

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

Destinataires

MONSIEUR - S.A.U.R. FRANCE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONTHODON
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. FRANCE
MADAME LA PRESIDENTE - SIAEP DE LA VALLEE DE LA GLAISE

MONTHODON

Prélèvement 00123053
Installation UDI 000452 MONTHODON
Point de surveillance P 0000000588 C-P.F. MONTHODON
Localisation exacte CANTINE

Commune MONTHODON
Prélevé le : jeudi 11 mai 2023 à 07h30
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : D1

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15.0	°C				
pH	7,6	unité pH			6,50	25,00
Conductivité à 20°C	563	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	628	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,35	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,38	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type d'analyse : D1P Code SISE de l'analyse : 00123722

Référence laboratoire : E230430634-D1P00123722

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,3	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	1,3	mg/L		50,00		

FER ET MANGANESE

Fer total	3	µg/L				200,00
-----------	---	------	--	--	--	--------

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	<0,01	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L		0,10		
Métamitron	<0,01	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,01	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,01	µg/L		0,10		
Propazine	<0,01	µg/L		0,10		
Simazine	<0,01	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,01	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L		0,10		

PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...

Acétochlore	<0,02	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,01	µg/L		0,10		

Métolachlore	<0,01	µg/L	0,10
Napropamide	<0,01	µg/L	0,10
Propyzamide	<0,01	µg/L	0,10
Tébutam	<0,01	µg/L	0,10
PESTICIDES DIVERS			
Total des pesticides analysés	0,0000	µg/L	0,50
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE			
Propazine 2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,010	µg/L	0,10
MÉTABOLITES PERTINENTS			
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L	0,10
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L	0,10
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L	0,10
OXA alachlore	<0,01	µg/L	0,10
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
MÉTABOLITES NON PERTINENTS			
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L	
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L	
ESA acetochlore	<0,02	µg/L	
ESA alachlore	<0,05	µg/L	
ESA metazachlore	0,034	µg/L	
ESA metolachlore	0,016	µg/L	
Metolachlor NOA 413173	<0,01	µg/L	
OXA metazachlore	0,018	µg/L	
OXA metolachlore	<0,01	µg/L	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00123053)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe la présence de traces d'Esa metolachlore, d'Esa metazachlore et d'OXA metazachlore (métabolites de pesticides non pertinents) à des teneurs inférieures à la valeur indicative fixée à 0.9 µg/l.

Signé, Tours le 24 mai 2023

Pour le directeur général
L'Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE