

# Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultat à afficher en mairie

Affaire suivie par:

Chantal CLEMENT  
Tél: 02 38 77 34 81

## Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DU VAL DE CISSE (MONTEAUX)  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VEUZAIN-SUR-LOIRE  
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - VEOLIA EAU - C.G.E (SITE DE BLOIS)

## SIAEP DU VAL DE CISSE

**Prélèvement** 00095183  
**Installation** UDI 000603 VAL DE CISSE  
**Point de surveillance** S 0000000981 ONZAIN BOURG SECTEUR SUD D58  
**Localisation exacte** MAIRIE - ROBINET CUISINE

**Commune** VEUZAIN-SUR-LOIRE  
**Prélevé le :** jeudi 21 janvier 2021 à 14h10  
**par :** CARSO ALEXANDRE FOULTIER  
**Type visite :** D2

### Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	9.7	°C				25.00
pH	7.8	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.12	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.15	mg(Cl2)/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type de l'analyse : D1D2 Code SISE de l'analyse : 00104488 Référence laboratoire : LSE2101-31330

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,72	NFU				2,00

#### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	35	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		

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,54	unité pH			6,50	9,00
----	------	----------	--	--	------	------

#### MINERALISATION

Conductivité à 25°C	290	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

#### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,50		

#### FER ET MANGANESE

Fer total	31	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

#### OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/L		5,00		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Chrome total	<5	µg/L		50,00		
Cuivre	0,039	mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Plomb	<2	µg/L		10,00		

#### COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS

Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
----------------------------	--------	------	--	------	--	--

#### HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10		

Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L	0,10
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L	0,10

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

Type de l'analyse : AUTRE

Code SISE de l'analyse : 00104489

Référence laboratoire : LSE2101-26799

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)	0
-------------------------------------	----	-----------	---

**OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.**

Aluminium total µg/l	45	µg/L	200,00
----------------------	----	------	--------

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

Type de l'analyse : NO3

Code SISE de l'analyse : 00104490

Référence laboratoire : LSE2101-26836

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Nitrates (en NO3)	25,0	mg/L	50,00
-------------------	------	------	-------

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00095183)**

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

Signé à Blois le 3 février 2021

**Pour le préfet  
Pour le directeur départemental  
de Loir et Cher  
L'ingénieur principal d'études sanitaires**

**Christophe CHAUVREAU**