

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: COM DE COM AGLY-FENOUILLEDES REGIE

Exploitant: COM. DE COMMUNES AGLY - FENOUILLEDES

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 13 avril 2023 à 10h56 pour l'ARS.

Par le laboratoire: CENTRE D'ANALYSES MEDITERRANEE-PYRENEES, PERPIGNAN

Nom et type d'installation:

CHLORATION + U.V. LES PUJALS - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

TRAITEMENTS LES PUJALS - SAINT-ARNAC (SORTIE TRAITEMENTS)

Code du point de surveillance: 0000000487

Code installation: 000468

Numéro de prélèvement: 00198890

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 20 avril 2023

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,63	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,66	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	20,6	°f				
Titre hydrotimétrique	24,9	°f				
MINERALISATION						
Calcium	75	mg/L				
Chlorures	29,9	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	596	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	15	mg/L				
Sulfates	71,0	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,36	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,020	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,4	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,020	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0