

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 : SYNDICAT MARSEILLON ET TURSAN

Prélèvement	00103256	Commune	AUDIGNON
Unité de gestion	0579 SYNDICAT MARSEILLON ET TURSAN	Prélevé le :	mercredi 20 juin 2018 à 09h45
Installation	TTP 000338 STATION COULAOU	par :	MARIE BUGAT (LPL)
Point de surveillance	P 0000000458 SORTIE STATION	Type visite :	P1
Localisation exacte	SORTIE STATION	Motif :	CS

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Température de l'eau	17,3 °C		25	
PH	7,4 unité pH		de 6,5 à 9	
Bioxyde de chlore mg/L ClO ₂	0,19 mg/L			

Type de l'analyse : 040P1

Analyse effectuée par : Laboratoires des Pyrénées et des Landes 4001

Code SISE de l'analyse : 00103764

Référence laboratoire : SE185684/10574

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 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		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU	1	0,5	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Titre alcalimétrique complet	23,6 °f			
Titre hydrotimétrique	26,80 °f			
MINERALISATION				
Calcium	84,8 mg/L			
Chlorures	20 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	559 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	13,7 mg/L			
Sulfates	8,2 mg/L		250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,46 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	23 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	0,49 mg(C)/L		2	
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	0,011 µg/L	0,1		
Cyanazine	<0,02 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,02 µg/L	0,1		
Sébuthylazine	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	0,014 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,02 µg/L	0,1		
METABOLITES DES TRIAZINES				
Atrazine-2-hydroxy	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine-déisopropyl	0,028 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	0,070 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		
PESTICIDES DIVERS				
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	0,25 µg/L	0,5		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
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	0,10 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Métolachlore	0,026 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		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				
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		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
benzotriazole	<0,02 µg/L			
tolyltriazole	<0,01 µg/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
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		
PESTICIDES TRIAZOLES				
Cyproconazol	<0,02 µg/L	0,1		
Propiconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES				
Carbendazime	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00103256)

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

Signé à Mont de Marsan le 20 juillet 2018
Pour le Directeur par intérim, l'ingénieur d'études sanitaires



QUERO LOIC