

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire prévu par l'arrêté préfectoral

Unité de gestion: VABRES L'ABBAYE

Exploitant: MAIRIE DE VABRES-L'ABBAYE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 27 octobre 2021 à 10h30 pour l'ARS.
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

STATION VABRES L'ABBAYE - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom et localisation du point de surveillance:

STATION VABRES L'ABBAYE - VABRES-L'ABBAYE (Sortie bassin)

Code du point de surveillance: 0000002398

Code installation: 002257

Numéro de prélèvement: 00104269

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 23 novembre 2021

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	17,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,40	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	<0,10	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	17,4	°f				
Titre hydrotimétrique	21,5	°f				
MINERALISATION						
Calcium	56,6	mg/L				
Chlorures	9,3	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	431	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	18,5	mg/L				
Sulfates	39,6	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,34	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,7	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	14	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	27	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
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	0	µg/L				0,5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L				0,1
Alachlore	<0,02	µg/L				0,1
Métazachlore	<0,02	µg/L				0,1
Métolachlore	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0,02	µg/L				0,1
2,4-MCPA	<0,02	µg/L				0,1
Triclopyr	<0,02	µg/L				0,1
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,05	µg/L				0,1

PESTICIDES DIVERS						
Aminopyralid	<0,1	µg/L				0,1
Bentazone	<0,02	µg/L				0,1
Bromadiolone	<0,1	µg/L				0,1
Clopyralid	<0,05	µg/L				0,1
Fluroxypir	<0,05	µg/L				0,1
Glyphosate	<0,025	µg/L				0,1
Piclorame	<0,1	µg/L				0,1
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Dicamba	<0,05	µg/L				0,1
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,1	µg/L				0,1
Metsulfuron méthyl	<0,02	µg/L				0,1
Thifensulfuron méthyl	<0,02	µg/L				0,1
MÉTABOLITES PERTINENTS						
ESA metolachlore	<0,05	µg/L				0,1
OXA alachlore	<0,05	µg/L				0,1
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
AMPA	<0,025	µg/L				0,1
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
ESA acetochlore	<0,05	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	<0,05	µg/L				
OXA acetochlore	<0,05	µg/L				
OXA metazachlore	<0,05	µg/L				
OXA metolachlore	<0,05	µg/L				