24	7:07:00	0	0:00:00	3	1:26:00
MAXI	88947	########	89737	########	89906	########	89732	########	65105	########	64244	########
CUMUL	**178280**	########	**179860**	########	**180197**	########	**179850**	########	**130460**	########	**128777**	########

FICHE: **COMPTAGE COMPTEURS**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	Pont Râcleur Clarif.		Pompe Toutes Eaux		Presse	
	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.	Nbr Mar.	Tps Mar.
1	0	24:00:00	120	1:41:00		
2	0	24:00:00	97	1:28:00		
3	0	23:59:00	198	4:45:00		
4	0	24:01:00	89	1:25:00		
5	1	23:58:00	126	3:56:00		
6	0	24:00:00	5236	4:33:00		
7	0	24:00:00	7	0:14:00		
8	0	24:00:00	32	0:44:00		
9	0	24:00:00	8	0:17:00		
10	0	24:00:00	126	3:24:00		
11	2	23:17:00	64	1:01:00		
12	2	12:06:00	72	2:17:00		
13						
14						
15						
16	1584	85899:01:00	271471	15421:33:00		
17	2	19:34:00	107	2:20:00		
18	0	24:00:00	18	0:17:00		
19	0	24:00:00	59	2:00:00		
20						
21						
22						
23						
24	1591	86002:11:00	271708	15427:08:00		
25	0	0:00:00	13	0:13:00		
26	0	0:00:00	126	4:21:00		
27	0	0:00:00	102	3:26:00		
28	0	0:00:00	1	0:01:00		
29	0	0:00:00	1	0:01:00		
30	0	0:00:00	2	0:03:00		
31	0	0:00:00	6	0:45:00		
MOY	132,58	########	22907,88	########	0,00	0:00:00
MINI	0	0:00:00	1	0:01:00	0	0:00:00
MAXI	1591	########	271708	########	0	0:00:00
CUMUL	**3182**	########	**549789**	########	**0**	**0:00:00**

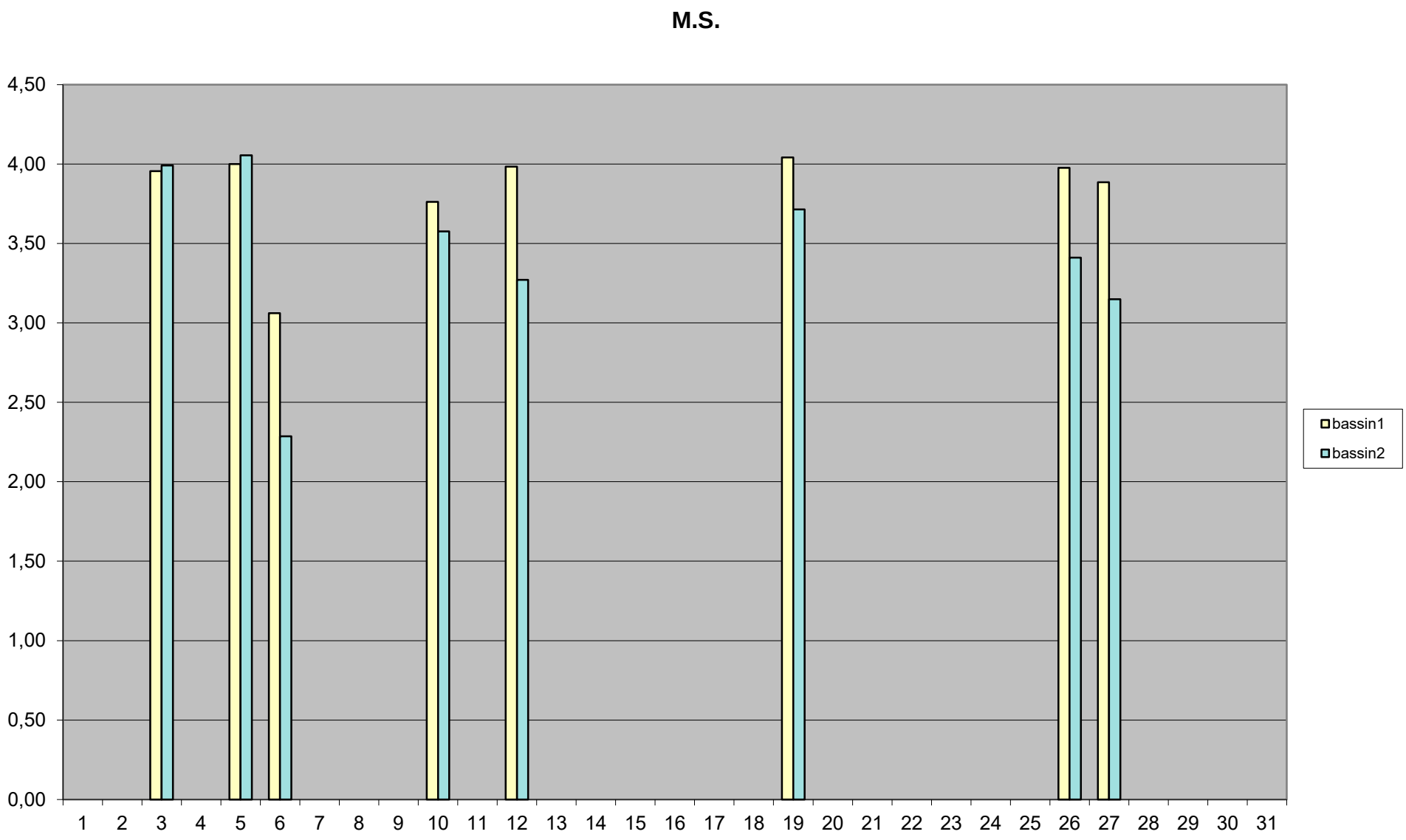
FICHE: **ANALYSES**
ANNEE: **2012**

MOIS: **décembre**

JOUR	Météo				Décantation		Oxygène				Analyses				Observations
	Pluie	T° mini	T° maxi	Temps	Bassin 1	Bassin 2	Bassin 1		Bassin 2		Secchi	Nitrate	Amoniaque	Siccite	
1															
2			12												
3		-2	11	soleil	480	440					>100	25	0		
4		9	14	nuageux											
5		7	12	soleil	480	440					>100	25	0		
6		5	12	soleil	440	440					>100	25	0		
7		-2	9	nuageux											
8		4		soleil											
9			10												
10		0	13	soleil	480	480					>100	25	0		
11		-4	12	soleil											Armoire elect disjoncté x2
12		-3	8	nuageux	480	480					>100	25	0		Armoire elect defaillante
13		3		pluie							>100				Armoire elect defaillante
14	40														
15															
16			17												
17		6	18	soleil							>100				
18		8	15	soleil							>100				Remplacement aeroflot
19		0	13	soleil	520	480					>100	0	0		
20		0	8	nuageux											nettoyage puit de relevage
21		2		nuageux											
22															
23			14	soleil											
24		3	14	nuageux	480	440					>100	10	0		
25	10	4	13	nuageux											
26		6	14	nuageux	440	400					>100	10	0		
27		1		soleil	400	360					>100				
28															
29															
30															
31															

FICHE: **MATIERES SECHES**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

Jour	BASSIN 1						BASSIN 2					
	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice	Tare	Pesée Humide	Pesée Sèche	M.S.	Décantation	Indice
1												
2												
3	2,6800	15,3200	2,7300	3,96	480	121	2,6600	15,1900	2,7100	3,99	440	110
4												
5	2,6300	15,1300	2,6800	4,00	480	120	2,6500	14,9800	2,7000	4,06	440	109
6	2,6500	15,7200	2,6900	3,06	440	144	2,6600	15,7800	2,6900	2,29	440	192
7												
8												
9												
10	2,5415	22,5825	2,6169	3,76	480	128	2,5375	22,4747	2,6088	3,58	480	134
11												
12	2,6100	15,1600	2,6600	3,98	480	120	2,6200	14,8500	2,6600	3,27	480	147
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19	2,6600	15,0300	2,7100	4,04	520	129	2,6700	16,1300	2,7200	3,71	480	129
20												
21												
22												
23												
24					480						440	
25												
26	2,5900	22,7100	2,6700	3,98	440	111	2,6800	17,3400	2,7300	3,41	400	117
27	2,6100	15,4800	2,6600	3,89	400	103	2,6400	15,3400	2,6800	3,15	360	114
28												
29												
30												
31												


M.S.
4,50
4,00
3,50
3,00
2,50
2,00
1,50
1,00
0,50
0,00
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31
bassin1
bassin2

FICHE: **SUIVI CENTRIFUGEUSE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	EAU		BOUES EVACUEES		MESURES		production de boues		POLYMERE						REGLAGES
	Index	Conso	Index	Conso	MS silo	Siccité	sortie silo	sortie centrif	Haut. initiale	Haut. finale	Différence	Conso	Débit P. boue	Consigne poly	Vitesse rel.
Report M-1		En L		En M3	En G/L	En %	kg MS	kg MS		En Cm		En Kg	En M3	En L/H	
1	1096	0													
2	1096	0		#VALEUR!											
3	1096	9	h-s		12,6		#VALEUR!		35	24	11	8,58	h-s	400	2
4	1105	0		#VALEUR!											
5	1105	6	h-s	#VALEUR!	13,1		#VALEUR!		26	20	6	4,68	h-s	425	2
6	1111	9	h-s		12,3		#VALEUR!		36	26	10	7,80	h-s	400	1,5
7	1120	0													
8	1120	0													
9	1120	0		#VALEUR!											
10	1120	9	h-s		12,8		#VALEUR!		33	22	11	8,58	h-s	400	1,5
11	1129	0		#VALEUR!											
12	1129	7	h-s	#VALEUR!	11,9		#VALEUR!		44	33	11	8,58	h-s	400	1,5
13	1136	5	h-s		12		#VALEUR!		32	28	4	3,12	h-s	400	1,5
14	1141	0													
15	1141	0													
16	1141	0		#VALEUR!											
17	1141	8	h-s		13,3		#VALEUR!		41	32	9	7,02	h-s	400	1,5
18	1149	0		#VALEUR!											
19	1149	5	h-s		14,7		#VALEUR!		31	26	5	3,90	h-s	400	1,5
20	1154	0													
21	1154	0													
22	1154	0													
23	1154	0													
24	1154	0													
25	1154	0		#VALEUR!											
26	1154	4	h-s	#VALEUR!	13,8		#VALEUR!		36	31	5	3,90	h-s	400	1,5
27	1158	5	h-s		10,3		#VALEUR!		24	19	5	3,90	h-s	400	1,5
28	1163														
29															
30															
31															
Report M+1															
MOY		**2,48**		**#VALEUR!**	**12,68**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**6,01**	**0,00**	**402,50**	**1,60**
MINI		**0,00**		**#VALEUR!**	**10,30**	**0,00**						**3,12**	**0,00**	**400,00**	**1,50**
MAXI		**9,00**		**#VALEUR!**	**14,70**	**0,00**						**8,58**	**0,00**	**425,00**	**2,00**
CUMUL		**67,00**		**#VALEUR!**	**126,80**	**0,00**	**#VALEUR!**	**0,00**				**60,06**	**0,00**	**4025,00**	**16,00**

Couple	Taux capture
En %	En %
41	96
42	97
42	98
43	97
44	98
42	97
40	95
41	94
40	95
40	97

41,50	**96,40**
40,00	**94,00**
44,00	**98,00**
415,00	**964,00**

FICHE: **RECAPITULATIF AUTOSURVEILLANCE**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

JOUR	DEBITS			METEO	EDF HIVER		EDF ETE		DECHETS				CONSOMMATI	
	Entrée	Sortie	Bypass	Pluie	H creuses	H pleines	H creuses	H pleines	Boues	Graisses	Sable	Dégrillage	Eau	Polymère
Report M-1					**245335**	**114307**	**440033**	**190602**					**204545**	
1	992	1084							0	0	0	0,01		
2	761	788							0	0	0	0,01		
3	654	737			247776	115459			0	0	0	0,05	205153	8,58
4	598	687							0	0	0	0,03		
5	647	733							6360	0	0	0,03		4,68
6	569	695							0	0	0	0,05		7,8
7	538	602							0	3	1,5	0,04		
8	518	582							0	0	0	0,01		
9	536	537							0	0	0	0,01		
10	515	636			250169	116535			0	0	0	0,04	205747	8,58
11	457	454							0	0	0	0,02		
12	409	427	4						6440	0	0	0,04		8,58
13									0	0	0	0,03		3,12
14				40					0	0	0	0,01		
15									0	0	0	0,01		
16	771	791	117						0	0	0	0,01		
17	1449	1569	339						0	0	0	0,04		7,02
18	642	741							0	0	0	0,06		
19	604	718							0	0	0	0,06		3,9
20									5900	0	0	0,02		
21									0	3	1,5	0,03		
22									0	0	0	0,02		
23									0	0	0	0,01		
24	544	634							0	0	0	0,01		
25	520	616		10					0	0	0	0,02		
26	542	651			254658	118594			0	0	0	0,04	206848	3,9
27	557	733							0	0	0	0,04		3,9
28	525	606							0	0	0	0,03		
29	503	592							0	0	0	0,03		
30	501	539							0	0	0	0,03		
31	571	671							0	0	0	0,03		
MOY	**621,79**	**700,96**	**153,33**	**25,00**	**332,96**	**153,11**	**0,00**	**0,00**	**603,23**	**0,19**	**0,10**	**0,03**	**82,25**	**6,01**
MINI	**409,00**	**427,00**	**4,00**	**10,00**	**245335,00**	**114307,00**	**440033,00**	**190602,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,01**	**204545,00**	**3,12**
MAXI	**1449,00**	**1569,00**	**339,00**	**40,00**	**254658,00**	**118594,00**	**440033,00**	**190602,00**	**6440,00**	**3,00**	**1,50**	**0,06**	**206848,00**	**8,58**
CUMUL	**14923,00**	**16823,00**	**460,00**	**50,00**	**9323,00**	**4287,00**	**0,00**	**0,00**	**18700,00**	**6,00**	**3,00**	**0,87**	**2303,00**	**60,06**

JOUR	ON	ANALYSES ENTREE					ANALYSES SORTIE					BOUES
	Chaux	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	MEST	DCO nd	DBO nd	NTK	PT	SICCITE
Report M-1												
1												
2												
3												
4												
5	200											
6												
7												
8												
9												
10		332	903	387			5	40	5			33,9
11												
12	200											
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20	200											
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
MOY	**200,00**	**332,00**	**903,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**40,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**33,90**
MINI	**200,00**	**332,00**	**903,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**40,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**33,90**
MAXI	**200,00**	**332,00**	**903,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**40,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**33,90**
CUMUL	**600,00**	**332,00**	**903,00**	**387,00**	**0,00**	**0,00**	**5,00**	**40,00**	**5,00**	**0,00**	**0,00**	**33,90**

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Entrée de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **décembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		992																					
2		761																					
3		654																					
4		598																					
5		647																					
6		569																					
7		538																					
8		518																					
9		536																					
10		515		332	171	903	465	387	199														
11		457																					
12		409																					
13																							Pb informatique donnée perdue
14	40																						Pb informatique donnée perdue
15																							Pb informatique donnée perdue
16		771																					
17		1449																					
18		642																					
19		604																					
20																							Pb informatique donnée perdue
21																							Pb informatique donnée perdue
22																							Pb informatique donnée perdue
23																							Pb informatique donnée perdue
24		544																					
25	10	520																					
26		542																					
27		557																					
28		525																					
29		503																					
30		501																					
31		571																					
Total	50	14923		332	171	903	465	387	199	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	25	622		332	171	903	465	387	199														
Val.min	10	409		332	171	903	465	387	199														
Val.max	40	1449		332	171	903	465	387	199														

Résultats des bilans d'auto surveillance des ouvrages de traitement - Sortie de Station

Année: **2012** Station d'épuration de : **FAYENCE**

Mois: **décembre** Code station :

Date	Pluie	Débit	pH	MEST		DCO nd		DBO nd		NTK		NH4		NO2		NO3		NGL		PT		PO4	Observations
	mm	m3/j		mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	kg/j	mg/l	
1		1084																					
2		788																					
3		737																					
4		687																					
5		733																					
6		695																					
7		602																					
8		582																					
9		537																					
10		636		5	3	40	25	5	3														
11		454																					
12		427																					
13																							Pb informatique donnée perdue
14	40																						Pb informatique donnée perdue
15																							Pb informatique donnée perdue
16		791																					
17		1569																					
18		741																					
19		718																					
20																							Pb informatique donnée perdue
21																							Pb informatique donnée perdue
22																							Pb informatique donnée perdue
23																							Pb informatique donnée perdue
24		634																					
25	10	616																					
26		651																					
27		733																					
28		606																					
29		592																					
30		539																					
31		671																					
Total	50	16823		5	3	40	25	5	3	0,0	0,0									0,00	0,00		
Moyenne	25	701		5	3	40	25	5	3														
Val.min	10	427		5	3	40	25	5	3														
Val.max	40	1569		5	3	40	25	5	3														

Charges et rendements journaliers de la station

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois **décembre** Code station :

Date	Total charges entrantes (kg/j)										Total charges sortantes (kg/j)										Rendements (%)								
	Déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	déb	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT	MES	DCO	DB05	NTK	NNH4	NN02	NN03	NGL	PT
1	992										1084																		
2	761										788																		
3	654										737																		
4	598										687																		
5	647										733																		
6	569										695																		
7	538										602																		
8	518										582																		
9	536										537																		
10	515	171	465	199							636	3	25	3							98,14%	94,53%	98,40%						
11	457										454																		
12	409										427																		
13																													
14																													
15																													
16	771										791																		
17	1449										1569																		
18	642										741																		
19	604										718																		
20																													
21																													
22																													
23																													
24	544										634																		
25	520										616																		
26	542										651																		
27	557										733																		
28	525										606																		
29	503										592																		
30	501										539																		
31	571										671																		
Total	14923	171	465	199	0,0					0,00	16823	3	25	3	0,0					0,00	98,14%	94,53%	98,40%	0,00%					0,00%
Moyen	622	171	465	199							701	3	25	3							98,14%	94,53%	98,40%						
Mini.	409	171	465	199							427	3	25	3							98,14%	94,53%	98,40%						
Maxi.	1449	171	465	199							1569	3	25	3							98,14%	94,53%	98,40%						

Les charges entrantes et sortantes sont à définir précisément au cas par cas avec le service de la police de l'eau

L'analyse de la DCO et DB05 doit se faire sur eau brute.

Suivi de la production de boues de la station d'épuration

Année : **2012** Station d'épuration : **FAYENCE**

Mois : **décembre** Code station :

Date	Volume ou quantité de boues produites en kg	Siccité (%)*	MS (kg)*
1	0,00		0,00
2	0,00		0,00
3	0,00		0,00
4	0,00		0,00
5	6360,00		2156,04
6	0,00		0,00
7	0,00		0,00
8	0,00		0,00
9	0,00		0,00
10	0,00	33,90	0,00
11	0,00		0,00
12	6440,00		2183,16
13	0,00		0,00
14	0,00		0,00
15	0,00		0,00
16	0,00		0,00
17	0,00		0,00
18	0,00		0,00
19	0,00		0,00
20	5900,00		2000,10
21	0,00		0,00
22	0,00		0,00
23	0,00		0,00
24	0,00		0,00
25	0,00		0,00
26	0,00		0,00
27	0,00		0,00
28	0,00		0,00
29	0,00		0,00
30	0,00		0,00
31	0,00		0,00
Total	18700		6339,30
Moyenne	603,23	33,90	204,49
Minimum	0,00	33,90	0,00
Maximum	6440,00	33,90	2183,16

* Y compris les réactifs

Destination des boues évacuées

Valeurs mensuelles	%	MS(t)
% recyclé en agriculture		
100 % évacué en décharge contrôlée	100	6339,30
% évacué en incinération		
% évacuée autres destinations :		

FICHE: **CONTRÔLE VOLUME**
ANNEE: **2012**
MOIS: **décembre**

Jour	Volume d'entrée			Recirculation	
	volume pompé	débimètre d'entrée	écart %	volume recirculé	recirculation / entrée
1	1998	992	50	780	0,79
2	2033	761	63	844	1,11
3	1711	654	62	838	1,28
4	1535	598	61	780	1,30
5	1607	647	60	850	1,31
6	1634	569	65	820	1,44
7	1436	538	63	820	1,52
8	1338	518	61	824	1,59
9	1429	536	62	878	1,64
10	1261	515	59	826	1,60
11	1103	457	59	876	1,92
12	1014	409	60	720	1,76
13					
14					
15					
16	3435615	771	100	3546582	4599,98
17	1589	1449	9	690	0,48
18	1624	642	60	744	1,16
19	2025	604	70	830	1,37
20					
21					
22					
23					
24	3450420	544	100	3552978	6531,21
25	1588	520	67	822	1,58
26	1372	542	60	854	1,58
27	1404	557	60	870	1,56
28	1782	525	71	930	1,77
29	2195	503	77	930	1,85
30	2202	501	77	976	1,95
31	2014	571	72	930	1,63

Station d'épuration de FAYENCE

Fiche de Suivi Prélevement d'Auto Surveillance

décembre 2012

Jour de Prélèvement (JJ) ===> 10

ENTREE		SORTIE	
Débimètres			
Propreté	ok	Propreté	ok
Volume d'entrée en m3/h (Ve)	**518**	**Hauteur réglet en cm (Hr)**	**7,8**
Volume pompé en m3/h (Vp)(Tmn*1,42)	1338	Hauteur afficheur en cm (Ha)	h-s
Ecart en % (Vp-Ve*100/Vp) (max15%)	**61**	**Ecart en mm (Ha-Hr) (max 5mm)**	**#VALEUR!**
Avant Prélèvement			
Température affichée en °C	2	Température affichée en °C	1
Date affichée (jj/mm/aa)	**08/12/12**	**Date affichée (jj/mm/aa)**	**08/12/12**
Heure affichée (hh:mm)	10:50	Heure affichée (hh:mm)	10:59
Propreté	**ok**	**Propreté**	**ok**
Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	10/12/12	Paramétrage date début à 0:00 (jj/mm/aa)	10/12/12
Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)	**11/12/12**	**Param, date de fin à 00:00 (jj/mm/aa)**	**11/12/12**
Volume unitaire en ml (Vu)	100	Volume unitaire en ml (Vu)	100
Essai 1 en ml (V1)	**98**	**Essai 1 en ml (V1)**	**97**
Essai 2 en ml (V2)	96	Essai 2 en ml (V2)	97
Essai 3 en ml (V3)	**96**	**Essai 3 en ml (V3)**	**96**
Volume moyen en ml (Vm)	97	Volume moyen en ml (Vm)	97
Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)	**3**	**Ecart en % (Vu-Vm*100/Vu)**	**3**
Paramétrage nbprelèv,/volume entrée (Nbp)	2	Paramétrage nbprelèv,/volume sortie (Nbp)	3
Après Prélèvement			
Température affichée en °C	0	Température affichée en °C	1
Date de fin affichée (jj/mm/aa)	**11/12/12**	**Date de fin affichée (jj/mm/aa)**	**11/12/12**
Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00	Heure de fin affichée (hh:mm)	0:00
Durée prélèvement en heure >= 24:00	**24:00**	**Durée prélèvement en heure >= 24:00**	**24:00**
Prélèvements rejetés (Pr)	0	Prélèvements rejetés (Pr)	0
Prélèvements échoués (Pe)	**0**	**Prélèvements échoués (Pe)**	**0**
Prélèvements réussis (Pt) > 150	259	Prélèvements réussis (Pt) > 150	212
Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)		**Prélèvements attendus (Pa=Vj/Nbp)**	**212**
Ecart (Pa-Pt) <2		Ecart (Pa-Pt) < 2	0
Volume journalier en m3 (Vj)	**515**	**Volume journalier en m3 (Vj)**	**636**
Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	25,90	Volume attendu en litres (Va=Pt*Vu/1000)	21,20
Poids du bidon (Pb) en kg	**28,80**	**Poids du bidon (Pb) en kg**	**24,70**
Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	24,00	Volume dans le bidon en litres (Vb=Pb-4,8)	19,90
Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50	**92,7**	**Prél, moy, en ml (Pm=Vb/Pt*1000) > 50**	**93,9**
Propreté	ok	Propreté	ok

Observations

STEP FAYENCE RECAP DES PESEE PAR MOIS 2012

MOIS	DATE	TONNAGE
AVRIL	03/04/012	6,96
AVRIL	11/04/2012	7,92
AVRIL	13/04/2012	5,6
AVRIL	19/04/2012	7,78
AVRIL	24/04/2012	5,94
TOTAL		**34,2**

MOIS	DATE	TONNAGE
MAI	02/05/2012	10,88
MAI	04/05/2012	2,04
TOTAL		**12,92**

MOIS	DATE	TONNAGE
JUIN	07/06/2012	8,32
JUIN	13/06/2012	7,1
JUIN	27/06/2012	9,3
JUIN	29/06/2012	7,3
TOTAL		**32,02**

MOIS	DATE	TONNAGE
JUILLET	04/07/2012	8,9
JUILLET	11/07/2012	7,28
JUILLET	17/07/2012	9,14
JUILLET	19/07/2012	7,82
JUILLET	24/07/2012	5,9
JUILLET	27/07/2012	8,2
TOTAL		**47,24**

MOIS	DATE	TONNAGE
AOUT	02/08/2012	9,08
AOUT	07/08/2012	6,02
AOUT	10/08/2012	8,12
AOÛT	14/08/2012	2,52
AOÛT	22/08/2012	8,26
AOÛT	29/08/2012	9,82
TOTAL		**43,82**

MOIS	DATE	TONNAGE
SEPTEMBRE	04/09/2012	9,16
SEPTEMBRE	06/09/2012	4,2
SEPTEMBRE	18/09/2012	7,96
SEPTEMBRE	21/09/2012	5,94
TOTAL		**27,26**

STEP FAYENCE RECAP DES PESEE PAR MOIS 2012

MOIS	DATE	TONNAGE
AVRIL	03/04/012	6,96
AVRIL	11/04/2012	7,92
AVRIL	13/04/2012	5,6
AVRIL	19/04/2012	7,78
AVRIL	24/04/2012	5,94
TOTAL		**34,2**

MOIS	DATE	TONNAGE
MAI	02/05/2012	10,88
MAI	04/05/2012	2,04
TOTAL		**12,92**

MOIS	DATE	TONNAGE
JUIN	07/06/2012	8,32
JUIN	13/06/2012	7,1
JUIN	27/06/2012	9,3
JUIN	29/06/2012	7,3
TOTAL		**32,02**

MOIS	DATE	TONNAGE
JUILLET	04/07/2012	8,9
JUILLET	11/07/2012	7,28
JUILLET	17/07/2012	9,14
JUILLET	19/07/2012	7,82
JUILLET	24/07/2012	5,9
JUILLET	27/07/2012	8,2
TOTAL		**47,24**

MOIS	DATE	TONNAGE
AOUT	02/08/2012	9,08
AOUT	07/08/2012	6,02
AOUT	10/08/2012	8,12
AOÛT	14/08/2012	2,52
AOÛT	22/08/2012	8,26
AOÛT	29/08/2012	9,82
TOTAL		**43,82**

MOIS	DATE	TONNAGE
SEPTEMBRE	04/09/2012	9,16
SEPTEMBRE	06/09/2012	4,2
SEPTEMBRE	18/09/2012	7,96
SEPTEMBRE	21/09/2012	5,94
TOTAL		**27,26**

STEP FAYENCE RECAP DES PESEE PAR MOIS 2012

MOIS	DATE	TONNAGE
OCOTBRE	02/10/2012	9,8
OCOTBRE	09/10/2012	6,28
OCOTBRE	23/10/2012	10
OCOTBRE	26/10/2012	6,16
TOTAL		**32,24**

STEP FAYENCE RECAP DES PESEE PAR MOIS 2012

MOIS	DATE	TONNAGE
NOVEMBRE	15/11/2012	7,88
NOVEMBRE	21/11/2012	6,72
NOVEMBRE	29/11/2012	9,82
TOTAL		**24,42**

STEP FAYENCE RECAP DES PESEE PAR MOIS 2012

MOIS	DATE	TONNAGE
DECEMBRE	05/12/2012	6,36
DECEMBRE	12/12/2012	6,44
DECEMBRE	20/12/2012	5,9
TOTAL		**18,7**