

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 13 juin 2016

SIE DE LA REGION DE TINTENIAC

(0059)

Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 02 juin 2016 à 10h44
Prélèvement	00105581		par : JULIEN GASTINE
Unité de gestion	0059	SIE DE LA REGION DE TINTENIAC	Type visite : D1
Installation	UDI 000292	TINTENIAC	Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Point de surveillance	S 0000000618	BOURG	
Localisation exacte		MAIRIE	
Commune		LA BAUSSAINE	

Mesures in situ

	Résultats	Limite de qualité inférieure	Limite de qualité supérieure	Référence de qualité inférieure	Référence de qualité supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	17,2 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,02 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,15 mg/LCl ₂				
Chlore combiné	0,13 mg/LCl ₂				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unitépH			6,50	9,00

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : Laboratoire d'Etude et de Recherche en Environnement et Santé (LERES) 3501
 Type de l'analyse : D1DIV Code SISE de l'analyse : 00111614 Référence laboratoire : 16.3677.1

Résultats

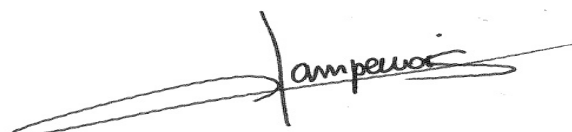
Limite de qualité inférieure Limite de qualité supérieure Référence de qualité inférieure Référence de qualité supérieure

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. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	0,0 °f				
Titre alcalimétrique complet	10,7 °f				
Titre hydrotimétrique	17,8 °f				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	499 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	20 µg/l				200,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,3 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,03 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	22,2 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,44 mg/L		1,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° 00105581)

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires en vigueur (limites et références) pour les paramètres analysés.

Pour le directeur général et par délégation
Le responsable du pôle santé-environnement



Benoît CHAMPENOIS