

Département Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

SMAEP THEROUANNE MARNE ET MORIN

25 bis rue Vigne Croix

77410 CHARNY

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

SMAEP THEROUANNE-MARNE-MORIN - SAUR

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 13/11/2025 à 10h55 pour l'ARS et par KOYAOTTO GERARD

Nom et type d'installation : CHARMENTRAY 2 (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR02 CHARMENTRAY (AVCL2) - CHARMENTRAY (POMPE DE REFOULEMENT)

Code point de surveillance : 0000000827

Code installation : 000738

Type d'analyse : RP7

Code Sise analyse : 00256990

Référence laboratoire : LSE2511-29654

Numéro de prélèvement : 07700257219

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700257219)

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

lundi 01 décembre 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	14,5	°C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,2	unité pH					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Oxygène dissous	5,6	mg/L					
Oxygène dissous % Saturation	55,6	%					

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,21	unité pH					
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	sans objet					
Hydrogénocarbonates	423,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,03	unité pH					
PESTICIDES DIVERS							
Total des pesticides analysés	1,691	µg/L		5,0			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		2,0			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		2,0			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		2,0			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		2,0			
Aclonifen	<0,005	µg/L		2,0			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		2,0			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		2,0			
Benfluraline	<0,005	µg/L		2,0			
Benoxacor	<0,005	µg/L		2,0			
Bentazone	<0,020	µg/L		2,0			
Bixafen	<0,005	µg/L		2,0			
Bromacil	<0,005	µg/L		2,0			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		2,0			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		2,0			
Bupirimate	<0,010	µg/L		2,0			
Buprofézine	<0,005	µg/L		2,0			
Butraline	<0,005	µg/L		2,0			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		2,0			
Chloridazone	<0,005	µg/L		2,0			
Chlormequat	<0,050	µg/L		2,0			
Chloroneb	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		2,0			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Clethodime	<0,005	µg/L		2,0			
Clomazone	<0,005	µg/L		2,0			
Clothianidine	<0,005	µg/L		2,0			
Coumafène	<0,005	µg/L		2,0			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		2,0			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		2,0			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		2,0			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		2,0			
Dalapon 85	<0,020	µg/L		2,0			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		2,0			
Difenacoum	<0,005	µg/L		2,0			
Difethialone	<0,020	µg/L		2,0			

Diflufénicanil	<0,005	µg/L	2,0			
Diméfuron	<0,005	µg/L	2,0			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	2,0			
Diquat	<0,050	µg/L	2,0			
EPN	<0,005	µg/L	2,0			
Ethofumésate	<0,005	µg/L	2,0			
Fénamidone	<0,005	µg/L	2,0			
Fenfuran	<0,005	µg/L	2,0			
Fenpropidin	<0,010	µg/L	2,0			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	2,0			
Fipronil	<0,005	µg/L	2,0			
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	2,0			
Flonicamide	<0,005	µg/L	2,0			
Flumioxazine	<0,005	µg/L	2,0			
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	2,0			
Fluridone	<0,005	µg/L	2,0			
Flurochloridone	<0,005	µg/L	2,0			
Fluroxypir	<0,020	µg/L	2,0			
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	2,0			
Flurprimidol	<0,005	µg/L	2,0			
Flurtamone	<0,005	µg/L	2,0			
Flutolanil	<0,005	µg/L	2,0			
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	2,0			
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	2,0			
Glyphosate	<0,020	µg/L	2,0			
Hexythiazox	<0,020	µg/L	2,0			
Imazalile	<0,005	µg/L	2,0			
Imazamox	<0,005	µg/L	2,0			
Imazapyr	<0,020	µg/L	2,0			
Imidaclopride	<0,005	µg/L	2,0			
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	2,0			
Lenacile	<0,005	µg/L	2,0			
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	2,0			
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	2,0			
Mépanipirim	<0,005	µg/L	2,0			
Mepiquat	<0,050	µg/L	2,0			
Métalaxyle	<0,005	µg/L	2,0			
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	2,0			
Métosulam	<0,005	µg/L	2,0			
Metrafenone	<0,005	µg/L	2,0			
Nitrofène	<0,005	µg/L	2,0			
Norflurazon	<0,005	µg/L	2,0			
Nuarimol	<0,005	µg/L	2,0			
Ofurace	<0,005	µg/L	2,0			
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	2,0			
Oxadixyl	0,005	µg/L	2,0			
Oxyfluorène	<0,010	µg/L	2,0			
Paraquat	<0,050	µg/L	2,0			
Pencycuron	<0,005	µg/L	2,0			
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	2,0			
Prochloraze	<0,010	µg/L	2,0			
Procymidone	<0,005	µg/L	2,0			
Profoxydim	<0,02	µg/L	2,0			
Pymétrozine	<0,005	µg/L	2,0			
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	2,0			
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	2,0			
Pyridabène	<0,005	µg/L	2,0			
Pyrifénox	<0,010	µg/L	2,0			
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	2,0			
Roténone	<0,005	µg/L	2,0			
Sethoxydim	<0,020	µg/L	2,0			
Spirotetramat	<0,005	µg/L	2,0			

Spiroxamine	<0,005	µg/L		2,0			
Tébufénoside	<0,005	µg/L		2,0			
Tecnazene	<0,010	µg/L		2,0			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		2,0			
Terbacile	<0,005	µg/L		2,0			
Tétraconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Tetradifon	<0,005	µg/L		2,0			
Tetrasul	<0,010	µg/L		2,0			
Thiabendazole	<0,005	µg/L		2,0			
Thiaclopride	<0,005	µg/L		2,0			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		2,0			
Tricyclazole	<0,005	µg/L		2,0			
Triflumuron	<0,005	µg/L		2,0			
Trifluraline	<0,005	µg/L		2,0			
Triforine	<0,005	µg/L		2,0			
Imazaquine	<0,005	µg/L		2,0			
Glufosinate	<0,020	µg/L		2,0			
Captane	<0,010	µg/L		2,0			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		2,0			
Quinmerac	<0,005	µg/L		2,0			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		2,0			
Alachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		2,0			
Boscalid	<0,005	µg/L		2,0			
Carboxine	<0,005	µg/L		2,0			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		2,0			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		2,0			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		2,0			
Dichlormide	<0,010	µg/L		2,0			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		2,0			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		2,0			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		2,0			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		2,0			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		2,0			
Fluopyram	<0,005	µg/L		2,0			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		2,0			
Isoxaben	<0,005	µg/L		2,0			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		2,0			
Mefenacet	<0,005	µg/L		2,0			
Méfluidide	<0,005	µg/L		2,0			
Mépronil	<0,005	µg/L		2,0			
Métazachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Métolachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Napropamide	<0,005	µg/L		2,0			
Oryzalin	<0,020	µg/L		2,0			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		2,0			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		2,0			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Propachlore	<0,010	µg/L		2,0			
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,0			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		2,0			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Tébutam	<0,005	µg/L		2,0			
Valifenalate	<0,005	µg/L		2,0			
Zoxamide	<0,005	µg/L		2,0			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		2,0			
2,4-D	<0,020	µg/L		2,0			
2,4-DB	<0,050	µg/L		2,0			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		2,0			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		2,0			

Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		2,0			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		2,0			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		2,0			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		2,0			
Fénoprop	<0,020	µg/L		2,0			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		2,0			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		2,0			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		2,0			
Haloxifop	<0,020	µg/L		2,0			
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		2,0			
Haloxifop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		2,0			
Mécoprop	<0,005	µg/L		2,0			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		2,0			
Quizalofop	<0,050	µg/L		2,0			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		2,0			
Triclopyr	<0,020	µg/L		2,0			

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		2,0			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		2,0			
Butilate	<0,020	µg/L		2,0			
Carbaryl	<0,005	µg/L		2,0			
Carbendazime	<0,005	µg/L		2,0			
Carbétamide	<0,005	µg/L		2,0			
Carbofuran	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		2,0			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		2,0			
Cycloate	<0,020	µg/L		2,0			
Diallate	<0,020	µg/L		2,0			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		2,0			
Dimétilan	<0,005	µg/L		2,0			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		2,0			
EPTC	<0,020	µg/L		2,0			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		2,0			
Iodocarb	<0,020	µg/L		2,0			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		2,0			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		2,0			
Karbutilate	<0,005	µg/L		2,0			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		2,0			
Méthomyl	<0,005	µg/L		2,0			
Metolcarb	<0,005	µg/L		2,0			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		2,0			
Molinate	<0,005	µg/L		2,0			
Oxamyl	<0,020	µg/L		2,0			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		2,0			
Promécarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Prophame	<0,020	µg/L		2,0			
Propoxur	<0,005	µg/L		2,0			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Proximphan	<0,005	µg/L		2,0			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		2,0			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2,0			
Terbucarb	<0,050	µg/L		2,0			

Thiobencarde	<0,005	µg/L		2,0			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		2,0			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		2,0			
Triallate	<0,005	µg/L		2,0			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		2,0			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		2,0			
Dicamba	<0,050	µg/L		2,0			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		2,0			
Dinoseb	<0,005	µg/L		2,0			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		2,0			
Fénarimol	<0,005	µg/L		2,0			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		2,0			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,0			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		2,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		2,0			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		2,0			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		2,0			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		2,0			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		2,0			
Endrine	<0,005	µg/L		2,0			
Fenizon	<0,005	µg/L		2,0			
HCH alpha	<0,005	µg/L		2,0			
HCH bêta	<0,005	µg/L		2,0			
HCH delta	<0,005	µg/L		2,0			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		2,0			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		2,0			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		2,0			
Isodrine	<0,005	µg/L		2,0			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		2,0			
Mirex	<0,010	µg/L		2,0			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		2,0			
Quintozone	<0,010	µg/L		2,0			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		2,0			
Amidithion	<0,005	µg/L		2,0			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Anilophos	<0,005	µg/L		2,0			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		2,0			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Bensulide	<0,005	µg/L		2,0			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Butamifos	<0,005	µg/L		2,0			
Cadusafos	<0,005	µg/L		2,0			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		2,0			
Coumaphos	<0,020	µg/L		2,0			
Crotoxypfos	<0,005	µg/L		2,0			
Crufomate	<0,005	µg/L		2,0			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		2,0			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		2,0			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		2,0			
Diazinon	<0,005	µg/L		2,0			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		2,0			

Dichlorvos	<0,010	µg/L		2,0			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		2,0			
Diméthoate	<0,005	µg/L		2,0			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		2,0			
Disyston	<0,010	µg/L		2,0			
Edifenphos	<0,005	µg/L		2,0			
Ethion	<0,020	µg/L		2,0			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		2,0			
Etrimfos	<0,005	µg/L		2,0			
Famphur	<0,005	µg/L		2,0			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		2,0			
Fenitrothion	<0,005	µg/L		2,0			
Fenthion	<0,005	µg/L		2,0			
Fonofos	<0,005	µg/L		2,0			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		2,0			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		2,0			
Hepténophos	<0,005	µg/L		2,0			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		2,0			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		2,0			
Isazophos	<0,005	µg/L		2,0			
Isofenvos	<0,005	µg/L		2,0			
Isoxathion	<0,005	µg/L		2,0			
Malathion	<0,005	µg/L		2,0			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		2,0			
Merphos	<0,020	µg/L		2,0			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		2,0			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		2,0			
Méthidathion	<0,005	µg/L		2,0			
Mévinphos	<0,005	µg/L		2,0			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		2,0			
Naled	<0,005	µg/L		2,0			
Ométhoate	<0,005	µg/L		2,0			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		2,0			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		2,0			
Phentoate	<0,005	µg/L		2,0			
Phorate	<0,005	µg/L		2,0			
Phosalone	<0,005	µg/L		2,0			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		2,0			
Piperophos	<0,005	µg/L		2,0			
Profénofos	<0,005	µg/L		2,0			
Propaphos	<0,005	µg/L		2,0			
Propargite	<0,005	µg/L		2,0			
Propétamphos	<0,005	µg/L		2,0			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		2,0			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		2,0			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		2,0			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		2,0			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Quinalphos	<0,005	µg/L		2,0			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		2,0			
Sulprofos	<0,020	µg/L		2,0			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		2,0			
Terbuphos	<0,005	µg/L		2,0			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		2,0			
Thiométon	<0,005	µg/L		2,0			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Triazophos	<0,005	µg/L		2,0			
Vamidothion	<0,005	µg/L		2,0			
Phosmet	<0,020	µg/L		2,0			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		2,0			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		2,0			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		2,0			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		2,0			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		2,0			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		2,0			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		2,0			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		2,0			
Perméthrine	<0,010	µg/L		2,0			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		2,0			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		2,0			

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2,0			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		2,0			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		2,0			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		2,0			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		2,0			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		2,0			

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2,0			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		2,0			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		2,0			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		2,0			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		2,0			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		2,0			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		2,0			

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L		2,0			
Atraton	<0,010	µg/L		2,0			
Atrazine	0,012	µg/L		2,0			
Cyanazine	<0,005	µg/L		2,0			
Cyromazine	<0,020	µg/L		2,0			
Desmétryne	<0,005	µg/L		2,0			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		2,0			
Flufenacet	<0,005	µg/L		2,0			
Hexazinone	<0,005	µg/L		2,0			
Métamitrone	<0,005	µg/L		2,0			
Métribuzine	<0,005	µg/L		2,0			
Prométhrine	<0,005	µg/L		2,0			
Prométon	<0,005	µg/L		2,0			
Propazine	<0,020	µg/L		2,0			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		2,0			
Secbuméton	<0,005	µg/L		2,0			
Simazine	<0,005	µg/L		2,0			
Simétryne	<0,005	µg/L		2,0			
Terbuméton	<0,005	µg/L		2,0			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		2,0			
Terbutryne	<0,005	µg/L		2,0			

Thidiazuron	<0,005	µg/L		2,0			
Triazoxide	<0,050	µg/L		2,0			
Trietazine	<0,005	µg/L		2,0			

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L		2,0			
Bitertanol	<0,005	µg/L		2,0			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		2,0			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Diniconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		2,0			
Florasulam	<0,005	µg/L		2,0			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		2,0			
Flusilazol	<0,005	µg/L		2,0			
Flutriafol	<0,005	µg/L		2,0			
Furilazole	<0,005	µg/L		2,0			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Ipconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Metconazol	<0,005	µg/L		2,0			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		2,0			
Penconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Propiconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		2,0			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		2,0			
Triadimenol	<0,005	µg/L		2,0			
Triazamate	<0,005	µg/L		2,0			
Triticonazole	<0,020	µg/L		2,0			
Uniconazole	<0,005	µg/L		2,0			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		2,0			

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L		2,0			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		2,0			

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Buturon	<0,005	µg/L		2,0			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		2,0			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		2,0			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		2,0			
Cycluron	<0,005	µg/L		2,0			
Daimuron	<0,005	µg/L		2,0			
Difénoxuron	<0,005	µg/L		2,0			
Diffubenzuron	<0,020	µg/L		2,0			
Diuron	<0,005	µg/L		2,0			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		2,0			
Fénuron	<0,020	µg/L		2,0			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		2,0			
Isoproturon	<0,005	µg/L		2,0			
Linuron	<0,005	µg/L		2,0			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		2,0			
Métobromuron	<0,005	µg/L		2,0			
Métoxuron	<0,005	µg/L		2,0			
Monolinuron	<0,005	µg/L		2,0			
Monuron	<0,005	µg/L		2,0			
Néburon	<0,005	µg/L		2,0			
Siduron	<0,005	µg/L		2,0			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		2,0			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		2,0			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		2,0			

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		2,0			
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,0			
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		2,0			
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,0			
Atrazine déséthyl	0,037	µg/L		2,0			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,040	µg/L		2,0			
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		2,0			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Chloridazone méthyl desphényl	0,309	µg/L		2,0			
Chloridazone desphényl	1,001	µg/L		2,0			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		2,0			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		2,0			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		2,0			
Chlorothalonil R417888	0,287	µg/L		2,0			

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		2,0			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		2,0			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		2,0			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		2,0			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		2,0			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		2,0			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		2,0			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		2,0			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		2,0			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		2,0			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		2,0			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		2,0			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		2,0			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		2,0			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		2,0			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		2,0			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		2,0			
Fluazifop	<0,005	µg/L		2,0			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		2,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		2,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		2,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		2,0			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		2,0			
Ioxynil	<0,005	µg/L		2,0			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		2,0			
Malaoxon	<0,005	µg/L		2,0			
Oxychlordan	<0,050	µg/L		2,0			
Paraoxon	<0,005	µg/L		2,0			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Pyridafol	<0,005	µg/L		2,0			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		2,0			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		2,0			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		2,0			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,0			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		2,0			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		2,0			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		2,0			

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,020	µg/L					
CGA 369873	<0,020	µg/L					

ESA metolachlore	0,090	µg/L					
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					
CGA 354742	<0,020	µg/L					
Chlorothalonil R471811	3,623	µg/L					
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES							
benzotriazole	<0,020	µg/L					
Diphenylurée	<0,005	µg/L					
N-(2-Chloro-6-methylphenyl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020	µg/L					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L					
PCB, DIOXINES, FURANES							
PCB 118	<0,010	µg/L					
PCB 138	<0,010	µg/L					
PCB 149	<0,010	µg/L					
PCB 153	<0,010	µg/L					
PCB 170	<0,010	µg/L					
PCB 180	<0,010	µg/L					
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200			
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU					
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1097	µS/cm					
Sulfates	170	mg/L		250			
Chlorures	51	mg/L		200			
Calcium	176,6	mg/L					
Magnésium	27,5	mg(Mg)/L					
Potassium	3,8	mg/L					
Sodium	15,3	mg/L		200			
Silicates (en mg/L de SiO2)	20,25	ng(SiO2)/l					
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,0			
Nitrates (en NO3)	45	mg/L		100,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L					
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,046	ng(P2O5)/l					
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000			
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000			
FER ET MANGANESE							
Manganèse total	<10	µg/L					
Fer dissous	<10	µg/L					
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Sélénium	<2	µg(Se)/L		20,0			
Fluorures mg/L	0,48	mg/L		1,5			
Nickel	<5	µg/L		20,0			
Antimoine	<1	µg/L					
Cadmium	<1	µg/L		5,0			
Arsenic	<2	µg/L		100,0			
Bore mg/L	0,026	mg/L		1,5			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,74	mg(C)/L		10			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L					
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L					
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L					
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)							
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L					

Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,002	µg/L					
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L					
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L					
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L					
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L					
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L					
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L					
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L					
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,029	µg/L		2,0			