

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE



Liberté Égalité Fraternité

Délégation Départementale des Pyrénées-Atlantiques Pôle Santé Environnement

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitair des eaux d'alimentation humaine de :

	Offic	é de Gestion : SMEA G	AVELIBAIOL		
Prélèvement	élèvement 00206606		Commune	MONT	
Unité de gestion	0056 SMEA GAVE E		Prélevé le :	mardi 09 mai 2023 à 12h10	
Installation	UDI 000465 GAVE ET BAISE		par :	JORIS LINGE (LABORATOIRE) Contrôle sanitaire Eau distribuée désinfectée	
Point de surveillance 0000000816 BOURG		D'ARANCE	Motif : Type d'eau :		
Localisation exacte	EGEIGE / II V II V GE		Type a caa .	Laa distribace det	onnootoo
lesures de terrain		Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)		Rien à signaler			
Température de l'air		12,2 °C			
Température de l'eau		20,6 °C		25	
рН		7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C		330 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre		0,08 mg(Cl2)/L			
Chlore total		0,10 mg(Cl2)/L			
nalyse effectuée par : LABOF	RATOIRES DES PYRENE	EES ET DES LANDES 6401			
	e l'analyse : ND2B	Code SISE de l'analyse : 0020	6554 R	éférence laboratoire : 99	90873
Analyses laboratoire		Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLO	OGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h		5 UFC/mL			<u>'</u>
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h		5 UFC/mL			
Bactéries coliformes		0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques		0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF		0 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGA	NOLEPTIQUES				
Coloration	Coloration			15	
Couleur (qualitatif)		Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)		Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)		Rien à signaler			
Turbidité néphélométrique	e	<0,1 NFU		2	
ARAMETRES AZOTES ET I		'			
Ammonium (en NH4)		<0,05 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO2)		<0,02 mg/L	0,5		
ER ET MANGANESE		1			
Fer total		<5 μg/L		200	
DLIGO-ELEMENTS ET MICR	OPOLLUANTS MINERA	UX	· '	<u> </u>	
Antimoine		<0,25 µg/L	10		
Cadmium		<0,025 µg/L	5		
Chrome total		0,381 µg/L	50		
Cuivre		0,00749 mg/L	2	1	
		=			
Nickel		<0,5 µg/L	20		

 $<0,1 \mu g/L$

0,5

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	2,38 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	2,73 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,96 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	6,07 µg/L	100		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Acénaphtène	<0,005 µg/L			
Anthracène	<0,005 µg/L			
Benzanthracène	<0,005 µg/L			
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		
Chrysène	<0,005 µg/L			
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,005 µg/L			
Fluoranthène *	<0,005 µg/L			
Fluorène	<0,005 µg/L			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,02 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,027 µg/L			
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L	0,1		
Méthyl(2)fluoranthène	<0,005 µg/L			
Méthyl(2)naphtalène	<0,005 µg/L			
Naphtalène	<0,02 µg/L			
Phénantrène	<0,01 µg/L			
Pyrène	<0,005 µg/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00206606)

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

Signé à Pau le 30 mai 2023

Pour la Directrice, l'ingénieur d'études sanitaires

Patrick BONILLA