

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: MAIRIE DE ESTENSAN

Exploitant: MAIRIE DE ESTENSAN

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 06 décembre 2022 à 13h20 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:

ESTENSAN - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

VILLAGE - ESTENSAN (DOMICILE BERGEZ MARIE PAULE)

Code du point de surveillance: 0000000587

Code installation: 000587

Numéro de prélèvement: 00143530

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 15 décembre 2022

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	9,1	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,05	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,21	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,25	mg(Cl ₂)/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	0,1	NFU		2		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,1	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
Fer total	<5	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,002	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,02	µg/L				0,1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	255	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<0,5	µg/L				5
Cadmium	<0,025	µg/L				5
Chrome total	<0,5	µg/L				50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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