

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: COM URBAINE PERP MEDITERRANEE SAUR

Exploitant: SAUR

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 19 octobre 2022 à 11h40 pour l'ARS.

Par le laboratoire: CENTRE D'ANALYSES MEDITERRANEE-PYRENEES, PERPIGNAN

Nom et type d'installation:

CASES DE PENE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

CENTRE VILLAGE - CASES-DE-PENE (ROBINET MAIRIE)

Code du point de surveillance: 0000000200

Code installation: 000182

Numéro de prélèvement: 00192974

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le jeudi 27 octobre 2022

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	20,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,58	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,60	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU		2		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	613	µS/cm	200	1 100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,020	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	0,104	µg/L				0,5
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L				0,1
Atraton	<0,005	µg/L				0,1
Atrazine	<0,005	µg/L				0,1
Aziprotryne	<0,005	µg/L				0,1
Cyanazine	<0,010	µg/L				0,1
Cybutryne	<0,005	µg/L				0,1
Cyromazine	<0,10	µg/L				0,1
Desmétryne	<0,005	µg/L				0,1
Dimethametryn	<0,005	µg/L				0,1
Flufenacet	<0,005	µg/L				0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L				0,1
Isomethiozin	<0,10	µg/L				0,1
Métamitrone	<0,005	µg/L				0,1
Métribuzine	<0,040	µg/L				0,1
Prométhrine	<0,005	µg/L				0,1
Prométon	<0,005	µg/L				0,1
Propazine	<0,005	µg/L				0,1
Sébutylazine	<0,005	µg/L				0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Simazine	0,011	µg/L				0,1
Simétryne	<0,005	µg/L				0,1

Terbuméton	<0,010	µg/L			0,1
Terbuthylazin	<0,005	µg/L			0,1
Terbutryne	<0,005	µg/L			0,1
Thidiazuron	<0,025	µg/L			0,1
Triazoxide	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine	<0,005	µg/L			0,1
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Atrazine-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine-déisopropyl	0,008	µg/L			0,1
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,057	µg/L			0,1
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L			0,1
Hydroxyterbuthylazine	0,010	µg/L			0,1
Simazine hydroxy	<0,015	µg/L			0,1
Terbuméton-déséthyl	0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin déséthyl	0,013	µg/L			0,1
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Flufénacet OXA	<0,005	µg/L			0,1
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L			0,1
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			0,1