

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MAIRIE DE FAYENCE
HOTEL DE VILLE
83340 FAYENCE

Edité le 14 juin 2019

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

COMMUNE DE FAYENCE

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00240668		Prélevé le : jeudi 23 mai 2019 à 09h04
Unité de gestion		0103	COMMUNE DE FAYENCE	par : BORGETTO YANNICK
Installation	TTP	005135	RESERVOIR MALUEBY 2000M3	Type visite : P1
Point de surveillance	P	0000006442	RESERVOIR MALUEBY	
Localisation exacte			ROBINET EAU TRAITEE	
Commune			FAYENCE	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,6 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	374 µS/cm			200,00	1 100,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,46 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,49 mg(Cl ₂)/L					

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1B Code SISE de l'analyse : 00239978 Référence laboratoire : LSE1905-14402

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Couleur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Odeur (qualitatif)	0 SANS OBJET					
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET					

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,21	NFU		1,00		0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Hydrogénocarbonates	223,0	mg/L				
Titre alcalimétrique complet	18,30	°f				
Titre hydrotimétrique	19,07	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	2,4	mg/L				250,00
Sulfates	10,1	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,04	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	2,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00240668)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

**Pour le Directeur Général
l'Ingénieur Général du Génie sanitaire**

J. WEICHERDING