

DestinatairesMONSIEUR LE PRESIDENT - SIE DE L'ARDOUR (sie.ardour@orange.fr)MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT-DIZIER-MASBARAUD (accueil2@stdziernasbaraud.fr)Délégation Départementale
de la CreusePôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine

SIE DE L'ARDOUR

Prélèvement	00074318	Commune	SAINT-DIZIER-MASBARAUD
Unité de gestion	0080 SIE DE L'ARDOUR	Prélevé le :	mardi 27 septembre 2022 à 12h17
Installation	TTP 004082 LA CROIX MAUCREIX	par :	LDA23 - ANTHONY TORINEAU
Point de surveillance	0000003100 LA CROIX MAUCREIX	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	ROBINET SORTIE RESERVOIR	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée
		Type visite :	P1

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	17,4 °C		25	
Chlore libre	0,10 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,13 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CREUSE, AJAIN 2301
Type de l'analyse : P1R Code SISE de l'analyse : 00077410 Référence laboratoire : 22092303479307

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	Acceptable			
Odeur (qualitatif)	Acceptable			
Saveur (qualitatif)	Acceptable			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélobimétrique	<0,20 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	6,7 unité pH		de 6,5 à 9	
Titre hydrotimétrique	1,1 °f			
Titre alcalimétrique complet	1,1 °f			
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	55,0 µS/cm		de 200 à 1100	Valeur hors références
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Nitrates (en NO ₃)	7,2 mg/L	50		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	<0,50 mg(C)/L		2	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
OXA metazachlore	<0,050 µg/L			
OXA metolachlore	<0,050 µg/L			
OXA acetochlore	<0,020 µg/L			
ESA metazachlore	<0,050 µg/L			
ESA metolachlore	<0,050 µg/L			
ESA alachlore	0,063 µg/L			
ESA acetochlore	0,032 µg/L			
MÉTABOLITES PERTINENTS				
OXA alachlore	<0,050 µg/L	0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	10 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	25 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00074318)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité définies par le Code de la Santé Publique, pour les paramètres mesurés au moment du prélèvement, à l'exception du paramètre conductivité. Cette eau très peu minéralisée, agressive pour les métaux, nécessite un traitement de neutralisation. Cette analyse confirme la présence de métabolites non pertinents de pesticides, l'ESA alachlore et ESA acetochlore. Un programme renforcé de suivi de la qualité de l'eau est en cours.

Signé à Guéret, le 16 janvier 2023

Pour le Directeur par interim,
La Responsable du département Santé Environnement,

Elisabeth KOUVTANOVITCH