

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 1 mars 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE SOUGERES EN PUISAYE

89520 SOUGERES-EN-PUISAYE

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

FEDERATION EAUX PUISAYE FORTERRE

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion		0220	FEDERATION EAUX PUISAYE FORTERRE	Prélevé le : mardi 23 février 2021 à 10h04
Installation	TTP	001040	GUE DE LEUGNY F2	par : JULIE VEZIANO
Point de surveillance	P	0000001035	SORTIE STATION LEUGNY 2	Type visite : P1
Localisation exacte	LOCAL DES POMPES			Type d'eau: T
Commune	LEUGNY			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	17,3 °C				25,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,03 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00117112 Référence laboratoire : LSE2102-23547

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,44 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	32,32 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	7,3 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	582 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	44 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,5 mg(C)/L				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	<0,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02 mg/L		0,50		
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
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

Direction de la Santé Publique
Unité Territoriale Santé
Environnement de l'Yonne

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117631)

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

**P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,**



Bruno BARDOS