

Nancy, le 15 janvier 2018

Monsieur le Président
SIE DU SOIRON
31, rue des Pivoines
B.P. 8
54800 JARNY

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SIE DU SOIRON

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00116812		Prélevé le : lundi 08 janvier 2018 à 12h52
Unité de gestion	0028	SIE DU SOIRON	par : S. WACHS
Installation	UDI 000300	RESEAU SOIRON SERVICE NORD	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000000496	RESEAU OZERAILLE	Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Localisation exacte			
Commune		OZERAILLES	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	19,4 °C				
Température de l'eau	9,3 °C				25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore combiné	0,05 mg/LCl ₂				
Chlore libre	0,40 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,45 mg/LCl ₂				

Commentaires de terrain

Analvse laboratoire

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation Territoriale de Meurthe-et-Moselle - 6 rue Notre Dame - CS 70851 - 54011 NANCY Cedex
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - www.ars.grand-est.sante.fr

PLV : 00116812 page : 2

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00116813

Référence laboratoire : LSE1801-17651

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	574 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	43,8 mg/L				250,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	13 µg/l				200,00
----------------------	---------	--	--	--	--------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
-------------------	------------	--	--	--	------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1 n/100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00116812)

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (> 0,3 mg/l).

**P/ le Préfet de Meurthe et Moselle et par délégation,
P/ le directeur général de l'agence régionale de santé
P/ la déléguée territoriale de Meurthe et Moselle
Le chef de service VSSE**



Karine THEAUDIN