

Rouen, le 19 septembre 2024

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
SYN. CAUX CENTRAL
42 rue des Chouquettes
76191 YVETOT CEDEX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SYN. CAUX CENTRAL

Prélèvement 00295394
Unité de gestion SYN. CAUX CENTRAL (UGE 0398)
Installation HERICOURT-EN-CAUX SOURCE (CAP 000127)
Point de surveillance EXHAURE (P 0000000667)
Commune HERICOURT-EN-CAUX
Localisation exacte EXHAURE

Prélevé le : jeudi 01 août 2024 à 08h50
par : CAROLINE ALEXANDRE
Type visite : AU
Type d'eau : B
Motif : suivi renforcé

Analyse laboratoire	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Type de l'analyse : 76AU Code SISE de l'analyse : 00295456 Référence laboratoire : E.2024.14837-2					
CHLOROBENZENES					
Pentachlorobenzène	<0,01 µg/L				
PESTICIDES TRICETONES					
Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
Mésotrione	<0,050 µg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,005 µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,005 µg/L		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,005 µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Fluazifop butyl	<0,020 µg/L		2,00		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Mécoprop	<0,005 µg/L		2,00		
Propaquizafop	<0,020 µg/L		2,00		
Quizalofop éthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Chlorprophame	<0,005 µg/L		2,00		
Molinate	<0,005 µg/L		2,00		
Triallate	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,005 µg/L		2,00		
Isodrine	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,010 µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,010 µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005 µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		2,00		
Endrine	<0,005 µg/L		2,00		
HCH alpha	<0,005 µg/L		2,00		
HCH bêta	<0,005 µg/L		2,00		
HCH delta	<0,005 µg/L		2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		2,00		
HCH epsilon	<0,005 µg/L		2,00		
Heptachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		2,00		
Méthoxychlore	<0,005 µg/L		2,00		
Oxadiazon	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Azinphos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Bromophos méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Bromophos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Diazinon	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthoate	<0,010 µg/L		2,00		
Disyston	<0,010 µg/L		2,00		
Fenchlorphos	<0,005 µg/L		2,00		
Fenitrothion	<0,005 µg/L		2,00		
Fonofos	<0,005 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,005 µg/L		2,00		
Phosphamidon	<0,010 µg/L		2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,005 µg/L		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine	0,007 µg/L		2,00		
Cyanazine	<0,005 µg/L		2,00		
Cybutryne	<0,005 µg/L		2,00		
Triazoxide	<0,05 µg/L		2,00		
Cyromazine	<0,020 µg/L		2,00		
Desmétryne	<0,005 µg/L		2,00		
Flufenacet	<0,005 µg/L		2,00		
Hexazinone	<0,005 µg/L		2,00		
Métamitron	<0,005 µg/L		2,00		
Métribuzine	<0,005 µg/L		2,00		
Prométhrine	<0,005 µg/L		2,00		
Prométon	<0,005 µg/L		2,00		
Propazine	<0,020 µg/L		2,00		
Sébuthylazine	<0,005 µg/L		2,00		
Secbuméton	<0,005 µg/L		2,00		
Simazine	<0,005 µg/L		2,00		
Simétryne	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuméton	<0,005 µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuthylazin	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,005 µg/L		2,00		
Alachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		2,00		
Cyazofamide	<0,005 µg/L		2,00		
Isoxaben	<0,005 µg/L		2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,005 µg/L		2,00		
Métazachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Métolachlore	<0,005 µg/L		2,00		
Napropamide	<0,005 µg/L		2,00		
Oryzalin	<0,020 µg/L		2,00		
Propachlore	<0,010 µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005 µg/L		2,00		
Tébutam	<0,005 µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,005 µg/L		2,00		
Chloroxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,005 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		2,00		
Diuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flufénoxuron	<0,020 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Linuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,005 µg/L		2,00		

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Monolinuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monuron	<0,005 µg/L		2,00		
Néburon	<0,005 µg/L		2,00		
Siduron	<0,005 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Rimsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L		2,00		
Triasulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Bifenthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,005 µg/L		2,00		
Fenvalérate	<0,010 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L		2,00		
Perméthrine	<0,010 µg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxnyl	<0,005 µg/L		2,00		
Dicamba	<0,050 µg/L		2,00		
Dinoseb	<0,005 µg/L		2,00		
Dinoterbe	<0,030 µg/L		2,00		
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L		2,00		
Fénarimol	<0,005 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		2,00		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Bitertanol	<0,005 µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		2,00		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Fenbuconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Florasulam	<0,005 µg/L		2,00		
Fludioxonil	<0,005 µg/L		2,00		
Flusilazol	<0,005 µg/L		2,00		
Flutriafol	<0,005 µg/L		2,00		
Difénoconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Hexaconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Metconazol	<0,005 µg/L		2,00		
Penconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Propiconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Triticonazole	<0,020 µg/L		2,00		
Myclobutanil	<0,005 µg/L		2,00		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Picoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Pyraclostrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Dimoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES PERTINENTS					
OXAalachlore	<0,02 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	0,058 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	0,938 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chloridazone méthyl desphényl	0,309 µg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	0,179 µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		2,00		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Oxychlorane	<0,05 µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		2,00		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		2,00		
DDE-4,4'	<0,010 µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,01 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		2,00		
AMPA	<0,020 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Ioxynil	<0,005 µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Diclofop méthyl	<0,050 µg/L		2,00		
Desméthylnorflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		2,00		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuthylazine métabolite LM6	<0,020 µg/L		2,00		
PESTICIDES DIVERS					
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L		2,00		
Acétamiprid	<0,005 µg/L		2,00		
Aclonifen	<0,005 µg/L		2,00		
Bénalaxyl	<0,005 µg/L		2,00		
Benfluraline	<0,005 µg/L		2,00		
Bentazone	<0,020 µg/L		2,00		
Bifenox	<0,005 µg/L		2,00		
Benoxacor	<0,005 µg/L		2,00		
Butraline	<0,005 µg/L		2,00		
Dichlorophène	<0,005 µg/L		2,00		
Captane	<0,010 µg/L		2,00		
Chloridazone	<0,005 µg/L		2,00		
Coumafène	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorothalonil	<0,010 µg/L		2,00		
Chlorbromuron	<0,005 µg/L		2,00		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		2,00		
Pymétrozine	<0,005 µg/L		2,00		
Dichlobénil	<0,005 µg/L		2,00		
Clomazone	<0,005 µg/L		2,00		
Diflufénicanil	<0,005 µg/L		2,00		
Cycloxydime	<0,005 µg/L		2,00		
Coumatétralyl	<0,005 µg/L		2,00		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		2,00		
Dicofol	<0,005 µg/L		2,00		
Diméfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		2,00		
Fénazaquin	<0,005 µg/L		2,00		
Fenpropidin	<0,010 µg/L		2,00		
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L		2,00		
Fipronil	<0,005 µg/L		2,00		
Fluroxypir	<0,020 µg/L		2,00		
Fluquinconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Flurochloridone	<0,005 µg/L		2,00		
Flurtamone	<0,005 µg/L		2,00		
Folpel	<0,01 µg/L		2,00		
Fomesafen	<0,050 µg/L		2,00		
Glufosinate	<0,020 µg/L		2,00		
Glyphosate	<0,02 µg/L		2,00		
Imazalile	<0,005 µg/L		2,00		

		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Imidaclopride	<0,005 µg/L		2,00		
Imazaquine	<0,005 µg/L		2,00		
Iprodione	<0,010 µg/L		2,00		
Lenacile	<0,005 µg/L		2,00		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		2,00		
Nitrofène	<0,005 µg/L		2,00		
Norflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Flonicamide	<0,005 µg/L		2,00		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		2,00		
Clethodime	<0,005 µg/L		2,00		
Flutolanil	<0,005 µg/L		2,00		
Pencycuron	<0,005 µg/L		2,00		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		2,00		
Thiaclopride	<0,005 µg/L		2,00		
Prochloraze	<0,010 µg/L		2,00		
Procymidone	<0,005 µg/L		2,00		
Propanil	<0,005 µg/L		2,00		
Fluazinam	<0,005 µg/L		2,00		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		2,00		
Quimerac	<0,005 µg/L		2,00		
Quinoxifen	<0,005 µg/L		2,00		
Tébufénozide	<0,005 µg/L		2,00		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		2,00		
Pacloutrazole	<0,005 µg/L		2,00		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		2,00		
Métosulam	<0,005 µg/L		2,00		
Trifluraline	<0,005 µg/L		2,00		
Vinchlozoline	<0,005 µg/L		2,00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
ESA acetochlore	<0,010 µg/L				0,9 (VI)
OXA acetochlore	<0,01 µg/L				0,9 (VI)
ESA alachlore	<0,010 µg/L				0,9 (VI)
Chlorothalonil R471811	1,097 µg/L				0,9 (VI)
CGA 369873	0,105 µg/L				0,9 (VI)
CGA 354742	0,008 µg/L				0,9 (VI)
Diméthénamide OXA	<0,01 µg/L				0,9 (VI)
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				0,9 (VI)
ESA metazachlore	0,081 µg/L				0,9 (VI)
OXA metazachlore	<0,005 µg/L				0,9 (VI)
OXA metolachlore	<0,01 µg/L				0,9 (VI)
ESA metolachlore	<0,02 µg/L				0,9 (VI)
PCB, DIOXINES, FURANES					
PCB 28	<0,005 µg/L				
PCB 52	<0,005 µg/L				
PCB 35	<0,005 µg/L				
PCB 54	<0,030 µg/L				
PCB 101	<0,005 µg/L				
PCB 118	<0,010 µg/L				
PCB 138	<0,010 µg/L				
PCB 153	<0,010 µg/L				
PCB 180	<0,010 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00295394)

Eau brute conforme aux exigences de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cette analyse fait partie d'un suivi renforcé.

Signé

P/Le directeur général

Responsable adjoint du pôle santé environne
Jérôme LE BOUARD

Rouen, le 19 septembre 2024

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
SYN. CAUX CENTRAL
42 rue des Chouquettes
76191 YVETOT CEDEX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE
SYN. CAUX CENTRAL

Prélèvement 00295423
Unité de gestion SYN. CAUX CENTRAL (UGE 0398)
Installation DOUDEVILLE (TTP 001067)
Point de surveillance SORTIE BACHE (P 0000001811)
Commune DOUDEVILLE
Localisation exacte SORTIE RESERVOIR AERIEN

Prélevé le : jeudi 12 septembre 2024 à 11h40
par : AURÉLIE FOLLAIN
Type visite : P1
Type d'eau : T
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,39 NFU				2,00
Température de l'eau	16,1 °C				25,00
Conductivité à 25°C	394 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	8,1 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,49 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,50 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 76P1

Code SISE de l'analyse : 00295485

Référence laboratoire : E.2024.17647-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	11,0 °f				
Titre hydrotimétrique	12,9 °f				

MINERALISATION

Sulfates	15,8 mg/L				250,00
Chlorures	26,9 mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,50		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,68 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	33,8 mg/L		50,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	<0,25 mg(C)/L				2,00
-------------------------	---------------	--	--	--	------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00295423)

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

Signé

P/Le directeur général

Responsable adjoint du pôle santé environne
Jérôme LE BOUARD

