

**Délégation territoriale de la Marne**

Service santé-environnement

Courriel: [ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT51-SE@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 26 66 77 01

**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

**CDC SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS VEOLI**

Commune de : ESTERNAY

Prélèvement et mesures de terrain du **06/08/2018 à 14h10** pour l'ARS, par le laboratoire :  
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES ET RECHERCHES DE L'AISNE (LDAR)

Nom et type d'installation : ESTERNAY (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ESTERNAY DISTRIBUTION - MAIRIE PLACE DU GÉNÉRAL DE GAULLE  
- ROBINET MÉLANGEUR DE CUISINE

Code point de surveillance : 0000000537 Code installation : 000552 Type d'analyse : 051D1

Code Sise analyse : 00130937 Référence laboratoire : H\_CS18.10018.2 Numéro de prélèvement : 05100113146

**Conclusion sanitaire :**

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

(PLV-05100113146 - page : 1)

Châlons-en-champagne, le 31 août 2018

Le Technicien Sanitaire et de  
Sécurité Sanitaire en Chef,



Didier DANDELLOT

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

INFORMATION DU PUBLIC: les analyses représentatives de l'eau mise en distribution doivent être affichées dans les 2 jours après réception (art.D.1321-104 du CSP)

Délégation Territoriale de la Marne - Complexe tertiaire du Mont Bernard - 6 rue Dom Pérignon - CS 40513 - 51007 CHALONS-EN-CHAMPAGNE Cedex  
Siège régional : 3 Boulevard Joffre - CS 80071 - 54036 NANCY CEDEX - Tél. 03 83 39 30 30 - [www.ars.grand-est.sante.fr](http://www.ars.grand-est.sante.fr)

<b>Mesures de terrain</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	19	°C				25,0
Température de mesure du pH	19	°C				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
PH	7,1	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,27	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,33	mg(Cl2)/L				

<b>Analyse laboratoire</b>	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	1	n/mL				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	660	µS/cm			200	1100
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH4)	<0,050	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	37,9	mg/L		50,0		
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Anthraquinone (HAP)	0,044	µg/L				
<i>Pesticides triazines et métabolites</i>						
Atrazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Atrazine déséthyl	0,006	µg/L		0, 10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0, 10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L		0, 10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		0, 10		
Simazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutylazin	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0, 10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0, 10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0, 10		
Métamitrone	<0,005	µg/L		0, 10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0, 10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0, 10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0, 10		
Propazine	<0,020	µg/L		0, 10		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		0, 10		
Améthryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Cyanazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Desmétryne	<0,005	µg/L		0, 10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Prométon	<0,005	µg/L		0, 10		
Sébutylazine	<0,005	µg/L		0, 10		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0, 10		

<i>Pesticides urées substituées</i>					
Linuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Diuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0, 10	
Isoproturon	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0, 10	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0, 10	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorsulfuron	<0,020	µg/L		0, 10	
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0, 10	
Hexaflumuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		0, 10	
Monuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Trinéxapac-éthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L		0, 10	
Buturon	<0,005	µg/L		0, 10	
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Cycluron	<0,005	µg/L		0, 10	
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0, 10	
Fénuron	<0,020	µg/L		0, 10	
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Métobromuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Métoxuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Monolinuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Néburon	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides sulfonylurées</i>					
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L		0, 10	
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005	µg/L		0, 10	
Rimsulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Trflusulfuron-methyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Triasulfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides organochlorés</i>					
DDE-2,4'	<0,005	µg/L		0, 10	
Aldrine	<0,005	µg/L		0, 03	
Dieldrine	<0,005	µg/L		0, 03	
Heptachlore	<0,005	µg/L		0, 03	
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L		0, 03	
Dimétachlore	<0,005	µg/L		0, 10	
Endrine	<0,005	µg/L		0, 10	
HCH alpha	<0,005	µg/L		0, 10	
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides organophosphorés</i>					
Chlorpyrifos éthyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Dichlorvos	<0,030	µg/L		0, 10	
Diméthoate	<0,005	µg/L		0, 10	
Diazinon	<0,005	µg/L		0, 10	
Disyston	<0,010	µg/L		0, 10	
Phoxime	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiométon	<0,010	µg/L		0, 10	

<i>Pesticides triazoles</i>					
Cyproconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0, 10	
Florasulam	<0,005	µg/L		0, 10	
Metconazol	<0,005	µg/L		0, 10	
Myclobutanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Propiconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0, 10	
Triadiminol	<0,005	µg/L		0, 10	
Azaconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Bitertanol	<0,005	µg/L		0, 10	
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Diniconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenbuconazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Fludioxonil	<0,005	µg/L		0, 10	
Flusilazol	<0,005	µg/L		0, 10	
Flutriafol	<0,005	µg/L		0, 10	
Triadiméfon	<0,005	µg/L		0, 10	
Triticonazole	<0,020	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides Amides, Acétamides...</i>					
Acétochlore	<0,005	µg/L		0, 10	
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Métazachlore	<0,005	µg/L		0, 10	
Métolachlore	<0,005	µg/L		0, 10	
S-Métolachlore	<0,10	µg/L		0, 10	
Boscalid	<0,005	µg/L		0, 10	
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Méfonoxan	<0,10	µg/L		0, 10	
Napropamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Propyzamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Cyazofamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenhexamid	<0,010	µg/L		0, 10	
Isoxaben	<0,005	µg/L		0, 10	
Oryzalin	<0,020	µg/L		0, 10	
Tébutam	<0,005	µg/L		0, 10	
<i>Pesticides carbamates</i>					
Carbendazime	<0,005	µg/L		0, 10	
Carbétamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Oxamyl	<0,020	µg/L		0, 10	
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		0, 10	
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L		0, 10	
<b>Benomyl</b>	non mesuré	µg/L		<b>0, 10</b>	
Carbofuran	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlorprophame	<0,005	µg/L		0, 10	
Diallate	<0,020	µg/L		0, 10	
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L		0, 10	
Iprovalicarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Méthiocarb	<0,005	µg/L		0, 10	
Propoxur	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiophanate méthyl	<0,050	µg/L		0, 10	
Tiocarbazil	<0,005	µg/L		0, 10	
Triallate	<0,005	µg/L		0, 10	

<i>Pesticides Nitrophénols et alcools</i>						
Dicamba	<0,050	µg/L		0, 10		
Dinoterbe	<0,030	µg/L		0, 10		
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L		0, 10		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		0, 10		
Bromoxynil	<0,005	µg/L		0, 10		
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L		0, 10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0, 10		
Dinoseb	<0,005	µg/L		0, 10		
loxynil	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides Aryloxyacides</i>						
2,4-D	<0,005	µg/L		0, 10		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		0, 10		
Mécoprop	<0,005	µg/L		0, 10		
2,4-DB	<0,050	µg/L		0, 10		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		0, 10		
Triclopyr	<0,020	µg/L		0, 10		
2,4,5-T	<0,020	µg/L		0, 10		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		0, 10		
Dichlorprop-P	<0,030	µg/L		0, 10		
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0, 10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L		0, 10		
Mécoprop-p	<0,020	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides pyréthrinoides</i>						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0, 10		
Alphaméthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides strobilurines</i>						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>Pesticides tricétones</i>						
Sulcotrione	<0,050	µg/L		0, 10		
Mésotrione	<0,050	µg/L		0, 10		

Pesticides Divers					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L		0, 10	
Glyphosate	<0,030	µg/L		0, 10	
AMPA	<0,020	µg/L		0, 10	
Aclonifen	<0,005	µg/L		0, 10	
Bentazone	<0,020	µg/L		0, 10	
Bromacil	<0,005	µg/L		0, 10	
Bénalaxyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Chloridazone	<0,005	µg/L		0, 10	
Clopyralid	<0,10	µg/L		0, 10	
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0, 10	
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0, 10	
Lenacile	<0,005	µg/L		0, 10	
Métalaxyle	<0,005	µg/L		0, 10	
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		0, 10	
Norflurazon	<0,005	µg/L		0, 10	
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0, 10	
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0, 10	
Prochloraze	<0,010	µg/L		0, 10	
Pyriméthanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Quimerac	<0,005	µg/L		0, 10	
Quinoxifen	<0,005	µg/L		0, 10	
Total des pesticides analysés	0,006	µg/L		0, 50	
Acide Hydroxybenzoïque	<0,100	µg/L		0, 10	
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0, 10	
Chlormequat	<0,050	µg/L		0, 10	
Chlorure de choline	<0,20	µg/L		0, 10	
Clomazone	<0,005	µg/L		0, 10	
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0, 10	
Diquat	<0,050	µg/L		0, 10	
Fluroxypir	<0,020	µg/L		0, 10	
Flurtamone	<0,005	µg/L		0, 10	
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0, 10	
Glufosinate	<0,020	µg/L		0, 10	
Imazamox	<0,005	µg/L		0, 10	
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0, 10	
Iprodione	<0,010	µg/L		0, 10	
Paclobutrazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Piclorame	<0,100	µg/L		0, 10	
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L		0, 10	
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0, 10	
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0, 10	
Benfluraline	<0,005	µg/L		0, 10	
Benoxacor	<0,005	µg/L		0, 10	
Benzidine	<0,050	µg/L		0, 10	
Bixafen	<0,005	µg/L		0, 10	
Bromadiolone	<0,050	µg/L		0, 10	
Captane	<0,010	µg/L		0, 10	
Chlorfluazuron	<0,010	µg/L		0, 10	
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L		0, 10	
Diméfuron	<0,005	µg/L		0, 10	
Dinocap	<0,050	µg/L		0, 10	
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L		0, 10	
Fluridone	<0,005	µg/L		0, 10	
Flutolanil	<0,005	µg/L		0, 10	
Fluxapyroxad	<0,010	µg/L		0, 10	
Hexachloropentadiène	<0,10	µg/L		0, 10	
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0, 10	
Hydrazide maleïque	<0,5	µg/L		0, 10	
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0, 10	
Lufénuron	<0,050	µg/L		0, 10	

<i>Pesticides Divers</i>						
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0, 10		
Metrafenone	<0,005	µg/L		0, 10		
Pencycuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Pyridate	<0,010	µg/L		0, 10		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		0, 10		
Teflubenzuron	<0,005	µg/L		0, 10		
Tétraconazole	<0,005	µg/L		0, 10		
<i>SUBST. MEDICAMENTEUSES ET PHARMACE.</i>						
Acide salicylique	<100	ng/L				

*Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1*