

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 21 février 2024

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE SALIVES
Mairie
21580 SALIVES

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 :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

CC TILLE ET VENELLE PROD

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 14 février 2024 à 10h35
Unité de gestion		00166228		par :	LDCO - MANON MATULA
Installation		0561	CC TILLE ET VENELLE PROD	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	003948	STP F. DU PAVILLON 2011	Type d'eau :	T1
Localisation exacte	P	0000003744	STP F. DU PAVILLON 2011	Motif :	CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	Station		GRANCEY-LE-CHATEAU-NEUVELLE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	8,0 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,5 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,26 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,32 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101
Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00167062 Référence laboratoire : 24021300662401

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	1			
Saveur (qualitatif)	1			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU			2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	21,0 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,0 °f				
Titre hydrotimétrique	24,4 °f				
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	0,11 µg/L		0,10		
MINERALISATION					
Chlorures	8,2 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	486 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	11,4 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxydab. KMnO4 en milieu acide à chaud	2,00 mg(O2)/L				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,414 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	20,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Métolachlore	<0,020 µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS					
Bentazone	<0,020 µg/L		0,10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00166228)

L'eau distribuée est non-conforme, suite à des dépassements de la limite de qualité pour le métabolite de pesticide C chlorothalonil R471811. Ces dépassements n'engendrent pas de restriction des usages de l'eau. Un suivi renforcé est mis en place. Plus d'information sur la présence de chlorothalonil dans l'eau du robinet consultable sur le site internet de l'ARS : <https://www.bourgogne-franche-comte.ars.sante.fr/pesticides-et-metabolites-0>

Dossier suivi par Ekoué LOGOSSA et Benoît RICHET

Pour le Directeur Général
L'ingénieur d'études sanitaires,



Célia FIABANE