

# 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: MAIRIE DE ESTAING**

**Exploitant: MAIRIE DE ESTAING**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 10 mars 2026 à 09h35 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:

ESTAING VILLAGE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée sans désinfection

Nom du point de surveillance: VILLAGE - ESTAING

Code du point de surveillance: 0000000583

Code installation: 000583

Numéro de prélèvement: 00162541

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Bulletin édité le vendredi 03 avril 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	8,3	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,93	unité pH	6,5	9		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélogéométrique NFU	<0,5	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	1,5	°f				
Titre hydrotimétrique	1,34	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	4,04	mg/L				
Chlorures	0,69	mg/L		250		
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>44</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1 100</b>		
Magnésium	0,8	mg(Mg)/L				
Sulfates	5,5	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0

## SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)

Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,02	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridécano sulfonique (PFTrDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,005	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,005	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,1	µg/L				
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	<0,017	µg/L				0,1