

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 28 octobre 2025 à 11h30 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:
SOURCE HOUNTAGNERE - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau brute souterraine

Nom du point de surveillance: SOURCE HOUNTAGNERE - ESTAING
Localisation exacte du prélèvement: CAPTAGE

Code du point de surveillance: 0000000167

Code installation: 000167

Numéro de prélèvement: 00157450

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Bulletin édité le mercredi 26 novembre 2025

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	5	°C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,5	unité pH					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Oxygène dissous	10,26	mg/L					
Oxygène dissous % Saturation	93,4	%					
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L				200	
Coloration	<5						
Couleur (qualitatif)	0						
Odeur (qualitatif)	0	NFU					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5						
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5	µg/L					
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,6	µg/L					
Trichloroéthylène	<0,1	µg/L					
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES							
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,05	mg/L					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
Carbonates	0	mg(CO3)/L					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4						
Hydrogénocarbonates	109	mg/L					
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,38	unité pH					
Titre alcalimétrique complet	8,9	°f					
Titre hydrotimétrique	9,39	°f					
FER ET MANGANESE							
Fer dissous	<5	µg/L					
Manganèse total	<2	µg/L					
MINERALISATION							
Calcium	36,9	mg/L				200	
Chlorures	0,5	mg/L					
Conductivité à 25°C	227	µS/cm					
Magnésium	<0,5	mg(Mg)/L					
Potassium	0,21	mg/L					
Silicates (en mg/L de SiO2)	3,62	mg(SiO2)/L					
Sodium	0,79	mg/L					200
Sulfates	6,7	mg/L				250	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.							
Antimoine	<0,25	µg/L				100	
Arsenic	1,48	µg/L					
Bore mg/L	<0,02	mg/L					1,5
Cadmium	<0,025	µg/L					5
Fluorures mg/L	<0,050	mg/L					1,5
Nickel	<0,5	µg/L					20
Sélénium	<0,25	µg(Se)/L					20
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L				10	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,0129	mg/L				4
Nitrates (en NO ₃)	1,2	mg/L				100
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	<0,025	ng(P ₂ O ₅)/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				10 000
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				20 000
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	<0,1	µg/L				5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,02	µg/L				2
Alachlore	<0,02	µg/L				2
Boscalid	<0,02	µg/L				2
Cymoxanil	<0,1	µg/L				2
Dichlofluanide	<0,1	µg/L				2
Dichlormide	<0,05	µg/L				2
Diméthénamide	<0,01	µg/L				2
Fenhexamid	<0,01	µg/L				2
Isoxaben	<0,002	µg/L				2
Métazachlore	<0,005	µg/L				2
Métolachlore	<0,01	µg/L				2
Napropamide	<0,005	µg/L				2
Oryzalin	<0,01	µg/L				2
Propachlore	<0,01	µg/L				2
Propyzamide	<0,02	µg/L				2
Pyroxsulame	<0,02	µg/L				2
Tébutam	<0,01	µg/L				2
Tolylfluanide	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,02	µg/L				2
2,4-D	<0,02	µg/L				2
2,4-MCPA	<0,01	µg/L				2
Dichlorprop	<0,02	µg/L				2
Fénoxaprop-éthyl	<0,02	µg/L				2
Fluazifop butyl	<0,1	µg/L				2
Mécoprop	<0,02	µg/L				2
Mecoprop-1-octyl ester	<0,025	µg/L				2
Triclopyr	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES CARBAMATES						
Asulame	<0,02	µg/L				2
Benfuracarbe	<0,05	µg/L				2
Carbaryl	<0,005	µg/L				2
Carbendazime	<0,005	µg/L				2
Carbétamide	<0,01	µg/L				2
Carbofuran	<0,005	µg/L				2
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L				2
Formétanate	<0,02	µg/L				2
Iprovalicarb	<0,01	µg/L				2
Méthiocarb	<0,005	µg/L				2
Méthomyl	<0,02	µg/L				2
Molinate	<0,02	µg/L				2
Prosulfocarbe	<0,01	µg/L				2
Pyrimicarbe	<0,01	µg/L				2
Thiophanate méthyl	<0,05	µg/L				2
PESTICIDES DIVERS						

Oxyfluorfene	<0,02	µg/L				2
Paraquat	<0,05	µg/L				2
Pendiméthaline	<0,02	µg/L				2
Piclorame	<0,1	µg/L				2
Prochloraze	<0,01	µg/L				2
Procymidone	<0,005	µg/L				2
Pyrifénox	<0,020	µg/L				2
Pyriméthanil	<0,02	µg/L				2
Quinmerac	<0,02	µg/L				2
Quinoxifen	<0,02	µg/L				2
Spiroxamine	<0,02	µg/L				2
Tébufénoside	<0,02	µg/L				2
Tétraconazole	<0,02	µg/L				2
Thiabendazole	<0,02	µg/L				2
Thiaclopride	<0,002	µg/L				2
Thiamethoxam	<0,02	µg/L				2
Trifluraline	<0,005	µg/L				2
Vinchlozoline	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxynil	<0,01	µg/L				2
Bromoxynil octanoate	<0,02	µg/L				2
Dicamba	<0,1	µg/L				2
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L				2
Dinoterbe	<0,02	µg/L				2
Fénarimol	<0,02	µg/L				2
Imazaméthabenz	<0,05	µg/L				2
Pentachlorophénol	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L				2
Chlordane alpha	<0,01	µg/L				2
Chlordane bêta	<0,01	µg/L				2
DDT-2,4'	<0,002	µg/L				2
DDT-4,4'	<0,002	µg/L				2
Dieldrine	<0,002	µg/L				2
Dimétachlore	<0,01	µg/L				2
Endosulfan alpha	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan bêta	<0,0025	µg/L				2
Endosulfan total	<0,005	µg/L				2
Endrine	<0,005	µg/L				2
HCH alpha	<0,002	µg/L				2
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,008	µg/L				2
HCH bêta	<0,002	µg/L				2
HCH delta	<0,002	µg/L				2
HCH gamma (lindane)	<0,002	µg/L				2
Heptachlore	<0,005	µg/L				2
Hexachlorobenzène	<0,002	µg/L				2
Isodrine	<0,005	µg/L				2
Oxadiazon	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Cadusafos	<0,01	µg/L				2
Chlorfenvinphos	<0,02	µg/L				2
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L				2
Chlorpyriphos méthyl	<0,01	µg/L				2
Diazinon	<0,005	µg/L				2
Dichlorvos	<0,02	µg/L				2
Diméthoate	<0,01	µg/L				2

Ethoprophos	<0,01	µg/L				2
Fenitrothion	<0,02	µg/L				2
Fenthion	<0,05	µg/L				2
Malathion	<0,01	µg/L				2
Méthidathion	<0,02	µg/L				2
Ométhoate	<0,005	µg/L				2
Oxydéméton méthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion éthyl	<0,02	µg/L				2
Parathion méthyl	<0,02	µg/L				2
Phoxime	<0,02	µg/L				2
Propargite	<0,05	µg/L				2
Téméphos	<0,025	µg/L				2
Terbuphos	<0,02	µg/L				2
Trichlorfon	<0,05	µg/L				2
Vamidothion	<0,05	µg/L				2
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Alphaméthrine	<0,005	µg/L				2
Bifenthrine	<0,005	µg/L				2
Cyfluthrine	<0,01	µg/L				2
Cyperméthrine	<0,005	µg/L				2
Deltaméthrine	<0,005	µg/L				2
Fenpropathrine	<0,02	µg/L				2
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L				2
Perméthrine	<0,02	µg/L				2
Piperonil butoxide	<0,01	µg/L				2
Tefluthrine	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,01	µg/L				2
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L				2
Kresoxim-méthyle	<0,02	µg/L				2
Picoxystrobine	<0,01	µg/L				2
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L				2
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L				2
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,01	µg/L				2
Flazasulfuron	<0,01	µg/L				2
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				2
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/L				2
Nicosulfuron	<0,01	µg/L				2
Rimsulfuron	<0,01	µg/L				2
Sulfosulfuron	<0,01	µg/L				2
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/L				2
Tribenuron-méthyle	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,002	µg/L				2
Atrazine	<0,005	µg/L				2
Cyanazine	<0,005	µg/L				2
Flufenacet	<0,01	µg/L				2
Hexazinone	<0,01	µg/L				2
Métamitrone	<0,02	µg/L				2
Métribuzine	<0,02	µg/L				2
Prométhrine	<0,02	µg/L				2
Propazine	<0,01	µg/L				2
Sébutylazine	<0,005	µg/L				2
Simazine	<0,005	µg/L				2
Terbuméton	<0,01	µg/L				2

Terbuthylazin	<0,01	µg/L				2
Terbutryne	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,030	µg/L				2
Bitertanol	<0,05	µg/L				2
Bromuconazole	<0,020	µg/L				2
Cyproconazol	<0,02	µg/L				2
Difénoconazole	<0,01	µg/L				2
Diniconazole	<0,02	µg/L				2
Epoxyconazole	<0,02	µg/L				2
Fenbuconazole	<0,01	µg/L				2
Fludioxonil	<0,02	µg/L				2
Flusilazol	<0,01	µg/L				2
Flutriafol	<0,01	µg/L				2
Hexaconazole	<0,02	µg/L				2
Metconazol	<0,02	µg/L				2
Myclobutanil	<0,02	µg/L				2
Penconazole	<0,005	µg/L				2
Propiconazole	<0,01	µg/L				2
Prothioconazole	<0,1	µg/L				2
Tébuconazole	<0,02	µg/L				2
Thiencarbazone-methyl	<0,05	µg/L				2
Triadiméfon	<0,005	µg/L				2
Triazamate	<0,05	µg/L				2
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,05	µg/L				2
Sulcotrione	<0,05	µg/L				2
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,01	µg/L				2
Diuron	<0,01	µg/L				2
Ethidimuron	<0,01	µg/L				2
Fénuron	<0,01	µg/L				2
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L				2
Isoproturon	<0,005	µg/L				2
Linuron	<0,02	µg/L				2
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L				2
Métobromuron	<0,02	µg/L				2
Métoxuron	<0,01	µg/L				2
Monolinuron	<0,01	µg/L				2
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L				2
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L				2
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L				2
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05	µg/L				2
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L				2
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L				2
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L				2
Chloridazone desphényl	<0,02	µg/L				2
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02	µg/L				2
Chlorothalonil R417888	<0,01	µg/L				2
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L				2
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L				2
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L				2
OXA alachlore	<0,02	µg/L				2
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L				2
Terbuméton-déséthyl	<0,002	µg/L				2

Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L				2
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/L				2
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02	µg/L				2
DDD-2,4'	<0,005	µg/L				2
DDD-4,4'	<0,002	µg/L				2
DDE-2,4'	<0,005	µg/L				2
DDE-4,4'	<0,002	µg/L				2
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L				2
Desmethylnorflurazon	<0,002	µg/L				2
Diclofop méthyl	<0,01	µg/L				2
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L				2
Ethyleneuree	<0,1	µg/L				2
Hydroxycarbofuran-3	<0,02	µg/L				2
Imazaméthabenz-méthyl	<0,002	µg/L				2
Ioxynil	<0,01	µg/L				2
Paraoxon	<0,02	µg/L				2
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L				2
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA	<0,025	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				
ESA acetochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,02	µg/L				
ESA metazachlore	<0,02	µg/L				
ESA metolachlore	<0,02	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,05	µg/L				
OXA acetochlore	<0,02	µg/L				
OXA metazachlore	<0,05	µg/L				
OXA metolachlore	<0,02	µg/L				