

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 06/02/2025 à 09h30 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00251472

Référence laboratoire : LSE2502-15094

Numéro de prélèvement : 07700251698

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700251698)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chlorothalonil R417888, chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl et pour la somme totale des pesticides analysés sans dépassement des seuils sanitaires . Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

vendredi 04 juillet 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	11,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,2	unité pH			6,5	9,0	

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

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	1,616	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dalapon 85	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L		0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,1			
Diquat	<0,050	µg/L		0,1			
EPN	<0,005	µg/L		0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0,1			

Fipronil	<0,005	µg/L	0,1			
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1			
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1			
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1			
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1			
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1			
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1			
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1			
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1			
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1			
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1			
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1			
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1			
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1			
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1			
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1			
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1			
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1			
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1			
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1			
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1			
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1			
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1			
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1			
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1			
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1			
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1			
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1			
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1			
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1			
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1			
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1			
Oxadixyl	0,007	µg/L	0,1			
Oxyfluorène	<0,010	µg/L	0,1			
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1			
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1			
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1			
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1			
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1			
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1			
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1			
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrifénos	<0,010	µg/L	0,1			
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1			
Roténone	<0,005	µg/L	0,1			
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1			
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1			
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1			
Tébufénoside	<0,005	µg/L	0,1			
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1			
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1			
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1			
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1			
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1			
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1			

Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthyloxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			

Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			

Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Disyston	<0,010	µg/L		0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Ethion	<0,020	µg/L		0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0,1			
Famphur	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0,1			

Fenitrothion	<0,005	µg/L		0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0,1			
Malathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0,1			
Merphos	<0,020	µg/L		0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Naled	<0,005	µg/L		0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0,1			
Phorate	<0,005	µg/L		0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0,1			
Propargite	<0,005	µg/L		0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0,1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Perméthrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES SULFONYLUREES							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZINES							
Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,012	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébuthylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			

Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	0,022	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,038	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,032	µg/L		0,1			
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chloridazone méthyl desphényl	0,272	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,999	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,050	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,234	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
AMPA	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Ioxynil	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Oxychlordane	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
CGA 369873	<0,020	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,083	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	3,203	µg/L					0,9
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					

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					

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 11/03/2025 à 11h59 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : PRECY SUR MARNE - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARMENTRAY (salle des fêtes cuisine rdc)

Code point de surveillance : 0000000380

Code installation : 000334

Type d'analyse : D1E7

Code Sise analyse : 00251797

Référence laboratoire : LSE2503-11899

Numéro de prélèvement : 07700252023

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700252023)

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité pour le paramètre conductivité. Ce dépassement est dû à la nature de l'eau captée et n'a pas d'impact sur la santé humaine

mardi 22 avril 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	10,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,33	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,40	mg(Cl ₂)/L					

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,17	unité pH			6,5	9,0	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1163	µS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	45	mg/L		50,0			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0			

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 12/03/2025 à 09h04 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00252022

Référence laboratoire : LSE2503-36653

Numéro de prélèvement : 07700252248

#VALEURMULTI

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chlorothalonil R417888, chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl et pour la somme totale des pesticides analysés sans dépassement des seuils sanitaires. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mardi 10 juin 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	11,7	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0	

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

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	1,495	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	0,005	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dalapon 85	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L		0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,1			
Diquat	<0,050	µg/L		0,1			
EPN	<0,005	µg/L		0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0,1			

Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1
Oxadixyl	0,009	µg/L	0,1
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénos	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1
Tébufénoside	<0,005	µg/L	0,1
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1

Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthyloxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			

Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			

Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Disyston	<0,010	µg/L		0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Ethion	<0,020	µg/L		0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0,1			
Famphur	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0,1			

Fenitrothion	<0,005	µg/L		0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0,1			
Malathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0,1			
Merphos	<0,020	µg/L		0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Naled	<0,005	µg/L		0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0,1			
Phorate	<0,005	µg/L		0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0,1			
Propargite	<0,005	µg/L		0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0,1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Permethrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES SULFONYLUREES							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZINES							
Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,012	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	0,007	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			

Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	0,028	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,038	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,037	µg/L		0,1			
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chloridazone méthyl desphényl	0,260	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,903	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,050	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,191	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
AMPA	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Ioxynil	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Oxychlordan	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
CGA 369873	<0,020	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,118	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,026	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	2,518	µg/L					0,9
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					

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					

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 11/04/2025 à 09h37 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00252765

Référence laboratoire : LSE2504-15306

Numéro de prélèvement : 07700252991

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700252991)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chlorothalonil R417888, chloridazone desphényl, et pour la somme totale des pesticides analysés sans dépassement des seuils sanitaires. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mercredi 25 juin 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Direc: ar délégation



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	12,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	

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

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,552	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	<0,100	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dalapon 85	<0,200	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L		0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,1			
Diquat	<0,050	µg/L		0,1			
EPN	<0,005	µg/L		0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0,1			

Fipronil	<0,005	µg/L	0,1			
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1			
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1			
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1			
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1			
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1			
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1			
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1			
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1			
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1			
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1			
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1			
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1			
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1			
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1			
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1			
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1			
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1			
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1			
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1			
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1			
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1			
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1			
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1			
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1			
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1			
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1			
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1			
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1			
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1			
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1			
Oxadiargyl	<0,100	µg/L	0,1			
Oxadixyl	0,011	µg/L	0,1			
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L	0,1			
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1			
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1			
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1			
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1			
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1			
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1			
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1			
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrifén	<0,010	µg/L	0,1			
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1			
Roténone	<0,005	µg/L	0,1			
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1			
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1			
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1			
Tébufénoside	<0,005	µg/L	0,1			
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1			
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1			
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1			
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1			
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1			
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1			

Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	0,006	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	0,006	µg/L		0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthyloxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			

Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			

Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Disyston	<0,010	µg/L		0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Ethion	<0,020	µg/L		0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0,1			
Famphur	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0,1			

Fenitrothion	<0,005	µg/L		0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0,1			
Malathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0,1			
Merphos	<0,020	µg/L		0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Naled	<0,005	µg/L		0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0,1			
Phorate	<0,005	µg/L		0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0,1			
Propargite	<0,005	µg/L		0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0,1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Permethrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES SULFONYLUREES							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZINES							
Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,012	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			

Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	0,021	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,031	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	0,006	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,032	µg/L		0,1			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chloridazone méthyl desphényl	0,069	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,176	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,188	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
AMPA	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Ioxynil	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Oxychlordane	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
CGA 369873	<0,020	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,133	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	0,025	µg/L					0,9
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	2,211	µg/L					0,9
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					

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					

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 19/06/2025 à 10h55 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE DE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00254095

Référence laboratoire : LSE2506-29810

Numéro de prélèvement : 07700254322

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700254322)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl, chlorothalonil R471888 et pour la somme totale des pesticides analysés sans dépassement des seuils sanitaires. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mardi 15 juillet 2025

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



Alice ARLOT-HENRY

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	15,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	

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

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	1,666	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dalapon 85	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L		0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,1			
Diquat	<0,050	µg/L		0,1			
EPN	<0,005	µg/L		0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0,1			

Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1
Oxadixyl	0,009	µg/L	0,1
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénos	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1
Tébufénoside	<0,005	µg/L	0,1
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1

Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	0,009	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	0,009	µg/L		0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthyloxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			

Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			

Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Disyston	<0,010	µg/L		0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Ethion	<0,020	µg/L		0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0,1			
Famphur	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0,1			

Fenitrothion	<0,005	µg/L		0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0,1			
Malathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0,1			
Merphos	<0,020	µg/L		0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Naled	<0,005	µg/L		0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0,1			
Phorate	<0,005	µg/L		0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0,1			
Propargite	<0,005	µg/L		0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0,1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Permethrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES SULFONYLUREES							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZINES							
Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,010	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			

Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	0,023	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,039	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,051	µg/L		0,1			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chloridazone méthyl desphényl	0,246	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	1,104	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,175	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Ioxynil	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Oxychlordan	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
AMPA	<0,020	µg/L					0,9
CGA 369873	<0,020	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,117	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,033	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	1,693	µg/L					0,9
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					

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					

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 29/08/2025 à 08h07 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : P12B7

Code Sise analyse : 00255432

Référence laboratoire : LSE2508-32067

Numéro de prélèvement : 07700255661

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255661)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl, chlorothalonil R417888 et la somme totale des pesticides sans dépassement des seuils sanitaires. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mardi 23 septembre 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	15,3	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,0	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,63	mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,69	mg(Cl2)/L					

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

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	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0			

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,10	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	54,86	°f					
Titre alcalimétrique complet	39,50	°f					
Carbonates	0	mg(CO3)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	sans objet			1,0	2,0	
Hydrogénocarbonates	482,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	6,96	unité pH					

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,77	mg(C)/L				2	
Chlorophylle A	<0,5	µg/L					

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,0	

MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1041	µS/cm			200	1100	
Sulfates	150	mg/L				250	
Chlorures	60	mg/L				250	
Calcium	176,3	mg/L					
Magnésium	26,2	mg(Mg)/L					
Potassium	3,8	mg/L					
Sodium	23,3	mg/L				200	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO3)	44	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,88	mg/L		1,0			

FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	µg/L				200	
Manganèse total	<10	µg/L				50	

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200	
Sélénium	<2	µg/L		20,0			
Fluorures mg/L	0,53	mg/L		1,5			
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,0			

Arsenic	<2	µg/L		10,0			
Baryum	0,080	mg/L				1	
Bore mg/L	0,056	mg/L		1,5			
Mercure	<0,01	µg/L		1,0			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		1			
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L		3			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L		10			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10			
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10			
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Benzène	<0,2	µg/L		1,0			
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					
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					
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Dalapon spd	<0,020	µg/L					
Bromoforme	0,27	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	0,31	µg/L		100			
Chloroforme	<0,1	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	0,093	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	0,67	µg/L		100			
Bromates	<3	µg/L		10			
PESTICIDES DIVERS							
Total des pesticides analysés	1,534	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			

Clothianidine	<0,005	µg/L	0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L	0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L	0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L	0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L	0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L	0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L	0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L	0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L	0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L	0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L	0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	0,1			
Diquat	<0,050	µg/L	0,1			
EPN	<0,005	µg/L	0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L	0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L	0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L	0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L	0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L	0,1			
Fipronil	<0,005	µg/L	0,1			
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1			
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1			
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1			
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1			
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1			
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1			
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1			
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1			
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1			
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1			
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1			
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1			
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1			
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1			
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1			
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1			
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1			
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1			
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1			
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1			
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1			
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1			
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1			
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1			
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1			
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1			
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1			
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1			
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1			
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1			
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1			
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1			
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1			
Oxadixyl	0,009	µg/L	0,1			
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L	0,1			
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1			
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1			
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,1			
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1			
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1			
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1			

Pymétrozone	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridabène	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrifénox	<0,010	µg/L		0,1			
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		0,1			
Roténone	<0,005	µg/L		0,1			
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0,1			
Spirotetramat	<0,005	µg/L		0,1			
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0,1			
Tébufénoside	<0,005	µg/L		0,1			
Tecnazene	<0,010	µg/L		0,1			
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0,1			
Terbacile	<0,005	µg/L		0,1			
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tetradifon	<0,005	µg/L		0,1			
Tetrasul	<0,010	µg/L		0,1			
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0,1			
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0,1			
Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			

Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES ARYLOXYACIDES							
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			
Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			

Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxnyl octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			
Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénotion	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chlorthiophos	<0,020	µg/L	0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L	0,1			
Crotoxypfos	<0,005	µg/L	0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L	0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L	0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L	0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L	0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L	0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L	0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L	0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L	0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L	0,1			
Disyston	<0,010	µg/L	0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L	0,1			
Ethion	<0,020	µg/L	0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L	0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L	0,1			
Famphur	<0,005	µg/L	0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L	0,1			
Fenitrothion	<0,005	µg/L	0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L	0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L	0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L	0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L	0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L	0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L	0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L	0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L	0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L	0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L	0,1			
Malathion	<0,005	µg/L	0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L	0,1			
Merphos	<0,020	µg/L	0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L	0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L	0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L	0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L	0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L	0,1			
Naled	<0,005	µg/L	0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L	0,1			
Oxydémeton méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L	0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L	0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L	0,1			
Phorate	<0,005	µg/L	0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L	0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L	0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L	0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L	0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L	0,1			
Propargite	<0,005	µg/L	0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L	0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L	0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L	0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L	0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L	0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L	0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L	0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L	0,1			

Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Perméthrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,009	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			

Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diffubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			

Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	0,022	µg/L		0,1			
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,032	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,040	µg/L		0,1			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone méthyl desphényl	0,285	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,980	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,157	µg/L		0,1			

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

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

Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
AMPA	<0,020	µg/L					0,9
CGA 369873	<0,020	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,117	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	5,725	µg/L					0,9
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE							
Activité alpha globale en Bq/L	0,051	Bq/L					
Activité bêta attribuable au K40	0,119	Bq/L					
Activité bêta globale en Bq/L	0,192	Bq/L					
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,086	Bq/L					
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,1	
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)							
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					
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	0,001	µg/L					
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	0,002	µg/L					
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,005	µg/L		0,1			

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 09/10/2025 à 10h09 pour l'ARS et par MOULEYDIERE MARINE

Nom et type d'installation : SPR01 CHARMENTRAY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR01 CHARMENTRAY (APCL2) - CHARMENTRAY (SORTIE STATION)

Code point de surveillance : 0000000378

Code installation : 000333

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00256275

Référence laboratoire : LSE2510-35604

Numéro de prélèvement : 07700256504

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700256504)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres Chloridazone desphényl, Chloridazone méthyl desphényl, Chlorothalonil R417888 et le total des pesticides analysés sans dépassement des seuils sanitaires. Eau d'alimentation présentant un dépassement de la valeur indicative pour le paramètre chlorothalonil R471811 (métabolite non pertinent). En l'état actuel des connaissances scientifiques, aucune restriction d'usage n'est nécessaire. Un suivi renforcé est mis en place pour surveiller l'évolution de la situation. La personne responsable de la distribution de l'eau doit engager un programme d'actions visant à réduire les teneurs des paramètres concernés. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

vendredi 24 octobre 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Direc: ar délégation



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	13,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	

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

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	1,680	µg/L		0,5			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L		0,1			
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,1			
Acibenzolar s méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Acifluorfen	<0,020	µg/L		0,1			
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,1			
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,1			
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,1			
Bentazone	<0,020	µg/L		0,1			
Bixafen	<0,005	µg/L		0,1			
Bromacil	<0,005	µg/L		0,1			
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0,1			
Bromopropylate	<0,005	µg/L		0,1			
Bupirimate	<0,010	µg/L		0,1			
Buprofézine	<0,005	µg/L		0,1			
Butraline	<0,005	µg/L		0,1			
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenson	<0,005	µg/L		0,1			
Chloridazone	0,005	µg/L		0,1			
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,1			
Chloroneb	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,1			
Chlorthal-diméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Clethodime	<0,005	µg/L		0,1			
Clomazone	<0,005	µg/L		0,1			
Clothianidine	<0,005	µg/L		0,1			
Coumafène	<0,005	µg/L		0,1			
Coumatétralyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,1			
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dalapon 85	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,1			
Difenacoum	<0,005	µg/L		0,1			
Difethialone	<0,020	µg/L		0,1			
Diiflufénicanil	<0,005	µg/L		0,1			
Diméfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,1			
Diquat	<0,050	µg/L		0,1			
EPN	<0,005	µg/L		0,1			
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,1			
Fénamidone	<0,005	µg/L		0,1			
Fenfuran	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,1			
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0,1			

Fipronil	<0,005	µg/L	0,1
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	0,1
Flonicamide	<0,005	µg/L	0,1
Flumioxazine	<0,005	µg/L	0,1
Fluquinconazole	<0,005	µg/L	0,1
Fluridone	<0,005	µg/L	0,1
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,1
Fluroxypir	<0,020	µg/L	0,1
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L	0,1
Flurprimidol	<0,005	µg/L	0,1
Flurtamone	<0,005	µg/L	0,1
Flutolanil	<0,005	µg/L	0,1
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L	0,1
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	0,1
Glyphosate	<0,020	µg/L	0,1
Hexythiazox	<0,020	µg/L	0,1
Imazalile	<0,005	µg/L	0,1
Imazamox	<0,005	µg/L	0,1
Imazapyr	<0,020	µg/L	0,1
Imidaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	0,1
Lenacile	<0,005	µg/L	0,1
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	0,1
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	0,1
Mépanipirim	<0,005	µg/L	0,1
Mepiquat	<0,050	µg/L	0,1
Métalaxyle	<0,005	µg/L	0,1
Métaldéhyde	<0,020	µg/L	0,1
Métosulam	<0,005	µg/L	0,1
Metrafenone	<0,005	µg/L	0,1
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,1
Norflurazon	<0,005	µg/L	0,1
Nuarimol	<0,005	µg/L	0,1
Ofurace	<0,005	µg/L	0,1
Oxadiargyl	<0,010	µg/L	0,1
Oxadixyl	0,009	µg/L	0,1
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L	0,1
Paraquat	<0,050	µg/L	0,1
Pencycuron	<0,005	µg/L	0,1
Prochloraze	<0,010	µg/L	0,1
Procymidone	<0,005	µg/L	0,1
Profoxydim	<0,02	µg/L	0,1
Pymétrozine	<0,005	µg/L	0,1
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	0,1
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	0,1
Pyridabène	<0,005	µg/L	0,1
Pyrifénos	<0,010	µg/L	0,1
Pyriméthanil	<0,005	µg/L	0,1
Roténone	<0,005	µg/L	0,1
Sethoxydim	<0,020	µg/L	0,1
Spirotetramat	<0,005	µg/L	0,1
Spiroxamine	<0,005	µg/L	0,1
Tébufénoside	<0,005	µg/L	0,1
Tecnazene	<0,010	µg/L	0,1
Teflubenzuron	<0,005	µg/L	0,1
Terbacile	<0,005	µg/L	0,1
Tétraconazole	<0,005	µg/L	0,1
Tetradifon	<0,005	µg/L	0,1
Tetrasul	<0,010	µg/L	0,1
Thiabendazole	<0,005	µg/L	0,1
Thiaclopride	<0,005	µg/L	0,1
Thiamethoxam	<0,005	µg/L	0,1

Tricyclazole	<0,005	µg/L		0,1			
Triflumuron	<0,005	µg/L		0,1			
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,1			
Triforine	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaquine	<0,005	µg/L		0,1			
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,1			
Captane	<0,010	µg/L		0,1			
Pinoxaden	<0,030	µg/L		0,1			
Quinmerac	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L		0,1			
Alachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Beflubutamide	<0,010	µg/L		0,1			
Boscalid	<0,005	µg/L		0,1			
Carboxine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0,1			
Cyflufenamide	<0,050	µg/L		0,1			
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,1			
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethenamide-p	<0,030	µg/L		0,1			
Fenhexamid	<0,005	µg/L		0,1			
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,1			
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,1			
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,1			
Mandipropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Mefenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Méfluidide	<0,005	µg/L		0,1			
Mépronil	<0,005	µg/L		0,1			
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Napropamide	<0,005	µg/L		0,1			
Oryzalin	<0,020	µg/L		0,1			
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,1			
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pretilachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Propachlore	<0,010	µg/L		0,1			
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Pyroxsulame	<0,005	µg/L		0,1			
S-Métolachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Tébutam	<0,005	µg/L		0,1			
Valifenalate	<0,005	µg/L		0,1			
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-D	<0,020	µg/L		0,1			
2,4-DB	<0,050	µg/L		0,1			
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0,1			
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0,1			
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0,1			
Dichlorprop-P	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoprop	<0,020	µg/L		0,1			
Fénoxaprop	<0,005	µg/L		0,1			
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop éthyloxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,005	µg/L		0,1			

Mécoprop	<0,005	µg/L		0,1			
Propaquizafop	<0,020	µg/L		0,1			
Quizalofop	<0,050	µg/L		0,1			
Quizalofop éthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Triclopyr	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES CARBAMATES							
Aldicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Allyxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Aminocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Bendiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bufencarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Butilate	<0,020	µg/L		0,1			
Carbaryl	<0,005	µg/L		0,1			
Carbendazime	<0,005	µg/L		0,1			
Carbétamide	<0,005	µg/L		0,1			
Carbofuran	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorbufame	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0,1			
Cycloate	<0,020	µg/L		0,1			
Diallate	<0,020	µg/L		0,1			
Diethofencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Dimépipérate	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétilan	<0,005	µg/L		0,1			
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
EPTC	<0,020	µg/L		0,1			
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenobucarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenothiocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Indoxacarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Iodocarb	<0,020	µg/L		0,1			
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Isoprocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Karbutilate	<0,005	µg/L		0,1			
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0,1			
Méthomyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metolcarb	<0,005	µg/L		0,1			
Mexacarbate	<0,005	µg/L		0,1			
Molinate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxamyl	<0,020	µg/L		0,1			
Phenmédiphame	<0,020	µg/L		0,1			
Promécarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Propamocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Prophame	<0,020	µg/L		0,1			
Propoxur	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Proximphan	<0,005	µg/L		0,1			
Pyributicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0,1			
Terbucarb	<0,050	µg/L		0,1			
Thiobencarde	<0,005	µg/L		0,1			
Thiodicarbe	<0,020	µg/L		0,1			
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0,1			
Triallate	<0,005	µg/L		0,1			
Trimethacarbe	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxnii octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Dicamba	<0,050	µg/L		0,1			
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0,1			
Dinoseb	<0,005	µg/L		0,1			
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0,1			

Fénarimol	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L		0,0			
Chlordane alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Chlordane bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		0,1			
Endosulfan bêta	<0,005	µg/L		0,1			
Endrine	<0,005	µg/L		0,1			
Fenizon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH alpha	<0,005	µg/L		0,1			
HCH bêta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH delta	<0,005	µg/L		0,1			
HCH epsilon	<0,005	µg/L		0,1			
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0,1			
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		0,1			
Isodrine	<0,005	µg/L		0,1			
Méthoxychlore	<0,005	µg/L		0,1			
Mirex	<0,010	µg/L		0,1			
Oxadiazon	<0,005	µg/L		0,1			
Quintozone	<0,010	µg/L		0,1			
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Acéphate	<0,005	µg/L		0,1			
Amidithion	<0,005	µg/L		0,1			
Amiprofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Anilophos	<0,005	µg/L		0,1			
Azamétiphos	<0,020	µg/L		0,1			
Azinphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Azinphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulide	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Bromophos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Butamifos	<0,005	µg/L		0,1			
Cadusafos	<0,005	µg/L		0,1			
Carbophénation	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorméphas	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorthiophos	<0,020	µg/L		0,1			
Coumaphos	<0,020	µg/L		0,1			
Crotoxyphos	<0,005	µg/L		0,1			
Crufomate	<0,005	µg/L		0,1			
Cyanofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005	µg/L		0,1			
Diazinon	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlofenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Dichlorvos	<0,010	µg/L		0,1			
Dicrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthoate	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Disyston	<0,010	µg/L		0,1			
Edifenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Ethion	<0,020	µg/L		0,1			
Ethoprophos	<0,005	µg/L		0,1			
Etrimfos	<0,005	µg/L		0,1			
Famphur	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorphos	<0,005	µg/L		0,1			

Fenitrothion	<0,005	µg/L		0,1			
Fenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Fonofos	<0,005	µg/L		0,1			
Fosetyl	<0,0185	µg/L		0,1			
Fosthiazate	<0,005	µg/L		0,1			
Hepténophos	<0,005	µg/L		0,1			
Iodofenphos	<0,005	µg/L		0,1			
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L		0,1			
Isazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Isofenvos	<0,005	µg/L		0,1			
Isoxathion	<0,005	µg/L		0,1			
Malathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mephosfolan	<0,005	µg/L		0,1			
Merphos	<0,020	µg/L		0,1			
Méthacrifos	<0,010	µg/L		0,1			
Méthamidophos	<0,005	µg/L		0,1			
Méthidathion	<0,005	µg/L		0,1			
Mévinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Monocrotophos	<0,005	µg/L		0,1			
Naled	<0,005	µg/L		0,1			
Ométhoate	<0,005	µg/L		0,1			
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Parathion éthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Parathion méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Phénamiphos	<0,005	µg/L		0,1			
Phentoate	<0,005	µg/L		0,1			
Phorate	<0,005	µg/L		0,1			
Phosalone	<0,005	µg/L		0,1			
Phosphamidon	<0,005	µg/L		0,1			
Piperophos	<0,005	µg/L		0,1			
Profénofos	<0,005	µg/L		0,1			
Propaphos	<0,005	µg/L		0,1			
Propargite	<0,005	µg/L		0,1			
Propétamphos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyraclufos	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazophos	<0,020	µg/L		0,1			
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Quinalphos	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfotepp	<0,005	µg/L		0,1			
Sulprofos	<0,020	µg/L		0,1			
Tebupirimfos	<0,020	µg/L		0,1			
Terbuphos	<0,005	µg/L		0,1			
Tétrachlorvinphos	<0,005	µg/L		0,1			
Thiométon	<0,005	µg/L		0,1			
Tolclofos-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Triazophos	<0,005	µg/L		0,1			
Vamidothion	<0,005	µg/L		0,1			
Phosmet	<0,020	µg/L		0,1			

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,1			
Esfenvalérate	<0,005	µg/L		0,1			
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,1			
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L		0,1			
Permethrine	<0,010	µg/L		0,1			
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,1			
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,1			

PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Dimoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Picoxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES SULFONYLUREES							
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Azimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Bensulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Cinosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethametsulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Ethoxysulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0,1			
Foramsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Halosulfuron-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Oxasulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0,1			
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZINES							
Améthryne	<0,005	µg/L		0,1			
Atraton	<0,010	µg/L		0,1			
Atrazine	0,012	µg/L		0,1			
Cyanazine	<0,005	µg/L		0,1			
Cyromazine	<0,020	µg/L		0,1			
Desmétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Dimethametryn	<0,005	µg/L		0,1			
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,1			
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,1			
Métamitrone	<0,005	µg/L		0,1			
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,1			
Prométon	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine	<0,020	µg/L		0,1			
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0,1			
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Simazine	<0,005	µg/L		0,1			
Simétryne	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,1			
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Triazoxide	<0,050	µg/L		0,1			
Trietazine	<0,005	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRIAZOLES							
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,1			
Bitertanol	<0,005	µg/L		0,1			
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Diniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,1			

Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Fenchlorazole ethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Florasulam	<0,005	µg/L		0,1			
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0,1			
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,1			
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,1			
Furilazole	<0,005	µg/L		0,1			
Hexaconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Imibenconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Ipconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Metconazol	<0,005	µg/L		0,1			
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0,1			
Penconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Propiconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,1			
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0,1			
Triadimenol	<0,005	µg/L		0,1			
Triazamate	<0,005	µg/L		0,1			
Triticonazole	<0,020	µg/L		0,1			
Uniconazole	<0,005	µg/L		0,1			
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,1			
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0,1			
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Buturon	<0,005	µg/L		0,1			
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,1			
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,1			
Cycluron	<0,005	µg/L		0,1			
Daimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Difenoxyuron	<0,005	µg/L		0,1			
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,1			
Diuron	<0,005	µg/L		0,1			
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,1			
Fénuron	<0,020	µg/L		0,1			
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,1			
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Linuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,1			
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,1			
Monuron	<0,005	µg/L		0,1			
Néburon	<0,005	µg/L		0,1			
Siduron	<0,005	µg/L		0,1			
Sulfomethuron-methyl	<0,005	µg/L		0,1			
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,1			
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl	0,039	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,036	µg/L		0,1			
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,1			
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			

Chloridazone méthyl desphényl	0,283	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	1,102	µg/L		0,1			
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,1			
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L		0,1			
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorothalonil R417888	0,194	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,1			
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0,1			
2,6-Diethylaniline	<0,010	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0,1			
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L		0,1			
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		0,1			
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		0,1			
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0,1			
Desmethyl-pirimicarb	<0,005	µg/L		0,1			
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		0,1			
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		0,1			
Fipronil désulfinyl	<0,010	µg/L		0,1			
Fipronil sulfone	<0,010	µg/L		0,1			
Fluazifop	<0,005	µg/L		0,1			
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L		0,0			
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L		0,0			
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L		0,1			
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,1			
Ioxynil	<0,005	µg/L		0,1			
Ioxynil octanoate	<0,010	µg/L		0,1			
Malaoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Oxychlordan	<0,050	µg/L		0,1			
Paraoxon	<0,005	µg/L		0,1			
Paraoxon méthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Pyridafol	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L		0,1			
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		0,1			
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		0,1			
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,1			
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
AMPA	<0,020	µg/L					0,9
CGA 369873	0,022	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,089	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	1,946	µg/L					0,9
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					

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					

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			
Oxychlordane	<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			