

### Destinataires

MONSIEUR - SYNDICAT DES EAUX DU SERTAD ([qualite@sertad.fr](mailto:qualite@sertad.fr))

MONSIEUR - SERTAD ([production@sertad.fr](mailto:production@sertad.fr))

- AGENCE REGIONALE DE SANTE ([ars-dd79-eaux@ars.sante.fr](mailto:ars-dd79-eaux@ars.sante.fr))

Délégation Départementale  
des Deux-Sèvres

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 : SERTAD

<b>Prélèvement</b>	00084560	<b>Commune</b>	MELLE
<b>Unité de gestion</b>	0097 SERTAD	<b>Prélevé le :</b>	<b>lundi 06 octobre 2025 à 08h47</b>
<b>Installation</b>	TTP 000296 MELLE BACHE DE ST HILAIRE	<b>par :</b>	A MEURAILLON
<b>Point de surveillance</b>	0000000650 BACHE DE SURPRESSION	<b>Type visite :</b>	AU
		<b>Type d'eau :</b>	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	16,8 °C		25	
Chlore libre	0,40 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,50 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE LA ROCHELLE (17) 1701  
Type de l'analyse : AURPB Code SISE de l'analyse : 00084561 Référence laboratoire : 25100308229601

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>CHLOROENZENES</b>				
Pentachlorobenzène	<0,002 µg/L			
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>				
Hexachlorobutadiène	<0,01 µg/L			
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,01 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Beflubutamide	<0,01 µg/L	0,1		
Boscalid	<0,01 µg/L	0,1		
Carboxine	<0,01 µg/L	0,1		
Cymoxanil	<0,05 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,01 µg/L	0,1		
Fenhexamid	<0,01 µg/L	0,1		
Fluopyram	<0,02 µg/L	0,1		
Isofetamid	<0,02 µg/L	0,1		
Isoxaben	<0,01 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Napropamide	<0,01 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,05 µg/L	0,1		
Pethoxamide	<0,02 µg/L	0,1		
Propyzamide	<0,01 µg/L	0,1		
Pyroxsulame	<0,020 µg/L	0,1		
Sedaxane	<0,01 µg/L	0,1		
Tébutam	<0,01 µg/L	0,1		
Zoxamide	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,020 µg/L	0,1		
2,4-DB	<0,020 µg/L	0,1		
2,4-MCPA	<0,020 µg/L	0,1		
2,4-MCPB	<0,020 µg/L	0,1		
Clodinafop-propargyl	<0,03 µg/L	0,1		
Dichlorprop	<0,020 µg/L	0,1		
Fluazifop butyl	<0,002 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,020 µg/L	0,1		
Quizalofop éthyle	<0,01 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,020 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Benthiavdicarbe-isopropyl	<0,01 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,01 µg/L	0,1		
Carbétamide	<0,01 µg/L	0,1		
Carbofuran	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorprophame	<0,01 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Indoxacarbe	<0,05 µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,01 µg/L	0,1		
Méthiocarb	<0,01 µg/L	0,1		
Phenméthiphame	<0,03 µg/L	0,1		
Propamocarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,05 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Thiophanate méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Triallate	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Acequinocyl	<0,03 µg/L	0,1		
Aclonifen	<0,01 µg/L	0,1		
Aminopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Anthraquinone (pesticide)	<0,01 µg/L	0,1		
Bénalaxyl	<0,01 µg/L	0,1		
Benfluraline	<0,002 µg/L	0,1		
Benoxacor	<0,01 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,020 µg/L	0,1		
Bifenox	<0,01 µg/L	0,1		
Bixafen	<0,01 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,01 µg/L	0,1		
Bupirimate	<0,01 µg/L	0,1		
Captane	<0,05 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorantraniliprole	<0,01 µg/L	0,1		
Chloridazone	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,04 µg/L	0,1		
Clethodime	<0,01 µg/L	0,1		
Clomazone	<0,01 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Cloquintocet-mexyl	<0,02 µg/L	0,1		
Clothianidine	<0,01 µg/L	0,1		
Cycloxydime	<0,01 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,01 µg/L	0,1		
Cyprosulfamide	<0,01 µg/L	0,1		
Dichloropropane-1,2	<0,2 µg/L	0,1		
Dichloropropylène-1,3 trans	<0,025 µg/L	0,1		
Dicofol	<0,01 µg/L	0,1		
Diflufenicanil	<0,01 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,01 µg/L	0,1		
Diquat	<0,100 µg/L	0,1		
Dodine	<0,1 µg/L	0,1		
Ethofumésate	<0,01 µg/L	0,1		
Fenpropidin	<0,03 µg/L	0,1		
Fenpropimorphe	<0,05 µg/L	0,1		
Fonicamide	<0,020 µg/L	0,1		
Fluazinam	<0,05 µg/L	0,1		
Flumioxazine	<0,02 µg/L	0,1		
Flurochloridone	<0,01 µg/L	0,1		
Fluroxypir	<0,01 µg/L	0,1		
Flurtamone	<0,01 µg/L	0,1		
Fluxapyroxad	<0,03 µg/L	0,1		
Folpel	<0,01 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,03 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,03 µg/L	0,1		
Hydrazide maleïque	<0,1 µg/L	0,1		
Imazamox	<0,01 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,01 µg/L	0,1		
Iprodione	<0,01 µg/L	0,1		
Isoxadifen-éthyle	<0,05 µg/L	0,1		
Isoxaflutole	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Lenacile	<0,02 µg/L	0,1		
Mefenpyr diethyl	<0,002 µg/L	0,1		
Métalaxyle	<0,01 µg/L	0,1		
Métaldéhyde	<0,03 µg/L	0,1		
Metrafenone	<0,01 µg/L	0,1		
Norflurazon	<0,01 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,05 µg/L	0,1		
Oxyfluorène	<0,01 µg/L	0,1		
Paclobutrazole	<0,01 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,01 µg/L	0,1		
Piclorame	<0,05 µg/L	0,1		
Pinoxaden	<0,01 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,01 µg/L	0,1		
Pyridate	<0,01 µg/L	0,1		
Pyriméthanol	<0,01 µg/L	0,1		
Quinmerac	<0,01 µg/L	0,1		
Quinoxyfen	<0,01 µg/L	0,1		
Silthiofam	<0,05 µg/L	0,1		
Spirotetramat	<0,01 µg/L	0,1		
Spiroxamine	<0,01 µg/L	0,1		
Tébufénozide	<0,02 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Thiaclopride	<0,01 µg/L	0,1		
Thiaméthoxam	<0,01 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	0,015 µg/L	0,5		
Tributyltin cation	<0,05 µg/L	0,1		
Trifluraline	<0,002 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>				
Bromoxynil	<0,020 µg/L	0,1		
Bromoxynil octanoate	<0,02 µg/L	0,1		
Dicamba	<0,020 µg/L	0,1		
Dinoterbe	<0,020 µg/L	0,1		
Imazaméthabenz	<0,01 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,050 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>				
Aldrine	<0,002 µg/L	0,03		
DDT-4,4'	<0,002 µg/L	0,1		
Dieldrine	<0,002 µg/L	0,03		
Dimétachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Endosulfan alpha	<0,002 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,002 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L	0,1		
HCH alpha	<0,002 µg/L	0,1		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L	0,1		
HCH bêta	<0,002 µg/L	0,1		
HCH delta	<0,002 µg/L	0,1		
HCH epsilon	<0,002 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,002 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,01 µg/L	0,03		
Hexachlorobenzène	<0,002 µg/L	0,1		
Isodrine	<0,002 µg/L	0,1		
Oxadiazon	<0,002 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>				
Chlorfenvinphos	<0,002 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos éthyl	<0,002 µg/L	0,1		
Chlorpyriphos méthyl	<0,002 µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,01 µg/L	0,1		
Diméthoate	<0,01 µg/L	0,1		
Ethephon	<0,05 µg/L	0,1		
Fosetyl	<0,05 µg/L	0,1		
Fosthiazate	<0,01 µg/L	0,1		
Phosmet	<0,01 µg/L	0,1		
Pyrimiphos méthyl	<0,002 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>				
Cyperméthrine	<0,01 µg/L	0,1		
Deltaméthrine	<0,01 µg/L	0,1		
Fenvalérate	<0,02 µg/L	0,1		
Fluvalinate-tau	<0,01 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,01 µg/L	0,1		
Piperonil butoxide	<0,01 µg/L	0,1		
Tefluthrine	<0,002 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Dimoxystrobine	<0,03 µg/L	0,1		
Fluoxastrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,01 µg/L	0,1		
Picoxystrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Pyracllostrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Trifloxystrobine	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>				
Amidosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Flazasulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Foramsulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Prosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,01 µg/L	0,1		
Tritosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,01 µg/L	0,1		
Cybutryne	<0,01 µg/L	0,1		
Flufenacet	<0,01 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,01 µg/L	0,1		
Métamitrone	<0,04 µg/L	0,1		
Métribuzine	<0,01 µg/L	0,1		
Propazine	<0,01 µg/L	0,1		
Simazine	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuméton	<0,01 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,01 µg/L	0,1		
Terbutryne	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Aminotriazole	<0,02 µg/L	0,1		
Bromuconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,01 µg/L	0,1		
Difénoconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Fenbuconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Florasulam	<0,020 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,020 µg/L	0,1		
Flutriafol	<0,01 µg/L	0,1		
Metconazol	<0,01 µg/L	0,1		
Propiconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Prothioconazole	<0,1 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Thiencarbazone-méthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Triadimenol	<0,01 µg/L	0,1		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>				
Mésotrione	<0,01 µg/L	0,1		
Sulcotrione	<0,01 µg/L	0,1		
Tembotrione	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,01 µg/L	0,1		
Diflubenzuron	<0,01 µg/L	0,1		
Diuron	<0,01 µg/L	0,1		
Ethidimuron	<0,01 µg/L	0,1		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,01 µg/L	0,1		
Linuron	<0,01 µg/L	0,1		
Métobromuron	<0,01 µg/L	0,1		
Monuron	<0,01 µg/L	0,1		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/L	0,1		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>				
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine-déiisopropyl	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Chloridazone desphényl	<0,05 µg/L	0,1		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,05 µg/L	0,1		
Chlorothalonil R417888	<0,03 µg/L	0,1		
Flufenacet ESA	<0,02 µg/L	0,1		
Hydroxyterbuthylazine	<0,01 µg/L	0,1		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05 µg/L	0,1		
OXAalachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01 µg/L	0,1		
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>				
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01 µg/L	0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,01 µg/L	0,1		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,01 µg/L	0,1		
2-ethyl-6-methylaniline	<0,05 µg/L	0,1		
3,4-dichloroaniline	0,015 µg/L	0,1		
Desméthylisoproturon	<0,01 µg/L	0,1		
Desméthylnorflurazon	<0,01 µg/L	0,1		
Endosulfan sulfate	<0,002 µg/L	0,1		
Heptachlore époxyde	<SEUIL µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,01 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,01 µg/L	0,03		
loxynil	<0,020 µg/L	0,1		
loxynil octanoate	<0,01 µg/L	0,1		
Pyridafol	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>				
AMPA	<0,03 µg/L			
CGA 369873	<0,02 µg/L			
Chlorothalonil R471811	0,066 µg/L			
ESA acetochlore	<0,02 µg/L			
ESA alachlore	<0,02 µg/L			
ESA metazachlore	<0,05 µg/L			
ESA metolachlore	0,046 µg/L			
Metolachlor NOA 413173	<0,05 µg/L			
OXA acetochlore	<0,02 µg/L			
OXA metazachlore	<0,02 µg/L			
OXA metolachlore	<0,02 µg/L			

**CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00084560)**

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

Signé à Niort le 20 octobre 2025

Pour le Directeur Général, la Directrice Déléguée,  
Direction Santé Environnement et Politique Une Seule  
Santé

