

**Destinataires**

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

<b>Prélèvement</b>	00113940	<b>Commune</b>	SMARVES
<b>Unité de gestion</b>	0064 COMITE LOCAL SIVASUD	<b>Prélevé le :</b>	<b>lundi 06 avril 2020 à 11h51</b>
<b>Installation</b>	TTP 000275 PREUILLY - STATION	<b>par :</b>	LIONEL KERLOCH
<b>Point de surveillance</b>	0000000275 SORTIE TRAITEMENT PREUILLY	<b>Motif visite :</b>	CS
<b>Localisation exacte</b>	Robinet station	<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	13 °C		25	
pH	7,2 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 : 00113938

Référence laboratoire : E20-09712

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	120 mg/L			
Magnésium	13 mg/L			
Potassium	1,6 mg/L			
Sodium	12 mg/L		200	
<b>FER ET MANGANESE</b>				
Fer total	10 µg/L		200	
Manganèse total	<1 µg/L		50	
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX</b>				
Aluminium total µg/l	30 µg/L		200	
Arsenic	0,4 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	9 µg/L	10		
<b>COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES &amp; SEMI-VOLATILES</b>				
Benzène	<0,10 µg/L	1		
Biphényle	<0,04 µg/L			
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
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		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
Acrylamide	<0,10 µg/L	0,1		
Epichlorohydrine	<0,04 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
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	0,021 µg/L	0,1		
ESA metolachlore	0,037 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		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
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		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
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		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
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-ammonium	<0,10 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	0,08 µg/L	0,5		
Trifluraline	<0,02 µg/L	0,1		
Vinchlorzoline	<0,05 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
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		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
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		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
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	<0,10 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		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
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		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
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		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
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		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
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		
Métamitron	<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		
Terbuthylazin	<0,02 µg/L	0,1		
Terbutryne	<0,02 µg/L	0,1		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine-déisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	0,022 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,10 µg/L	0,1		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine hydroxy	<0,05 µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
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		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				

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		
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>				
Bromates	<3 µg/L	10		
Bromoforme	2,7 µg/L	100		
Chlorodibromométhane	2,1 µg/L	100		
Chloroforme	<0,15 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	0,51 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	5,31 µg/L	100		

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00113940)

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

Signé à Poitiers le 27 avril 2020

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



DANIEL HEBRAS