

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMITE LOCAL SIVASUD (contact@nieuil-espoir.com)
 MONSIEUR - EAUX DE VIENNE - AG. LA VILLEDIEU (analyses-agence-villedieu@eauxdevienne.fr)
 MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SMARVES (smarves@departement86.fr)

 Délégation Départementale
de la Vienne

 Pôle Santé Publique et 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 : COMITE LOCAL SIVASUD

Prélèvement	00115288	Commune	SMARVES
Unité de gestion	0064 COMITE LOCAL SIVASUD	Prélevé le :	lundi 10 août 2020 à 11h04
Installation	TTP 000275 PREUILLY - STATION	par :	BENJAMIN GUINOT
Point de surveillance	0000000275 SORTIE TRAITEMENT PREUILLY	Motif visite :	CS
Localisation exacte	Station	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	14 °C		25	
pH	7,5 unité pH		de 6,5 à 9	

Analyse effectuée par : LABORATOIRE IANESCO CHIMIE, Biopôle POITIERS 8601

Type de l'analyse : P2

Code SISE de l'analyse : 00115286

Référence laboratoire : E20-24693

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
MINERALISATION				
Calcium	120 mg/L			
Magnésium	11 mg/L			
Potassium	1,4 mg/L			
Sodium	14 mg/L		200	
FER ET MANGANESE				
Fer total	<10 µg/L		200	
Manganèse total	<1 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	<30 µg/L		200	
Arsenic	0,2 µg/L	10		
Baryum	0,03 mg/L		0,7	
Bore mg/L	<0,05 mg/L	1		
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,11 mg/L	1,5		
Mercure	<0,015 µg/L	1		
Sélénium	8 µg/L	10		
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES & SEMI-VOLATILES				
Benzène	<0,10 µg/L	1		
Biphényle	<0,04 µg/L			
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,20 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,10 µg/L	3		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,15 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,3 µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,15 µg/L	10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,04 µg/L	0,1		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
2,6-Diethylaniline	<0,03 µg/L	0,1		
Acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Beflubutamide	<0,02 µg/L	0,1		
Boscalid	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,02 µg/L	0,1		
ESA acetochlore	<0,04 µg/L	0,1		
ESA alachlore	<0,05 µg/L	0,1		
ESA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Isoxaben	<0,02 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Napropamide	<0,02 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,02 µg/L	0,1		
OXA acetochlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metazachlore	<0,02 µg/L	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Propachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Propyzamide	<0,02 µg/L	0,1		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L	0,1		
Tébutam	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4,5-T	<0,1 µg/L	0,1		
2,4-D	<0,06 µg/L	0,1		
2,4-DB	<0,05 µg/L	0,1		
2,4-MCPA	<0,05 µg/L	0,1		
2,4-MCPB	<0,05 µg/L	0,1		
Clodinafop-propargyl	<0,04 µg/L	0,1		
Dichlorprop	<0,05 µg/L	0,1		
Diclofop méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Fénoxaprop-éthyl	<0,03 µg/L	0,1		
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,02 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,05 µg/L	0,1		
Quizalofop éthyle	<0,04 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES				
Carbaryl	<0,02 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,02 µg/L	0,1		
Carbétamide	<0,02 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorprophame	<0,04 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,05 µg/L	0,1		
Hydroxycarbofuran-3	<0,1 µg/L	0,1		
Méthiocarb	<0,02 µg/L	0,1		
Méthomyl	<0,02 µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,04 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Thiodicarbe	<0,1 µg/L	0,1		
Triallate	<0,04 µg/L	0,1		
PESTICIDES DIVERS				
2-ethyl-6-methylaniline	<0,03 µg/L	0,1		
Aclonifen	<0,03 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
AMPA	<0,030 µg/L	0,1		
Benfluraline	<0,02 µg/L	0,1		
Benoxacor	<0,02 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,02 µg/L	0,1		
Bifenox	<0,1 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,04 µg/L	0,1		
Bupirimate	<0,04 µg/L	0,1		
Captane	<0,05 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,02 µg/L	0,1		
Clomazone	<0,02 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	0,1		
Dichlobénil	<0,04 µg/L	0,1		
Dicofol	<0,03 µg/L	0,1		
Diflufenicanil	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,02 µg/L	0,1		
Ethofumésate	<0,04 µg/L	0,1		
Fenpropidin	<0,04 µg/L	0,1		
Fenpropimorphe	<0,05 µg/L	0,1		
Fipronil	<0,03 µg/L	0,1		
Fonicamide	<0,02 µg/L	0,1		
Fluazifop-P-butyl	<0,02 µg/L	0,1		
Fluquinconazole	<0,03 µg/L	0,1		
Flurochloridone	<0,02 µg/L	0,1		
Fluroxypir-meptyl	<0,05 µg/L	0,1		
Flurtamone	<0,04 µg/L	0,1		
Folpel	<0,07 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,1 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,030 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,02 µg/L	0,1		
Imizaquine	<0,02 µg/L	0,1		
loxynil octanoate	<0,05 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,05 µg/L	0,1		
Métalaxyle	<0,03 µg/L	0,1		
Métaldéhyde	<0,05 µg/L	0,1		
Norflurazon	<0,03 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,04 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,02 µg/L	0,1		
Procymidone	<0,05 µg/L	0,1		
Pyriméthanil	<0,02 µg/L	0,1		
Quimerac	<0,05 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Thiaclopride	<0,02 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	0,022 µg/L	0,5		
Trifluraline	<0,02 µg/L	0,1		
Vinchlorzoline	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS				
Bromoxynil	<0,05 µg/L	0,1		
Bromoxynil octanoate	<0,05 µg/L	0,1		
Dicamba	<0,05 µg/L	0,1		
Imazaméthabenz	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
loxynil	<0,05 µg/L	0,1		
loxynil-méthyl	<0,05 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
Aldrine	<0,02 µg/L	0,03		
Dieldrine	<0,02 µg/L	0,03		
Dimétachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Endosulfan alpha	<0,04 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,02 µg/L	0,1		
Endrine	<0,03 µg/L	0,1		
HCH alpha	<0,02 µg/L	0,1		
HCH bêta	<0,05 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,03 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,02 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,015 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,015 µg/L	0,03		
Hexachlorobenzène	<0,05 µg/L	0,1		
Oxadiazon	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Azinphos éthyl	<0,03 µg/L	0,1		
Bromophos éthyl	<0,05 µg/L	0,1		
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorméphos	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos éthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Diazinon	<0,02 µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,04 µg/L	0,1		
Diméthoate	<0,02 µg/L	0,1		
Ethoprophos	<0,07 µg/L	0,1		
Fenchlorphos	<0,02 µg/L	0,1		
Fenitrothion	<0,02 µg/L	0,1		
Malathion	<0,05 µg/L	0,1		
Mévinphos	<0,03 µg/L	0,1		
Oxydéméton méthyl	<0,05 µg/L	0,1		
Parathion éthyl	<0,04 µg/L	0,1		
Parathion méthyl	<0,04 µg/L	0,1		
Phosmet	<0,05 µg/L	0,1		
Phosphamidon	<0,04 µg/L	0,1		
Phoxime	<0,05 µg/L	0,1		
Propargite	<0,1 µg/L	0,1		
Terbuphos	<0,03 µg/L	0,1		
Thiométon	<0,03 µg/L	0,1		
Vamidothion	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Bifenthrine	<0,02 µg/L	0,1		
Cyperméthrine	<0,1 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,05 µg/L	0,1		
Esfenvalérate	<0,04 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,05 µg/L	0,1		
Piperonil butoxide	<0,04 µg/L	0,1		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,04 µg/L	0,1		
Fluoxastrobine	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Pyraclostrobine	<0,02 µg/L	0,1		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Flazasulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,1 µg/L	0,1		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Prosulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Rimsulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Triasulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRIAZINES				
Améthryne	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine	<0,02 µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/L	0,1		
Cybutryne	<0,02 µg/L	0,1		
Desmétryne	<0,02 µg/L	0,1		
Flufenacet	<0,02 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,03 µg/L	0,1		
Métamitrone	<0,02 µg/L	0,1		
Métribuzine	<0,03 µg/L	0,1		
Prométhrine	<0,02 µg/L	0,1		
Propazine	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	<0,02 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	0,1		
Terbutryne	<0,02 µg/L	0,1		
METABOLITES DES TRIAZINES				
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine-déiisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	0,022 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,10 µg/L	0,1		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine hydroxy	<0,05 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRIAZOLES				
Cyproconazol	<0,05 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Florasulam	<0,02 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,03 µg/L	0,1		
Flusilazol	<0,05 µg/L	0,1		
Hexaconazole	<0,1 µg/L	0,1		
Metconazol	<0,07 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,02 µg/L	0,1		
Penconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Propiconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,05 µg/L	0,1		
Triadimenol	<0,1 µg/L	0,1		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				

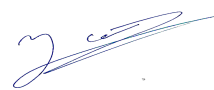
Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,02 µg/L	0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02 µg/L	0,1		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,02 µg/L	0,1		
Chlortoluron	<0,02 µg/L	0,1		
Desméthylisoproturon	<0,02 µg/L	0,1		
Diuron	<0,02 µg/L	0,1		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,02 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,02 µg/L	0,1		
Linuron	<0,02 µg/L	0,1		
Métabenzthiazuron	<0,02 µg/L	0,1		
Métobromuron	<0,02 µg/L	0,1		
Métoxuron	<0,02 µg/L	0,1		
Monolinuron	<0,02 µg/L	0,1		
Monuron	<0,02 µg/L	0,1		
Néburon	<0,02 µg/L	0,1		
Siduron	<0,02 µg/L	0,1		
Thébutiuron	<0,02 µg/L	0,1		
Trinéapac-éthyl	<0,05 µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	2 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	1,2 µg/L	100		
Chloroforme	<0,15 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,21 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	3,41 µg/L	100		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00115288)

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

Signé à Poitiers le 7 septembre 2020

Pour la Directrice de la Délégation Départementale,
l'Ingénieur d'études sanitaires



YVES COTTET