

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

**DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES**  
**Pôle Santé Environnementale**

### Destinataires

MONSIEUR LE RESPONSABLE TECHNIQUE - SI DU MARSEILLON  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SI DU MARSEILLON  
MADAME LE DIRECTEUR - SI DU MARSEILLON

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 : SI DU MARSEILLON

<b>Prélèvement</b>	<b>00086513</b>	<b>Commune</b>	<b>AUDIGNON</b>
<b>Unité de gestion</b>	0050 SI DU MARSEILLON	<b>Prélevé le :</b>	<b>mercredi 14 juin 2017 à 09h30</b>
<b>Installation</b>	TTP 000338 STATION COULAOU	<b>par :</b>	MARIE GAIGNARD (LPL)
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000458 SORTIE STATION	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Localisation exacte</b>	SORTIE STATION COULAOU	<b>Motif :</b>	CS

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	Rien à signaler			
Odeur (qualitatif)	Rien à signaler			
Saveur (qualitatif)	Rien à signaler			
Température de l'eau	19,5 °C		25	
pH	7,5 unitépH		de 6,5 à 9	
Bioxyde de chlore mg/L ClO <sub>2</sub>	0,29 mg/L			

Type de l'analyse : D1      Analyse effectuée par : Laboratoires des Pyrénées et des Landes      4001  
Code SISE de l'analyse : 00087021      Référence laboratoire : SE174535/9221

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/100mL		0	
Bact. et spores sulfito-rédu.	0 UFC/100mL		0	
Entérocoques	0 UFC/100mL	0		
Escherichia coli	0 UFC/100mL	0		
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>				
Coloration	<5 mg/L Pt		15	
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU	1	0,5	
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>				
Titre alcalimétrique complet	23,1 °f			
Titre hydrotimétrique	24,60 °f			
<b>MINERALISATION</b>				
Calcium	79 mg/L			
Chlorures	20 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	532 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	12 mg/L			
Sulfates	8,8 mg/L		250	
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>				
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	0,016 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,42 mg/L	1		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	21 mg/L	50		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01 mg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>				
Carbone organique total	0,32 mg/L C		2	
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>				
Atrazine	<0,01 µg/l	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/l	0,1		
Hexazinone	<0,02 µg/l	0,1		
Sébutylazine	<0,02 µg/l	0,1		
Simazine	<0,01 µg/l	0,1		
Terbutylazin	<0,02 µg/l	0,1		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>				
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/l	0,1		
Atrazine-déisopropyl	<0,01 µg/l	0,1		
Atrazine déséthyl	0,022 µg/l	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/l	0,1		
Hydroxyterbutylazine	<0,02 µg/l	0,1		
Simazine hydroxy	<0,02 µg/l	0,1		
Terbutylazin déséthyl	<0,02 µg/l	0,1		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>				
Benoxacor	<0,02 µg/l	0,1		
Bentazone	<0,02 µg/l	0,1		
Imidaclopride	<0,02 µg/l	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/l	0,1		
Total des pesticides analysés	0,02 µg/l	0,5		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>				
Acétochlore	<0,005 µg/l	0,1		
Alachlore	<0,02 µg/l	0,1		
Diméthénamide	<0,02 µg/l	0,1		
ESA acetochlore	<0,05 µg/l	0,1		
ESA alachlore	<0,05 µg/l	0,1		
ESA metazachlore	<0,05 µg/l	0,1		
ESA metolachlore	<0,02 µg/l	0,1		
Métazachlore	<0,005 µg/l	0,1		
Métolachlore	<0,01 µg/l	0,1		
OXA acetochlore	<0,05 µg/l	0,1		
OXA alachlore	<0,05 µg/l	0,1		
OXA metazachlore	<0,1 µg/l	0,1		
OXA metolachlore	<0,02 µg/l	0,1		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>				
Chlortoluron	<0,02 µg/l	0,1		
Diuron	<0,01 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		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>				
benzotriazole	<0,02 µg/l			
tolyltriazole	<0,01 µg/l			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>				
2,4-D	<0,02 µg/l	0,1		
Dichlorprop	<0,02 µg/l	0,1		
Mécoprop	<0,02 µg/l	0,1		
Triclopyr	<0,02 µg/l	0,1		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>				
Cyproconazol	<0,02 µg/l	0,1		
Propiconazole	<0,01 µg/l	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/l	0,1		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>				
Carbendazime	<0,005 µg/l	0,1		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>				
Azoxystrobine	<0,02 µg/l	0,1		

### CONCLUSION SANITAIRE ( Prélèvement N° : 00086513)

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

Signé à Mont de Marsan le 31 juillet 2017  
Pour la Directrice, L'ingénieur d'études sanitaires



QUERO LOIC