

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 2 juin 2017

MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE DE SALMAISE
 MAIRIE

 21690 SALMAISE

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'A.P.

SALMAISE

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion				Prélevé le : mardi 30 mai 2017 à 09h30
Installation	TTP	001234	STP DE SALMAISE	par : LDCO - Aurélien RIGAUD
Point de surveillance	P	0000001301	STP DE SALMAISE	Type visite : P1
Localisation exacte	Mr PECHINOT (Maire) 16 rue Grange aux Biches			Type d'eau : T3
Commune	SALMAISE			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	16,0 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,7 unitépH				6,50	9,00
----	-------------	--	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,11 mg/LCl ₂				
Chlore total	0,16 mg/LCl ₂				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101
 Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00107285 Référence laboratoire : 17052901190001

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU		1,00		0,50

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,6 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00	
Titre alcalimétrique complet	21,8 °f					
Titre hydrotimétrique	24,5 °f					
MINERALISATION						
Chlorures	6,8 mg/L					250,00
Conductivité à 25°C	471 µS/cm			200,00		1100,00
Sulfates	7,8 mg/L					250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxydab. KMnO4 en mil. ac. à chaud	0,66 mg/L O2					5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L					0,10
Nitrates (en NO3)	20,0 mg/L		50,00			
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10			
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/100mL					0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0			
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00106447)

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

P/la Préfète de la Côte d'Or
Et par délégation,
L'ingénieur d'études sanitaires,



Hélène PAILLOU