

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

MAIRIE DE FALICON
Mairie
Place Marcel Eusebie
06950 FALICON

Edité le 28 avril 2021

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

REGIE EAU D'AZUR

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00225189		Prélevé le : mardi 13 avril 2021 à 08h42
Unité de gestion	1895	REGIE EAU D'AZUR	par : PRELEVEUR CARSO THOMAS BERNAUC
Installation	UDI 001104	NCA FALICON 1	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000087	RESEAU FALICON 1	
Localisation exacte		COMPTEUR DU STADE RTE DE L'IERA	
Commune		FALICON	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,8 °C				25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,04 mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,04 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 : D1BAL Code SISE de l'analyse : 00225203 Référence laboratoire : LSE2104-6810

	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					
Turbidité néphélométrique NFU	0,4 NFU				2,00	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	<0,5 mg(CO2)/L				
Carbonates	0 mg(CO3)/L				
CO2 libre calculé	3,17 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 SANS OBJET			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	111,0 mg/L				
pH	7,86 unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,93 unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00 °f				
Titre alcalimétrique complet	9,10 °f				
FER ET MANGANESE					
Fer total	81 µg/L				200,00
MINERALISATION					
Calcium	72,2 mg/L				
Chlorures	8,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	446 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	9,5 mg/L				
Potassium	1,0 mg/L				
Sodium	5,3 mg/L				200,00
Sulfates	130 mg/L				250,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	27 µg/L				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	1,7 mg/L		50,00		
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° : 00225189)

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

Pour le directeur général
et par délégation,
P/le délégué départemental des Alpes-Maritimes
L'ingénieur du génie sanitaire

Jérôme RAIBAUT