



Nancy, le 4 mai 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	00118794		Prélevé le : mardi 24 avril 2018 à 13h36
Unité de gestion	0028	SIE DU SOIRON	par : S. WACHS
Installation	UDI 000300	RESEAU SOIRON SERVICE NORD	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000000481	RESEAU GIRAUMONT	Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Localisation exacte			
Commune		GIRAUMONT	

### Mesures de terrain

### Résultats

### Limites de qualité

### Références de qualité

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'air	17,8 °C				
Température de l'eau	14,9 °C				25,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
pH	7,5 unité pH			6,50	9,00

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

	Résultats	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Chlore combiné	0,03 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore libre	0,27 mg/LCl <sub>2</sub>				
Chlore total	0,30 mg/LCl <sub>2</sub>				

### Commentaires de terrain

### Analvse laboratoire

PLV : 00118794 page : 2

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00118795 Référence laboratoire : LSE1804-23297

**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	0,11 NFU				2,00

**MINERALISATION**

Conductivité à 25°C	518 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	54 mg/L				250,00

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Aluminium total µg/l	<10 µg/l				200,00
----------------------	----------	--	--	--	--------

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<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° : 00118794)**

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.**

**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**