

Contrôle sanitaire des EAUX

Préfète d'Indre et Loire

Résultat à afficher en mairie (sauf installations privées)

Affaire suivie par:

Annie Goléo

Tél: 02 38 77 34 25

Destinataires

MONSIEUR - S.A.U.R. FRANCE
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE LA REGION DE SAINT EPAIN
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CROUZILLES
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. FRANCE

ST EPAIN

Prélèvement 00081025
Installation UDI 000760 ST EPAIN
Point de surveillance S 0000000962 C-P.F. CROUZILLES
Localisation exacte MAIRIE

Commune CROUZILLES
Prélevé le : lundi 19 février 2018 à 10h30
par : LABORATOIRE DE TOURAINE
Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	8,9	°C				25,00
pH	7,50	unité/pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	1308	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	1460	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,07	mg/LCl2				
Chlore total	0,10	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DE TOURAINE, PARCAY-MESLAY, TOURS 3701
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00081711 Référence laboratoire : 18HYD.579.5

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélogéométrique NFU	1,1	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	5,6	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	184	µg/l				200,00
-----------	-----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00081025)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité pour le paramètre "conductivité (mesure la quantité de minéraux dissous de l'eau)". Cette situation a pour origine la nature de la ressource exploitée (nappe du cénomanién). Nous notons la présence d'une odeur et d'une saveur légèrement chlorées.

Signé à Tours le 23 février 2018

Pour la préfète
Pour la déléguée territoriale
d'Indre et Loire
l'ingénieur d'études sanitaires

Annie Goléo

ARS du Centre - Délégation territoriale d'Indre et Loire - 38 rue Edouard Vaillant 37042 TOURS Cedex - Tél : 02 38 77 34 25 - Fax : 02 47 66 39 11