

RESULTATS DU CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Service Emetteur : Délégation territoriale d'Ille-et-Vilaine
Pôle santé-environnement

Date : Rennes, le 16 janvier 2013

SIE DE LA REGION TINTENIAC BECHEREL

(0059)

Type	Code	Nom	Prélevé le : mardi 08 janvier 2013 à 10h05
Prélèvement	00087961		par : EHESP
Unité de gestion	0059	SIE DE LA REGION TINTENIAC BECHEREL	Type visite : D1
Installation	UDI 000292	TINTENIAC	Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Point de surveillance	S 0000000746	BOURG	
Localisation exacte		ECOLE	
Commune		MEILLAC	

Mesures in situ

	Résultats	Limite de qualité inférieure	Limite de qualité supérieure	Référence de qualité inférieure	Référence de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	11,0 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,55 unitépH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,02 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,06 mg/LCl ₂				
Chlore combiné	0,06 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé (LERES) 3501

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00094092

Référence laboratoire : 341156

	Résultats	Limite de qualité inférieure	Limite de qualité supérieure	Référence de qualité inférieure	Référence de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5 mg/L Pt				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	ILLISIBL n/100mL				0
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	44 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 n/mL				
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	8,45 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,2 °F				
Titre alcalimétrique complet	7,8 °F				
Titre hydrotimétrique	15,3 °F				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	430 µS/cm			200,00	1100,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	<20 µg/l				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Aluminium total µg/l	15 µg/l				200,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	26,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,50		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,5 mg/L		1,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N°: 00087961)

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre coliforme, la lecture étant illisible. Une analyse de reconrôle est en cours.

Pour la directrice de la Délégation
territoriale d'Ille-et-Vilaine
L'ingénieur d'études sanitaires

signé

Marie-Agnès PILARD

