

Délégation territoriale de la Marne

Service santé-environnement

Courriel: ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr

Téléphone : 03.26.66.49.08

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

CHALONS-EN-CHAMPAGNE AGGLO

Commune de : EPINE (L')

Prélèvement et mesures de terrain du **15/12/2022 à 08h16** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L' AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : L'EPINE F2 (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : L'EPINE F2 AV NACLO - FORAGE 2 SIMPLE ROBINET EAU BRUTE

Code point de surveillance : 0000003112 Code installation : 002650 Type d'analyse : AUTRE

Code Sise analyse : 00149290 Référence laboratoire : H_CS22.9437.1 Numéro de prélèvement : 05100131507


Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05100131507 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 29 décembre 2022

Le Responsable du service Santé-
Environnement



Fabienne SOURD
Ingénieure du Génie Sanitaire

[Les résultats détaillés sont consultables page\(s\) suivante\(s\)](#)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
TEMPÉRATURE DE L'EAU	10	°C		25,0		
TEMPÉRATURE DE MESURE DU PH	10,3	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,3	unité pH				
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl2)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Plastifiants</i>						
PHOSPHATE DE TRIBUTYLE	0,009	µg/L				
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
CYANAZINE	<0,010	µg/L		2,00		
PROMÉTON	<0,005	µg/L		2,00		
ATRATON	<0,010	µg/L		2,00		
<i>Pesticides organochlorés</i>						
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		2,00		
ALDRINE	<0,005	µg/L		2,00		
DIELDRINE	<0,005	µg/L		2,00		
DIMÉTACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
ENDRINE	<0,005	µg/L		2,00		
HCH ALPHA	<0,005	µg/L		2,00		
HCH GAMMA (LINDANE)	<0,005	µg/L		2,00		
HEPTACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
HEXACHLOROENZÈNE	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORDANE ALPHA	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORDANE BÉTA	<0,005	µg/L		2,00		
ENDOSULFAN ALPHA	<0,005	µg/L		2,00		
ENDOSULFAN BÉTA	<0,005	µg/L		2,00		
FENIZON	<0,005	µg/L		2,00		
HCH BÉTA	<0,005	µg/L		2,00		
HCH DELTA	<0,005	µg/L		2,00		
HCH EPSILON	<0,005	µg/L		2,00		
ISODRINE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTHOXYCHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
MIREX	<0,010	µg/L		2,00		
OXADIAZON	<0,005	µg/L		2,00		
QUINTOZÈNE	<0,010	µg/L		2,00		

Pesticides organophosphorés

CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
DIAZINON	<0,005	µg/L		2,00		
DISYSTON	<0,010	µg/L		2,00		
THIOMÉTON	<0,010	µg/L		2,00		
AZINPHOS ÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
AZINPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
BROMOPHOS ÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
BROMOPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
CADUSAFOS	<0,005	µg/L		2,00		
CARBOPHÉNOTION	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORFENVINPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORMÉPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORPYRIPHOS MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
COUMAPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
DEMETON S MÉTHYL	<0,010	µg/L		2,00		
DICHLOFENTHION	<0,005	µg/L		2,00		
DICROTAPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
ETHEPHON	<0,050	µg/L		2,00		
ETHION	<0,005	µg/L		2,00		
ETHOPROPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
ETRIMFOS	<0,005	µg/L		2,00		
FENCHLORPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
FENITROTHION	<0,005	µg/L		2,00		
FENTHION	<0,005	µg/L		2,00		
FONOFOS	<0,005	µg/L		2,00		
IODOFENPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
ISAZOPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
ISOFENVOS	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTHACRIFOS	<0,010	µg/L		2,00		
MÉTHIDATHION	<0,005	µg/L		2,00		
PARATHION ÉTHYL	<0,010	µg/L		2,00		
PARATHION MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
PHORATE	<0,005	µg/L		2,00		
PHOSALONE	<0,005	µg/L		2,00		
PHOSPHAMIDON	<0,010	µg/L		2,00		
PROPARGITE	<0,005	µg/L		2,00		
PROPÉTAMPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
PYRAZOPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
PYRIMIPHOS ÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
QUINALPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
SULFOTEPP	<0,005	µg/L		2,00		
TERBUPHOS	<0,005	µg/L		2,00		
TRIAZOPHOS	<0,005	µg/L		2,00		

<i>Pesticides triazoles</i>						
AZACONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
BITERTANOL	<0,005	µg/L		2,00		
BROMUCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
CYPROCONAZOL	<0,005	µg/L		2,00		
DIFÉNOCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
EPOXYCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
FENBUCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
FLUSILAZOL	<0,005	µg/L		2,00		
FLUTRIAFOL	<0,005	µg/L		2,00		
METCONAZOL	<0,005	µg/L		2,00		
MYCLOBUTANIL	<0,005	µg/L		2,00		
PROPICONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
TÉBUCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
TRIADIMÉFON	<0,005	µg/L		2,00		
TRIADIMENOL	<0,005	µg/L		2,00		
HEXACONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
PENCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>						
ACÉTOCHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
DIMÉTHÉNAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTAZACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTOLACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
NAPROPAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
PROPYZAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
TÉBUTAM	<0,005	µg/L		2,00		
ALACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
BEFLUBUTAMIDE	<0,010	µg/L		2,00		
CYFLUFENAMIDE	<0,050	µg/L		2,00		
DICHLORMIDE	<0,010	µg/L		2,00		
FURALAXYL	<0,005	µg/L		2,00		
MEFENACET	<0,005	µg/L		2,00		
MÉPRONIL	<0,005	µg/L		2,00		
PRETILACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
PROPACHLORE	<0,010	µg/L		2,00		
<i>Pesticides carbamates</i>						
CHLORPROPHAME	<0,005	µg/L		2,00		
TRIALATE	<0,005	µg/L		2,00		
FURATHIOCARBE	<0,005	µg/L		2,00		
MOLINATE	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>						
BROMOXYNIL OCTANOATE	<0,010	µg/L		2,00		
FÉNARIMOL	<0,005	µg/L		2,00		
IOXYNIL-MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Aryloxyacides</i>						
MECOPROP-1-OCTYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00		

Pesticides pyréthrinoïdes

CYPERMÉTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
PIPERONIL BUTOXIDE	<0,005	µg/L		2,00		
TEFLUTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
ACRINATHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
BIFENTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
BIORESMETHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
CYFLUTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
DELTAMÉTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
ESFENVALÉRATE	<0,005	µg/L		2,00		
ETOFENPROX	<0,010	µg/L		2,00		
FENPROPATHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
FLUVALINATE-TAU	<0,005	µg/L		2,00		
LAMBDA CYHALOTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
PERMÉTHRINE	<0,010	µg/L		2,00		

Pesticides Divers					
ACLONIFEN	<0,005	µg/L		2,00	
BÉNALAXYL	<0,005	µg/L		2,00	
BENFLURALINE	<0,005	µg/L		2,00	
BENOXACOR	<0,005	µg/L		2,00	
CHLORIDAZONE	<0,005	µg/L		2,00	
CLOMAZONE	<0,005	µg/L		2,00	
DIFLUFÉNICANIL	<0,005	µg/L		2,00	
ETHOFUMÉSATE	<0,005	µg/L		2,00	
FENPROPIDIN	<0,010	µg/L		2,00	
FENPROPIMORPHE	<0,005	µg/L		2,00	
FOSETYL-ALUMINIUM	<0,020	µg/L		2,00	
GLUFOSINATE	<0,020	µg/L		2,00	
GLYPHOSATE	<0,020	µg/L		2,00	
HYDRAZIDE MALEÏQUE	<0,5	µg/L		2,00	
LENACILE	<0,005	µg/L		2,00	
MÉPANIPYRIM	<0,005	µg/L		2,00	
METRAFENONE	<0,005	µg/L		2,00	
NORFLURAZON	<0,005	µg/L		2,00	
OXADIXYL	<0,005	µg/L		2,00	
PACLOBUTRAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
PENDIMÉTHALINE	<0,005	µg/L		2,00	
PROCHLORAZE	<0,010	µg/L		2,00	
PYRIMÉTHANIL	<0,005	µg/L		2,00	
QUINOXYFEN	<0,005	µg/L		2,00	
TÉBUFENPYRAD	<0,005	µg/L		2,00	
TÉTRACONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
ANTHRAQUINONE (PESTICIDE)	<0,005	µg/L		2,00	
2,4-D 2-ETHYLHEXYL	<0,005	µg/L		2,00	
2,4-D-ISOPROPYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
2,4-D-METHYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
BIFENOX	<0,005	µg/L		2,00	
BROMOPROPYLATE	<0,005	µg/L		2,00	
BUPIRIMATE	<0,010	µg/L		2,00	
BUPROFÉZINE	<0,005	µg/L		2,00	
BUTRALINE	<0,005	µg/L		2,00	
CARFENTRAZONE ÉTHYLE	<0,005	µg/L		2,00	
CHLORFENSON	<0,005	µg/L		2,00	
CHLORTHAL-DIMÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00	
CYPRODINIL	<0,005	µg/L		2,00	
DICHLOBÉNIL	<0,005	µg/L		2,00	
FAMOXADONE	<0,005	µg/L		2,00	
FIPRONIL	<0,005	µg/L		2,00	
FLONICAMIDE	<0,005	µg/L		2,00	
FLUMIOXAZINE	<0,005	µg/L		2,00	
FLUQUINCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
FLUROCHLORIDONE	<0,005	µg/L		2,00	
FLURPRIMIDOL	<0,005	µg/L		2,00	
MCPA-1-BUTYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MCPA-ETHYL ESTER	<0,010	µg/L		2,00	
MCPP-2,4,4-TRIMETHYLPENTYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MCPP-2-BUTOXYETHYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MCPP- 2-ETHYLHEXYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MCPP-2 OTYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MCPP-METHYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00	
MECOPROP-N/ISO-BUTYL ESTER (MÉLANGE	<0,005	µg/L		2,00	
MEFENPYR DIETHYL	<0,005	µg/L		2,00	
NITROFÈNE	<0,005	µg/L		2,00	
NUARIMOL	<0,005	µg/L		2,00	
OFURACE	<0,005	µg/L		2,00	
OXADIARGYL	<0,010	µg/L		2,00	
OXYFLUORFENE	<0,010	µg/L		2,00	

Pesticides Divers						
PROCYMIDONE	<0,005	µg/L		2,00		
PROPANIL	<0,005	µg/L		2,00		
PYRIDABÈNE	<0,005	µg/L		2,00		
PYRIFÉNOX	<0,010	µg/L		2,00		
PYRIPROXYFEN	<0,005	µg/L		2,00		
QUINOCLAMINE	<0,050	µg/L		2,00		
ROTÉNONE	<0,005	µg/L		2,00		
TECNAZENE	<0,010	µg/L		2,00		
TERBACILE	<0,005	µg/L		2,00		
TETRADIFON	<0,005	µg/L		2,00		
TETRASUL	<0,010	µg/L		2,00		
TRIFLURALINE	<0,005	µg/L		2,00		
METABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ETE CARACTÉRISÉE						
AMPA	<0,020	µg/L		2,0		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L		2,0		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		2,0		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		2,0		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L		2,0		
DESMETHYLNORFLURAZON	<0,005	µg/L		2,0		
IMAZAMÉTHABENZ-MÉTHYL	<0,010	µg/L		2,0		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	<0,005	µg/L		2,0		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	<0,005	µg/L		2,0		
2,6-DIETHYLANILINE	<0,010	µg/L		2,0		
DICLOFOP MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,0		
FIPRONIL DÉSULFINYL	<0,010	µg/L		2,0		
FIPRONIL SULFONE	<0,010	µg/L		2,0		
IOXYNIL OCTANOATE	<0,010	µg/L		2,0		
ENDOSULFAN SULFATE	<0,005	µg/L		2,0		
ENDRINE ALDÉHYDE	<0,005	µg/L		2,0		
OXYCHLORDANE	<0,050	µg/L		2,0		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 DICHLOROENZAMIDE	<0,005	µg/L		2,0		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1