

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Lons-le-Saunier, le 5 mai 2021

MADAME, MONSIEUR
MAIRIE DE DOMBLANS
232 RUE DESIRE MONNIER

39210 DOMBLANS

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

ADD.COMM. DE DOMBLANS

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00111141		Prélevé le : mardi 16 mars 2021 à 08h20
Unité de gestion	0070	ADD.COMM. DE DOMBLANS	par : FRANCK PETITJEAN
Installation	CAP 000404	DOMBLANS	Type visite : RP
Point de surveillance	P 0000000483	PUITS DOMBLANS	Type d'eau: B
Localisation exacte	BAC CREPINE		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	DOMBLANS		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	11,3 °C		25,00	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	7,5 unité pH			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSE DU JURA (LDA39), POLIGNY 3902
Type de l'analyse : 39RP Code SISE de l'analyse : 00111497 Référence laboratoire : 21030502071101

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		200,00	
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (dilution à 25°C)	N.M. n			
Odeur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,20 NFU			

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1 mg/L		1,00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Carbonates	0 mg(CO3)				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2				
Hydrogénocarbonates	281,0 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^{re} échantillon	7,44 unité pH				
FER ET MANGANESE					
Fer dissous	<10 µg/L				
Manganèse total	0,26 µg/L				
MINERALISATION					
Calcium	100 mg/L				
Chlorures	18 mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	553 µS/cm				
Magnésium	4,6 mg/L				
Potassium	1,9 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	4,7 mg(SiO2)				
Sodium	14 mg/L		200,00		
Sulfates	28 mg/L		250,00		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/L				
Arsenic	<2 µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,012 mg/L				
Cadmium	<1 µg/L		5,00		
Fluorures mg/L	0,050 mg/L				
Nickel	<5 µg/L				
Sélénium	<2 µg/L		10,00		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,63 mg(C)/L		10,00		
Oxygène dissous % Saturation	101 %				
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	0,01 mg/L		4,00		
Nitrates (en NO3)	10 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	0 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,023 mg(P2O5)				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		20000		
PESTICIDES DIVERS					
Dichloropropylène-1,3 cis	<2,00 µg/L		2,00		
Dichloropropylène-1,3 total	<2,00 µg/L		2,00		
Dichloropropylène-1,3 trans	<2,00 µg/L		2,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00111141)

**Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.
Equilibre calcocarbonique : Eau à l'équilibre.**