

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

CU GRAND REIMS - EAU ARDRE ET VESLE

Commune de : CHAUMUZY

Prélèvement et mesures de terrain du **11/03/2020 à 10h14** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : CHAUMUZY SOURCE ST REMY (CAPTAGE)

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Nom et localisation du point de surveillance : CHAUMUZY CAPTAGE SOURCE - 15-15 RUE HENRI LANDRAGIN 51177
CHAUMUZY SIMPLE ARRIVÉE SOURCE

Code point de surveillance : 0000000057 Code installation : 000057 Type d'analyse : AUTRE

Code Sise analyse : 00137994 Référence laboratoire : H_CS20.2452.2 Numéro de prélèvement : 05100120208

Conclusion sanitaire :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter cependant des valeurs excessives en PESTICIDES pour une eau distribuée. Le système de traitement en place doit assurer la conformité de l'eau avant distribution.

(PLV-05100120208 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 30 mars 2020

Le Technicien Sanitaire et de
Sécurité Sanitaire en Chef,



Didier DANDELLOT

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,7	unité pH				
<i>Résiduel de traitement</i>						
CHLORE LIBRE	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
CHLORE TOTAL	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire			Résultats	Unité	Mini	Maxi
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
ANTHRAQUINONE (HAP)	<0,005	µg/L				
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
ATRAZINE-2-HYDROXY	<0,020	µg/L		2,00		
ATRAZINE-DÉISOPROPYL	0,023	µg/L		2,00		
ATRAZINE DÉSÉTHYL	0,014	µg/L		2,00		
ATRAZINE DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	<0,005	µg/L		2,00		
ATRAZINE DÉSÉTHYL DÉISOPROPYL	0,214	µg/L		2,00		
HYDROXYTERBUTHYLAZINE	<0,020	µg/L		2,00		
SIMAZINE HYDROXY	<0,005	µg/L		2,00		
TERBUMÉTON-DÉSETHYL	0,586	µg/L		2,00		
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL	0,093	µg/L		2,00		
TERBUTHYLAZIN DÉSÉTHYL-2-HYDROXY	0,010	µg/L		2,00		
AMÉTHRYNE	<0,005	µg/L		2,00		
ATRAZINE	<0,005	µg/L		2,00		
CYANAZINE	<0,005	µg/L		2,00		
DESMÉTRYNE	<0,005	µg/L		2,00		
FLUFENACET	<0,005	µg/L		2,00		
HEXAZINONE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTAMITRONE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTRIBUZINE	<0,005	µg/L		2,00		
PROMÉTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
PROMÉTON	<0,005	µg/L		2,00		
PROPAZINE	<0,020	µg/L		2,00		
SÉBUTHYLAZINE	<0,005	µg/L		2,00		
SECBUMÉTON	<0,005	µg/L		2,00		
SIMAZINE	0,009	µg/L		2,00		
TERBUMÉTON	0,030	µg/L		2,00		
TERBUTHYLAZIN	0,027	µg/L		2,00		
TERBUTRYNE	<0,005	µg/L		2,00		

<i>Pesticides urées substituées</i>						
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-3-MÉTHYLURÉE	<0,005	µg/L		2,00		
1-(3,4-DICHLOROPHÉNYL)-URÉE	<0,005	µg/L		2,00		
1-(4-ISOPROPYLPHENYL)-URÉE	<0,005	µg/L		2,00		
BUTURON	<0,005	µg/L		2,00		
CHLOROXYURON	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORTOLURON	<0,005	µg/L		2,00		
CYCLURON	<0,005	µg/L		2,00		
DESMÉTHYLISOPROTURON	<0,005	µg/L		2,00		
DIFLUBENZURON	<0,020	µg/L		2,00		
DIURON	<0,005	µg/L		2,00		
ETHIDIMURON	<0,005	µg/L		2,00		
FÉNURON	<0,020	µg/L		2,00		
HEXAFLUMURON	<0,005	µg/L		2,00		
IODOSULFURON-METHYL-SODIUM	<0,005	µg/L		2,00		
ISOPROTURON	<0,005	µg/L		2,00		
LINURON	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTABENZTHIAZURON	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTOBROMURON	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTOXYURON	<0,005	µg/L		2,00		
MONOLINURON	<0,005	µg/L		2,00		
MONURON	<0,005	µg/L		2,00		
NÉBURON	<0,005	µg/L		2,00		
THÉBUTHIURON	<0,005	µg/L		2,00		
THIAZFLURON	<0,020	µg/L		2,00		
TRINÉXAPAC-ÉTHYL	<0,020	µg/L		2,00		
<i>Pesticides sulfonylurées</i>						
AMIDOSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
FLAZASULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
FLUPYRSULFURON-MÉTHYLE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉSOSULFURON-MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
METSULFURON MÉTHYL	<0,020	µg/L		2,00		
NICOSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
PROSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
RIMSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
SULFOSULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
THIFENSULFURON MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
TRFLUSULFURON-MÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
TRIASULFURON	<0,005	µg/L		2,00		
TRIBENURON-MÉTHYLE	<0,020	µg/L		2,00		
<i>Pesticides organochlorés</i>						
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		2,00		
ALDRINE	<0,005	µg/L		2,00		
DIÉLDRIINE	<0,005	µg/L		2,00		
DIMÉTACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
ENDRIINE	<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		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE	<0,005	µg/L		2,00		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE CIS	<0,005	µg/L		2,00		
HEPTACHLORE ÉPOXYDE TRANS	<0,005	µg/L		2,00		

<i>Pesticides organophosphorés</i>						
CHLORPYRIPHOS ÉTHYL	<0,005	µg/L		2,00		
DIAZINON	<0,005	µg/L		2,00		
DICHLORVOS	<0,030	µg/L		2,00		
DIMÉTHOATE	<0,005	µg/L		2,00		
DISYSTON	<0,010	µg/L		2,00		
PHOXIME	<0,005	µg/L		2,00		
THIOMÉTON	<0,010	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		
DINICONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
EPOXYCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
FENBUCONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00		
FLORASULAM	<0,005	µg/L		2,00		
FLUDIOXONIL	<0,005	µg/L		2,00		
FLUSILAZOL	<0,005	µg/L		2,00		
FLUTRIAFOL	<0,005	µg/L		2,00		
METCONAZOL	<0,005	µg/L		2,00		
MYCLOBUTANIL	<0,005	µg/L		2,00		
PROPICONAZOLE	0,007	µg/L		2,00		
PROTHIOCONAZOLE	<0,050	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		
TRITICONAZOLE	<0,020	µg/L		2,00		
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>						
ACÉTOCHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
BOSCALID	0,008	µg/L		2,00		
CYMOXANIL	<0,005	µg/L		2,00		
DIMÉTHÉNAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
FENHEXAMID	<0,010	µg/L		2,00		
ISOXABEN	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTAZACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTOLACHLORE	<0,005	µg/L		2,00		
NAPROPAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
ORYZALIN	<0,020	µg/L		2,00		
PROPYZAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
TÉBUTAM	<0,005	µg/L		2,00		
<i>Pesticides carbamates</i>						
ALDICARBE SULFONÉ	<0,020	µg/L		2,00		
ALDICARBE SULFOXYDE	<0,020	µg/L		2,00		
CARBENDAZIME	<0,005	µg/L		2,00		
CARBÉTAMIDE	<0,005	µg/L		2,00		
CARBOFURAN	<0,005	µg/L		2,00		
CHLORPROPHAME	<0,005	µg/L		2,00		
DIALATE	<0,020	µg/L		2,00		
FENOXYCARBE	<0,005	µg/L		2,00		
IPROVALICARB	<0,005	µg/L		2,00		
MÉTHIOCARB	<0,005	µg/L		2,00		
OXAMYL	<0,020	µg/L		2,00		
PROPOXUR	<0,005	µg/L		2,00		
PROSULFOCARBE	<0,005	µg/L		2,00		
PYRIMICARBE	<0,005	µg/L		2,00		
THIOPHANATE MÉTHYL	<0,050	µg/L		2,00		
TIOCARBAZIL	<0,005	µg/L		2,00		
TRIALATE	<0,005	µg/L		2,00		

Pesticides Nitrophénols et alcools

BROMOXYNIL	<0,005	µg/L		2,00		
DICAMBA	<0,050	µg/L		2,00		
DINITROCRÉSOL	<0,020	µg/L		2,00		
DINOSEB	<0,005	µg/L		2,00		
DINOTERBE	<0,030	µg/L		2,00		
IMAZAMÉTHABENZ	<0,005	µg/L		2,00		
IMAZAMÉTHABENZ-MÉTHYL	<0,010	µg/L		2,00		
IOXYNIL	<0,005	µg/L		2,00		
PENTACHLOROPHÉNOL	<0,030	µg/L		2,00		

Pesticides Aryloxyacides

2,4-D	<0,020	µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		2,00		
2,4-DB	<0,050	µg/L		2,00		
2,4,5-T	<0,020	µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		2,00		
DICHLORPROP	<0,020	µg/L		2,00		
HALOXYFOP	<0,020	µg/L		2,00		
MÉCOPROP	<0,005	µg/L		2,00		
MECOPROP-1-OCTYL ESTER	<0,005	µg/L		2,00		
TRICLOPYR	<0,020	µg/L		2,00		

Pesticides pyréthrinoïdes

ALPHAMÉTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
CYPERMÉTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		
PIPERONIL BUTOXIDE	<0,005	µg/L		2,00		
TEFLUTHRINE	<0,005	µg/L		2,00		

Pesticides strobilurines

AZOXYSTROBINE	<0,005	µg/L		2,00		
PYRACLOSTROBINE	<0,005	µg/L		2,00		

Pesticides tricétones

MÉSOTRIONE	<0,050	µg/L		2,00		
SULCOTRIONE	<0,050	µg/L		2,00		

<i>Pesticides Divers</i>					
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	2,701	µg/L		5,00	
2,6 DICHLOROBENZAMIDE	0,180	µg/L		2,00	
ACÉTAMIPRID	<0,005	µg/L		2,00	
ACLONIFEN	<0,005	µg/L		2,00	
BÉNALAXYL	<0,005	µg/L		2,00	
BENFLURALINE	<0,005	µg/L		2,00	
BENOXACOR	<0,005	µg/L		2,00	
BENTAZONE	<0,020	µg/L		2,00	
BENZIDINE	<0,050	µg/L		2,00	
BIXAFEN	<0,005	µg/L		2,00	
BROMACIL	<0,005	µg/L		2,00	
BROMADIOLONE	<0,050	µg/L		2,00	
CAPTANE	<0,010	µg/L		2,00	
CHLORFLUAZURON	<0,010	µg/L		2,00	
CHLORIDAZONE	<0,005	µg/L		2,00	
CLOMAZONE	<0,005	µg/L		2,00	
DESMETHYLNORFLURAZON	1,000	µg/L		2,00	
DIFLUFÉNICANIL	<0,005	µg/L		2,00	
DIMÉFURON	<0,005	µg/L		2,00	
DIMÉTHOMORPHE	<0,005	µg/L		2,00	
DINOCAP	<0,050	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	
FLURIDONE	<0,005	µg/L		2,00	
FLUROXYPIR	<0,020	µg/L		2,00	
FLURTAMONE	<0,005	µg/L		2,00	
FLUTOLANIL	<0,005	µg/L		2,00	
FLUXAPYROXAD	<0,010	µg/L		2,00	
HEXYTHIAZOX	<0,020	µg/L		2,00	
IMAZAMOX	<0,005	µg/L		2,00	
IMIDACLOPRIDE	<0,005	µg/L		2,00	
IPRODIONE	<0,010	µg/L		2,00	
ISOXAFLUTOLE	<0,005	µg/L		2,00	
LENACILE	<0,005	µg/L		2,00	
LUFÉNURON	<0,050	µg/L		2,00	
MÉPANIPYRIM	<0,005	µg/L		2,00	
MÉTALAXYLE	<0,005	µg/L		2,00	
METRAFENONE	<0,005	µg/L		2,00	
NORFLURAZON	0,230	µg/L		2,00	
OXADIXYL	0,270	µg/L		2,00	
PACLOBUTRAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
PENCYCURON	<0,005	µg/L		2,00	
PENDIMÉTHALINE	<0,005	µg/L		2,00	
PROCHLORAZE	<0,010	µg/L		2,00	
PYRIDATE	<0,050	µg/L		2,00	
PYRIMÉTHANIL	<0,005	µg/L		2,00	
QUIMERAC	<0,005	µg/L		2,00	
QUINOXYFEN	<0,005	µg/L		2,00	
TÉBUFENPYRAD	<0,005	µg/L		2,00	
TEFLUBENZURON	<0,005	µg/L		2,00	
TÉTRACONAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
THIABENDAZOLE	<0,005	µg/L		2,00	
THIAMETHOXAM	<0,005	µg/L		2,00	
<i>Paramètres liés à la radioactivité</i>					
ACTIVITÉ RADON 222	<8,70	Bq/L			
<i>PCB, DIOXINES, FURANES</i>					
PROPOXYCARBAZONE-SODIUM	<0,020	µg/L		2,0	

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1