

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 20/01/2025 à 11h16 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (réservoir charny)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00250670

Référence laboratoire : LSE2501-18762

Numéro de prélèvement : 07700250896

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700250896)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chloridazone desphényl, chlorothalonil R417888 et la somme totale des pesticides sans dépassement des seuils sanitaire. 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 11 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	10,7	°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	0,844	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	<0,005	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	<0,005	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	0,085	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	0,019	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	0,058	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	0,079	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,208	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	0,363	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	0,030	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,041	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	2,445	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 06/02/2025 à 09h29 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (SORTIE RÉSERVOIR)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PC

Code Sise analyse : 00251172

Référence laboratoire : LSE2502-18919

Numéro de prélèvement : 07700251398

#VAEURMULTI

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour le paramètre chlorothalonil R417888, sans dépassement du seuil sanitaire.

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.

mardi 03 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
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
MÉTABOLITES PERTINENTS							
Chlorothalonil R417888	0,348	µg/L		0,1			
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
Chlorothalonil R471811	3,130	µg/L					0,9

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 09h22 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (réservoir charny)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00251972

Référence laboratoire : LSE2503-36654

Numéro de prélèvement : 07700252198

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700252198)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chlorothalonil R417888, chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl 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.

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	11,4	°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	0,824	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	<0,005	µg/L		0,1			
Oxyfluorfene	<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			
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 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	0,016	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	0,048	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,038	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	0,107	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,310	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	0,300	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	0,071	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,040	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	2,838	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 09h21 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (réservoir)

Code point de surveillance : 0000002542 Code installation : 000739 Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00252485 Référence laboratoire : LSE2504-15374 Numéro de prélèvement : 07700252711

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700252711)

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

vendredi 18 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 MONTFORT

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	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	10,0	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,46	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,55	mg(Cl2)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	sans objet				
Couleur (qualitatif)	0	sans objet				
Odeur (qualitatif)	0	sans objet				
Saveur (qualitatif)	0	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,36	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	35,15	°f				
Titre hydrotimétrique	56,65	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	60	mg/L				250
Conductivité à 25°C	963	µS/cm			200	1100
Sulfates	170	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,72	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,90	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	45	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		
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		

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 23/05/2025 à 13h28 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : CHARNY - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARNY (mairie RDC sanitaire)

Code point de surveillance : 0000000831

Code installation : 000742

Type d'analyse : PCPCL

Code Sise analyse : 00253208

Référence laboratoire : LSE2505-23368

Numéro de prélèvement : 07700253435

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700253435)

La teneur en perchlorate est supérieure à la valeur guide provisoire de 4 µg/L fixée par l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation, de l'Environnement et du Travail (ANSES). Ceci nécessite d'informer la population d'une recommandation de limiter l'utilisation d'eau dont la teneur en ions perchlorate dépasse 4 µg/L pour la préparation des biberons des nourrissons de moins de 6 mois.

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.

Analyse laboratoire

DIVERS MINERAUX

	Résultats	Unité			Recommandations d'usage		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Perchlorate	5,63	µg/L				4,0	

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 23/05/2025 à 13h36 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : CHARNY - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARNY (mairie RDC sanitaire)

Code point de surveillance : 0000000831

Code installation : 000742

Type d'analyse : D1E7

Code Sise analyse : 00253367

Référence laboratoire : LSE2505-23367

Numéro de prélèvement : 07700253594

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700253594)

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

mardi 03 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	18,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,45	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,56	mg(Cl ₂)/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	2	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	7,26	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	1087	µS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	43	mg/L		50,0			

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 14/05/2025 à 11h13 pour l'ARS et par BOST LOU

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (réservoir)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00253640

Référence laboratoire : LSE2505-23160

Numéro de prélèvement : 07700253867

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700253867)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chlorothalonil R417888, chloridazone desphényl, chloridazone méthyl desphényl 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.

vendredi 18 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	13,6	°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	0,846	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	<0,100	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	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			
Isofenfos	<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	0,013	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	0,048	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,034	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	0,108	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,298	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	0,345	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	0,027	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,075	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,035	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	3,405	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 31/07/2025 à 13h50 pour l'ARS et par NAJMI ANASS

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (SORTIE DE PRODUCTION)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : P12B7

Code Sise analyse : 00254795

Référence laboratoire : LSE2507-32067

Numéro de prélèvement : 07700255023

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255023)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres chloridazone desphényl, chlorothalonil R417888 et 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. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité pour le paramètre équilibre calcocarbonique. L'eau du réseau est considérée comme incrustante. Les autres paramètres recherchés dans le cadre du contrôle sanitaire sont conformes aux exigences du code de la santé publique.

mercredi 10 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	13,1	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,51	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,56	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	7,31	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	57,19	°f					
Titre alcalimétrique complet	34,75	°f					
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	0	sans objet			1,0	2,0	
Hydrogénocarbonates	424,0	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,06	unité pH					

PESTICIDES DIVERS

Total des pesticides analysés	0,746	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	0,006	µg/L	0,1			
Oxyfluorfene	<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			
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			
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			
Haloxifop	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		0,1			
Haloxifop-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			
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	0,013	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			
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			
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-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	0,040	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,035	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	0,090	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,255	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	0,307	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			
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	0,028	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,063	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,044	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	4,206	µg/L					0,9
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Dalapon spd	<0,020	µg/L					
Bromoforme	5,70	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	6,50	µg/L		100			
Chloroforme	0,46	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	2,00	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	14,66	µg/L		100			
Bromates	<3	µg/L		10			
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					
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	<0,1	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1092	µS/cm			200	1100	
Sulfates	160	mg/L				250	
Chlorures	53	mg/L				250	
Calcium	180,2	mg/L					
Magnésium	29,5	mg/L					
Potassium	4,5	mg/L					
Sodium	16,3	mg/L				200	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO3)	45	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,90	mg/L		1,0			
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			
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	0,52	mg/L		1,5			
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,0			

Arsenic	<2	µg/L		10,0			
Baryum	0,084	mg/L				1	
Bore mg/L	0,027	mg/L		1,5			
Mercuré	<0,01	µg/L		1,0			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,82	mg(C)/L				2	
Chlorophylle A	<0,5	µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Benzène	<0,2	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			
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE							
Activité alpha globale en Bq/L	0,066	Bq/L					
Activité bêta attribuable au K40	0,141	Bq/L					
Activité bêta globale en Bq/L	0,144	Bq/L					
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,040	Bq/L					
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100,0	
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,1	
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)							
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,004	µg/L		0,1			
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)	0,003	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)	0,001	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 16/09/2025 à 13h04 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

Nom et type d'installation : CHARNY - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARNY (MAIRIE RDC SANITAIRE)

Code point de surveillance : 0000000831

Code installation : 000742

Type d'analyse : D1E7

Code Sise analyse : 00255539

Référence laboratoire : LSE2509-32623

Numéro de prélèvement : 07700255768

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255768)

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 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	20,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,40	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,51	mg(Cl ₂)/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	7,38	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	0,2	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1105	µS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	46	mg/L		50,0			

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 16/09/2025 à 13h04 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

Nom et type d'installation : CHARNY - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARNY (MAIRIE RDC SANITAIRE)

Code point de surveillance : 0000000831

Code installation : 000742

Type d'analyse : D1E7

Code Sise analyse : 00255539

Référence laboratoire : LSE2509-32623

Numéro de prélèvement : 07700255768

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255768)

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 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	20,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,40	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,51	mg(Cl ₂)/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	7,38	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	0,2	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1105	µS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	46	mg/L		50,0			

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 11/09/2025 à 07h55 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00255639

Référence laboratoire : LSE2509-32655

Numéro de prélèvement : 07700255868

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700255868)

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.

jeudi 30 octobre 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	13,1	°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	0,823	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	<0,100	µg/L	0,1
Oxadixyl	<0,005	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	<0,020	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	<0,100	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	0,014	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	0,032	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,025	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	0,111	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,294	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	0,347	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	0,059	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,027	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	4,001	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 09/10/2025 à 10h09 pour l'ARS et par MOULEYDIERE MARINE

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (réservoir charny)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : P1B7

Code Sise analyse : 00256050

Référence laboratoire : LSE2510-35665

Numéro de prélèvement : 07700256279

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700256279)

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

mercredi 22 octobre 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	13,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,47	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,59	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	7,34	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	55,54	°f					
Titre alcalimétrique complet	34,45	°f					
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	0,34	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1053	µS/cm			200	1100	
Sulfates	160	mg/L				250	
Chlorures	52	mg/L				250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	49	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,98	mg/L		1,0			
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			
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,73	mg(C)/L				2	

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 07/11/2025 à 13h18 pour l'ARS et par MOULEYDIERE MARINE

Nom et type d'installation : RESERVOIR CHARNY (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR CHARNY - CHARNY (SORTIE DE PRODUCTION)

Code point de surveillance : 0000002542

Code installation : 000739

Type d'analyse : PEST

Code Sise analyse : 00256879

Référence laboratoire : LSE2511-29011

Numéro de prélèvement : 07700257108

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700257108)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité pour les paramètres Chloridazone 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.

mercredi 17 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	12,9	°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	0,904	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	<0,005	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	0,014	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	0,045	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,1			
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,044	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	0,097	µg/L		0,1			
Chloridazone desphényl	0,252	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	0,452	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	0,024	µg/L					0,9
ESA metolachlore	0,052	µg/L					0,9
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					0,9
OXA metolachlore	<0,020	µg/L					0,9
ESA metazachlore	0,032	µg/L					0,9
OXA metazachlore	<0,020	µg/L					0,9
CGA 354742	<0,020	µg/L					0,9
Chlorothalonil R471811	3,789	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					