

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SEA BEARN BIGORRE (contact@seabb.fr)
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BETRACQ (mairie.betracq@wanadoo.fr)
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA-COMPAGNIE GENERALE DES EAUX (cecile.petit@veolia.com)
 MADAME LA DIRECTRICE - SEA BEARN BIGORRE (d.sanchez@seabb.fr)

Délégation Départementale des
Pyrénées-Atlantiques

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

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 sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : REGION DE CROUSEILLES

Prélèvement	00183454	Commune	BETRACQ
Unité de gestion	0066 REGION DE CROUSEILLES	Prélevé le :	jeudi 23 mai 2019 à 11h10
Installation	UDI 000461 REGION DE CROUSEILLES	par :	CAMILLE SIOT-TAILLEFER (LABO)
Point de surveillance	0000000237 BOURG DE BETRACQ	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	EGLISE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'air	21,2 °C			
Température de l'eau	15,6 °C		25	
pH	8,3 unité pH		de 6,5 à 9	
Conductivité à 25°C	340 µS/cm		de 200 à 1100	
Chlore libre	0,46 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,49 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DES PYRENNÉES - Site de LAGOR 6401

Type de l'analyse : ND2B

Code SISE de l'analyse : 00183407

Référence laboratoire : 684268

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<1 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Turbidité néphéométrique	0,11 NFU		2	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L		0,1	
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L	0,5		
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L		200	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Antimoine	<0,5 µg/L	5		
Cadmium	<0,025 µg/L	5		
Chrome total	<0,5 µg/L	50		
Cuivre	<0,002 mg/L	2	1	
Nickel	<1 µg/L	20		
Plomb	<0,25 µg/L	10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,5 µg/L	0,5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Acénaphène	<0,005 µg/L			
Anthracène	<0,005 µg/L			
Benzantracène	<0,005 µg/L			
Benzo(a)pyrène *	<0,005 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.*)	<0,03 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	<0,005 µg/L			
Phénantrène	<0,005 µg/L			
Pyrène	<0,005 µg/L			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromoforme	<1 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	1,60 µg/L	100		
Chloroforme	<1 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	1,34 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	2,94 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00183454)

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

Signé à Pau le 11 juin 2019

Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



BONILLA PATRICK