

Délégation Départementale de Dordogne
Pôle santé publique et environnementale

Destinataires

- SUEZ EAU FRANCE - PERIGUEUX
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP DE MUSSIDAN NEUVIC
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ISSAC

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 de :

Unité de Gestion : SIAEP DE MUSSIDAN NEUVIC

Prélèvement	00124499	Commune	ISSAC
Unité de gestion	0679 SIAEP DE MUSSIDAN NEUVIC	Prélevé le :	mercredi 11 octobre 2023 à 10h30
Installation	CAP 000175 LE MARROU	par :	CÉDRIC ALLEMANDOU
Point de surveillance	P 0000000213 EXHAURE MARROU	Type visite :	RP
Localisation exacte	exhaure		

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	12,5 °C			

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSE ET DE RECHERCHE COULOUNIEUX 2401
Type de l'analyse : NAP Code SISE de l'analyse : 00126473 Référence laboratoire : 231011046471011

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	10000		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	20000		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU			
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
pH	6,9 unité pH			
MINERALISATION				
Conductivité à 25°C	455 µS/cm			
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Nitrates (en NO3)	4,0 mg/L	100		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	<0,3 mg(C)/L	10		
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	<0,02 µg/L	2		
Simazine	<0,02 µg/L	2		
Terbuméton	<0,02 µg/L	2		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	2		
PESTICIDES DIVERS				
Bentazone	<0,02 µg/L	2		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	2		
Glufosinate	<0,03 µg/L	2		
Glyphosate	<0,03 µg/L	2		
Métalaxyle	<0,02 µg/L	2		
Norflurazon	<0,02 µg/L	2		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	5		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Alachlore	<0,06 µg/L	2		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	2		
Métazachlore	<0,02 µg/L	2		
Métolachlore	<0,02 µg/L	2		
Napropamide	<0,02 µg/L	2		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				
Chlortoluron	<0,02 µg/L	2		
Diuron	<0,02 µg/L	2		
Ethidimuron	<0,02 µg/L	2		
Linuron	<0,02 µg/L	2		
Métobromuron	<0,02 µg/L	2		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4-D	<0,02 µg/L	2		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L	2		
2,4-MCPB	<0,02 µg/L	2		
Mécoprop	<0,02 µg/L	2		
Triclopyr	<0,02 µg/L	2		
PESTICIDES TRIAZOLES				
Tébuconazole	<0,02 µg/L	2		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	2		
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL				
Température de mesure du pH	19,7 °C			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE				
AMPA	<0,03 µg/L	2		
Desmethylnorflurazon	<0,02 µg/L	2		
MÉTABOLITES PERTINENTS				
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L	2		
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L	2		
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	2		
Atrazine déséthyl	<0,02 µg/L	2		
Chlorothalonil R471811	<0,05 µg/L	2		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L	2		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	2		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L	2		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
ESA acetochlore	<0,02 µg/L			
ESA alachlore	<0,02 µg/L			
ESA metazachlore	<0,02 µg/L			
ESA metolachlore	<0,02 µg/L			
Metolachlor NOA 413173	<0,02 µg/L			
OXA acetochlore	<0,02 µg/L			
OXA metazachlore	<0,02 µg/L			
OXA metolachlore	<0,02 µg/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00124499)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Périgueux le 6 novembre 2023

Pour la Directrice,
L'ingénieur d'études sanitaires



Emmanuel Rolland