

Délégation Départementale
de La Haute-Vienne

Pôle Santé Publique et Santé Environnementale
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : SIAEP VAYRES-TARDOIRE

Prélèvement	00100035	Commune	DOURNAZAC
Unité de gestion	0042 SIAEP VAYRES-TARDOIRE	Prélevé le :	mercredi 26 juin 2019 à 11h45
Installation	TTP 001416 LATTERIE NEUTRALISATION	par :	Aurore ABDERRAHMANE
Point de surveillance	0000001832 LATTERIE NEUTRALISATION	Motif :	Contrôle sanitaire
Localisation exacte	15 ROUTE DU CAPTAGE / 1ER ABONNE	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Analyse effectuée par : LABORATOIRE REGIONAL DE CONTROLE DES EAUX DE LA VILLE DE LIMOGES 8701
Type de l'analyse : P2TC Code SISE de l'analyse : 00104587 Référence laboratoire : 190626-08984

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique libre	9,78 mg(CO ₂)/L			
Carbonates	<6,10 mg(CO ₃)/L			
Hydrogéocarbonates	100,91 mg/L			
Titre alcalimétrique	<0,5 °f			
MINERALISATION				
Calcium	28 mg/L			
Magnésium	3,1 mg/L			
Potassium	1,4 mg/L			
Sodium	6,9 mg/L		200	
FER ET MANGANESE				
Fer total	<5 µg/L		200	
Manganèse total	<1 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	<5 µg/L		200	
Arsenic	2 µg/L	10		
Baryum	0,018 mg/L		0,7	
Bore mg/L	<0,010 mg/L	1		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,066 mg/L	1,5		
Mercure	<0,13 µg/L	1		
Sélénium	<1 µg/L	10		
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES & SEMI-VOLATILES				
Benzène	<0,5 µg/L	1		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,5 µg/L	3		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L	10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Sulfonate de perfluorooctane	<0,010 µg/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
2,6-Diethylaniline	<0,020 µg/L	0,1		
Acétochlore	<0,010 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Boscalid	<0,010 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,005 µg/L	0,1		
ESA acetochlore	<0,050 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,050 µg/L	0,1		
ESA metazachlore	<0,050 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	<0,050 µg/L	0,1		
Isoxaben	<0,010 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,010 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,010 µg/L	0,1		
Napropamide	<0,010 µg/L	0,1		
OXA acetochlore	<0,050 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,050 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,050 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,050 µg/L	0,1		
Propyzamide	<0,010 µg/L	0,1		
Tébutam	<0,010 µg/L	0,1		
Tolyfluanide	<0,050 µg/L	0,1		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4-D	<0,010 µg/L	0,1		
2,4-MCPA	<0,010 µg/L	0,1		
Dichlorprop-P	<0,100 µg/L	0,1		
Mécoprop-p	<0,020 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,040 µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES				
Aldicarbe	<0,100 µg/L	0,1		
Asulame	<0,050 µg/L	0,1		
Benfuracarbe	<0,100 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,010 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,010 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,010 µg/L	0,1		
Mancozèbe	<0,050 µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,020 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,010 µg/L	0,1		
Thiodicarbe	<0,020 µg/L	0,1		
Thiophanate méthyl	<0,100 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES DIVERS				
Aclonifen	<0,020 µg/L	0,1		
AMPA	<0,030 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,010 µg/L	0,1		
Bifenox	<0,005 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,020 µg/L	0,1		
Captane	<0,050 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,020 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,010 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,010 µg/L	0,1		
Dichlobénil	<0,005 µg/L	0,1		
Dichloropropane-1,2	<0,5 µg/L	0,1		
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	0,1		
Dithianon	<0,040 µg/L	0,1		
Dodine	<0,100 µg/L	0,1		
Fenpropimorphe	<0,010 µg/L	0,1		
Flonicamide	<0,030 µg/L	0,1		
Fluquinconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Flurochloridone	<0,005 µg/L	0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,010 µg/L	0,1		
Folpel	<0,020 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,030 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,030 µg/L	0,1		
Imazalile	<0,010 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,010 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,020 µg/L	0,1		
Isoxaflutole	<0,050 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,010 µg/L	0,1		
Piclorame	<0,010 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,010 µg/L	0,1		
Procymidone	<0,005 µg/L	0,1		
Pyridate	<0,040 µg/L	0,1		
Pyrifénox	<0,010 µg/L	0,1		
Tébufénozide	<0,010 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Thiaclopride	<0,010 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	0,5		
Trifluraline	<0,010 µg/L	0,1		
Vinchlozoline	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS				
Bromoxynil octanoate	<0,020 µg/L	0,1		
Dicamba	<0,020 µg/L	0,1		
Dinoterbe	<0,040 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,020 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
Aldrine	<0,005 µg/L	0,03		
DDT-4,4'	<0,002 µg/L	0,1		
Dieldrine	<0,005 µg/L	0,03		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L	0,1		
Endrine	<0,010 µg/L	0,1		
HCH alpha	<0,002 µg/L	0,1		
HCH bêta	<0,002 µg/L	0,1		
HCH delta	<0,005 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,005 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/L	0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L	0,1		
Isodrine	<0,002 µg/L	0,1		
Oxadiazon	<0,020 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,020 µg/L	0,1		
Ethion	<0,005 µg/L	0,1		
Fenitrothion	<0,005 µg/L	0,1		
Malathion	<0,005 µg/L	0,1		
Ométhoate	<0,010 µg/L	0,1		
Oxydéméton méthyl	<0,010 µg/L	0,1		
Phosmet	<0,010 µg/L	0,1		
Phoxime	<0,010 µg/L	0,1		
Prothiofos	<0,005 µg/L	0,1		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Cyperméthrine	<0,010 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,020 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,010 µg/L	0,1		
Pyraclostrobin	<0,010 µg/L	0,1		
Trifloxystrobine	<0,010 µg/L	0,1		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Foramsulfuron	<0,010 µg/L	0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0,010 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,010 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,010 µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,010 µg/L	0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,010 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	<0,010 µg/L	0,1		
Cybutryne	<0,005 µg/L	0,1		
Desmétryne	<0,005 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,005 µg/L	0,1		
Métamitron	<0,010 µg/L	0,1		
Simazine	<0,005 µg/L	0,1		
Terbutylazin et ses métabolites	<SEUIL µg/L	0,5		
Terbutryne	<0,005 µg/L	0,1		
METABOLITES DES TRIAZINES				
Atrazine-déiisopropyl	<0,010 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,010 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,030 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRIAZOLES				
Aminotriazole	<0,020 µg/L	0,1		
Difénoconazole	<0,020 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Florasulam	<0,010 µg/L	0,1		
Flusilazol	<0,005 µg/L	0,1		
Hexaconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,005 µg/L	0,1		
Penconazole	<0,010 µg/L	0,1		
Propiconazole	<SEUIL µg/L	0,1		
Prothioconazole	<0,100 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,010 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRICETONES				
Sulcotrione	<0,010 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				
Chlortoluron	<0,010 µg/L	0,1		
Diflubenzuron	<0,010 µg/L	0,1		
Diuron	<0,010 µg/L	0,1		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,010 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,010 µg/L	0,1		
Linuron	<0,020 µg/L	0,1		
Monolinuron	<0,010 µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	<0,5 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	<0,5 µg/L	100		
Chloroforme	<0,5 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	<0,5 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	<SEUIL µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00100035)

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Limoges le 31 juillet 2019

Pour Le Directeur de la Délégation
Départementale
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

B. Lajarthe