

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Direction Départementale de
la Haute-Loire
Unité Santé Environnement

REÇU LE

Le Puy en Velay, le 11 janvier 2019 8 JAN. 2019

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE SAINT JEAN D'AUBRIGOUX

43500 SAINT JEAN D'AUBRIGOUX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

SEAVR - ANCE ARZON

---	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00190551		Prélevé le : mardi 08 janvier 2019 à 10h16
Unité de gestion		0058	SEAVR - ANCE ARZON	par : LABO ISABELLE SARRET
Installation	TTP	000794	MARHUS	Type visite : P1
Point de surveillance	P	0000000935	MARHUS	
Localisation exacte			ROBINET SORTIE UV	
Commune			SAINT-JEAN-D'AUBRIGOUX	

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Aspect (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Température de l'eau	6,9 °C				25,00
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : TERANA HAUTE-LOIRE 4301
Code SISE de l'analyse : 00192905 Référence laboratoire : 19010700040803

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	5 mg(Pt)/L				15,00
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5 NFU				2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,1 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	1,9 °f				
Titre hydrotimétrique	1,9 °f				

MINERALISATION

Chlorures	2,1 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	66 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	4,9 mg/L				250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,59 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	4,0 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,50		

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
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

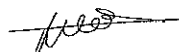
Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00190551)

EAU CONFORME AUX NORMES EAUX DE DISTRIBUTION.

EAU DE QUALITE SANITAIRE SATISFAISANTE.

A noter un pH et une conductivité inférieurs aux références de qualité traduisant un risque de corrosion.

**Pour le Directeur Général et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires**



Laurence PLOTON