

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 06 juillet 2026 à 11h58 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: 00227812

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le vendredi 17 juillet 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	22,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,44	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,45	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L				
Coloration	<5			15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,17	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	18,8	°f				
Titre hydrotimétrique	29,2	°f				
MINERALISATION						
Calcium	97	mg/L				
Chlorures	17,0	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	588	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	12	mg(Mg)/L				
Sulfates	93,3	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,56	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,020	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	5,6	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,020	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	35	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	0,073	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
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
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
Sébutylazine	<0,005	µg/L				0,1
Secbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Simazine	0,008	µg/L				0,1
Simétryne	<0,005	µg/L				0,1
Terbuméton	<0,005	µg/L				0,1
Terbutylazin	<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-déiisopropyl	0,005	µg/L				0,1
Atrazine déiisopropyl-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 déiisopropyl	0,044	µg/L				0,1
Flufenacet ESA	<0,005	µg/L				0,1
Hydroxyterbutylazine	<0,005	µg/L				0,1
Simazine hydroxy	<0,015	µg/L				0,1
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbutylazin 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
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L				0,1
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	0,008	µg/L				0,1
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				0,1
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				0,1