



Nancy, le 12 mai 2017

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	00112029		Prélevé le : vendredi 05 mai 2017 à 09h44
Unité de gestion	0028	SIE DU SOIRON	par : B. LAMY
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	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'air	18 °C				
Température de l'eau	11,7 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,70 unitépH			6,50	9,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore combiné	0,07 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore libre	0,40 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,47 mg/LCl <sub>2</sub>				

**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](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

PLV : 00112029 page : 2

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

Type de l'analyse : D1

Code SISE de l'analyse : 00112028

Référence laboratoire : LSE1705-18913

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	544 µS/cm		200,00	1100,00
Sulfates	63 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	10 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° : 00112029)

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