

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: CATALANE DES EAUX SECTEUR NORD

Exploitant: CATALANE DES EAUX - EAU AGGLO

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 04 août 2026 à 15h04 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 du point de surveillance: CENTRE VILLAGE - CASES-DE-PENE

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET MAIRIE

Code du point de surveillance: 0000000200

Code installation: 000182

Numéro de prélèvement: 00228078

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 10 août 2026

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	23,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,32	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,35	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					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,13	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	19,1	°f				
Titre hydrotimétrique	29,9	°f				
MINERALISATION						
Calcium	100	mg/L				
Chlorures	18,2	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	614	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	12	mg(Mg)/L				
Sulfates	97,1	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,25	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,020	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	5,9	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,020	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	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	0,070	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	<0,005	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
Diméthametryn	<0,005	µg/L				0,1
Flufenacel	<0,005	µg/L				0,1
Hexazinone	<0,005	µg/L				0,1

Isomethiozin	<0,10	µg/L				0,1
Métamitron	<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
Sébuthylazine	<0,005	µg/L				0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Simazine	0,007	µg/L				0,1
Simétryne	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton	<0,005	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	0,006	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	0,042	µg/L				0,1
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L				0,1
Hydroxyterbuthylazine	0,007	µg/L				0,1
Simazine hydroxy	<0,015	µg/L				0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbuthylazin déséthyl	0,008	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 deséthyl	<0,005	µg/L				0,1

