RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

Agence Régionale de Santé Occitanie

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: AQUARESO

Exploitant: S.O.G.E.D.O. PUY L'EVEQUE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 16 octobre 2026 à 09h17 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:
FONT BOUILLANT - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau brute souterraine

Nom du point de surveillance: PUITS DE FONT BOUILLANT - FRAYSSINET-LE-GELAT
Localisation exacte du prélèvement: DANS LE PUITS

Code du point de surveillance: 0000000075 | Code installation: 000075 | Numéro de prélèvement: 00098580

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 02 novembre 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.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale du Lot
Cabazat - Route de Lacapelle
46000 CAHORS

www.occitanie.ars.sante.fr

Agence Régionale de Santé Occitanie

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi	Limites de qualités Mini	Limites de qualités Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,5	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Oxygène dissous	9,9	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	100,2	%				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				200
Couleur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,24	NFU				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Indice hydrocarbure	<0,1	mg/L				1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	1					
Hydrogénocarbonates	262,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,54	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	21,45	°f				
Titre hydrotimétrique	18,80	°f				
MINERALISATION						
Bromures	<0,10	mg/L				
Calcium	64,5	mg/L				
Chlorures	8,60	mg/L				200
Conductivité à 25°C	397	µS/cm				
Magnésium	6,5	mg(Mg)/L				
Sodium	5,0	mg/L				200
Sulfates	8,80	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L				100
Bore mg/L	0,010	mg/L				1,5
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<5	µg/L				50
Fluorures mg/L	0,07	mg/L				1,5
Nickel	<5	µg/L				20
Sélénium	<2	µg(Se)/L				20
Uranium en µg/l	<10	µg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	2,2	mg(C)/L				10

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale du Lot
Cabazat - Route de Lacapelle
46000 CAHORS

www.occitanie.ars.sante.fr

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				4
Nitrates (en NO3)	6,00	mg/L				100
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)				10 000
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)				20 000
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Chlorate	13	µg/L				
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L				
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécanoique (PFDoDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoique (PFTrDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,001	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,001	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	<0,029	µg/L				2
Somme de 4 substances perfluoroalkylées (PFOA+PFNA+PFHXS+PFOS)	<0,004	µg/L				
SOMME DES PESTICIDES						
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L				5
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L				2
Alachlore	<0,005	µg/L				2
Boscalid	<0,005	µg/L				2
Cymoxanil	<0,005	µg/L				2
Dichlofluanide	<0,005	µg/L				2
Dichlormide	<0,010	µg/L				2
Diméthénamide	<0,005	µg/L				2
Fenhexamid	<0,005	µg/L				2
Isoxaben	<0,005	µg/L				2
Métazachlore	<0,005	µg/L				2
Métolachlore	<0,005	µg/L				2
Napropamide	<0,005	µg/L				2
Oryzalin	<0,020	µg/L				2
Propachlore	<0,010	µg/L				2
Propyzamide	<0,005	µg/L				2
Pyroxsulame	<0,005	µg/L				2
Tébutam	<0,005	µg/L				2
Tolylfluanide	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4,5-T	<0,020	µg/L				2

2,4-D	<0,020	µg/L					2
2,4-MCPA	<0,005	µg/L					2
Dichlorprop	<0,020	µg/L					2
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L					2
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L					2
Mécoprop	<0,005	µg/L					2
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L					2
Triclopyr	<0,020	µg/L					2
PESTICIDES CARBAMATES							
Asulame	<0,005	µg/L					2
Benfuracarbe	<0,005	µg/L					2
Carbaryl	<0,005	µg/L					2
Carbendazime	<0,005	µg/L					2
Carbétamide	<0,005	µg/L					2
Carbofuran	<0,005	µg/L					2
Fenoxycarbe	<0,005	µg/L					2
Formétanate	<0,050	µg/L					2
Iprovalicarb	<0,005	µg/L					2
Méthiocarb	<0,005	µg/L					2
Méthomyl	<0,005	µg/L					2
Molinate	<0,005	µg/L					2
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L					2
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L					2
Thiophanate méthyl	<0,020	µg/L					2
Thirame	<0,100	µg/L					2
PESTICIDES DIVERS							
Acétamiprid	<0,005	µg/L					2
Acifluorfen	<0,020	µg/L					2
Aclonifen	<0,005	µg/L					2
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L					2
Bénalaxyl	<0,005	µg/L					2
Benoxacor	<0,005	µg/L					2
Bentazone	<0,020	µg/L					2
Bifenox	<0,005	µg/L					2
Bromacil	<0,005	µg/L					2
Butraline	<0,005	µg/L					2
Carfentrazone éthyle	<0,005	µg/L					2
Chloridazone	<0,005	µg/L					2
Chlormequat	<0,050	µg/L					2
Chlorothalonil	<0,005	µg/L					2
Clethodime	<0,005	µg/L					2
Clomazone	<0,005	µg/L					2
Clopyralid	<0,050	µg/L					2
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L					2
Clothianidine	<0,005	µg/L					2
Cycloxydime	<0,005	µg/L					2
Cyprodinil	<0,005	µg/L					2
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L					2
Dichlobénil	<0,005	µg/L					2
Dicofol	<0,100	µg/L					2
Diflufénicanil	<0,005	µg/L					2
Diméthomorphe	<0,005	µg/L					2
Dinocap	<0,050	µg/L					2
Diphenylamine	<0,030	µg/L					2
Diquat	<0,050	µg/L					2
Dithianon	<0,100	µg/L					2

Dodine	<0,10	µg/L					2
Ethofumésate	<0,005	µg/L					2
Famoxadone	<0,005	µg/L					2
Fénamidone	<0,005	µg/L					2
Fenpropidin	<0,030	µg/L					2
Fenpropimorphe	<0,005	µg/L					2
Fluquinconazole	<0,005	µg/L					2
Flurochloridone	<0,005	µg/L					2
Fluroxypir	<0,020	µg/L					2
Fluroxypir-meptyl	<0,020	µg/L					2
Flurtamone	<0,005	µg/L					2
Fluxapyroxad	<0,005	µg/L					2
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L					2
Glufosinate	<0,020	µg/L					2
Glyphosate	<0,020	µg/L					2
Hydrazide maleïque	<0,5	µg/L					2
Imazamox	<0,005	µg/L					2
Imidaclopride	<0,005	µg/L					2
Iprodione	<0,005	µg/L					2
Isoxaflutole	<0,005	µg/L					2
Lenacile	<0,005	µg/L					2
Mepiquat	<0,050	µg/L					2
Métalaxyle	<0,005	µg/L					2
Métaldéhyde	<0,020	µg/L					2
Norflurazon	<0,005	µg/L					2
Oxadixyl	<0,005	µg/L					2
Oxyfluorfene	<0,010	µg/L					2
Paraquat	<0,050	µg/L					2
Pendiméthaline	<0,005	µg/L					2
Piclorame	<0,100	µg/L					2
Prochloraze	<0,010	µg/L					2
Procymidone	<0,005	µg/L					2
Pyrifénox	<0,010	µg/L					2
Pyriméthanil	<0,005	µg/L					2
Quinmerac	<0,005	µg/L					2
Quinoxyfen	<0,005	µg/L					2
Spiroxamine	<0,005	µg/L					2
Tébufénozide	<0,005	µg/L					2
Tétraconazole	<0,005	µg/L					2
Thiabendazole	<0,005	µg/L					2
Thiaclopride	<0,005	µg/L					2
Thiamethoxam	<0,005	µg/L					2
Trifluraline	<0,005	µg/L					2
Vinchlozoline	<0,005	µg/L					2
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS							
Bromoxynil	<0,005	µg/L					2
Bromoxynil octanoate	<0,010	µg/L					2
Dicamba	<0,050	µg/L					2
Dinitrocrésol	<0,020	µg/L					2
Dinoterbe	<0,030	µg/L					2
Fénarimol	<0,005	µg/L					2
Imazaméthabenz	<0,005	µg/L					2
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L					2
PESTICIDES ORGANOCHLORES							
Aldrine	<0,005	µg/L					2
Chlordane alpha	<0,005	µg/L					2

Chlordane béta	<0,005	µg/L					2
DDT-2,4'	<0,010	µg/L					2
DDT-4,4'	<0,005	µg/L					2
Dieldrine	<0,005	µg/L					2
Dimétachlore	<0,005	µg/L					2
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L					2
Endosulfan béta	<0,005	µg/L					2
Endosulfan total	<0,010	µg/L					2
Endrine	<0,005	µg/L					2
HCH alpha	<0,005	µg/L					2
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,020	µg/L					2
HCH béta	<0,005	µg/L					2
HCH delta	<0,005	µg/L					2
HCH gamma (lindane)	<0,005	µg/L					2
Heptachlore	<0,00500	µg/L					2
Hexachlorobenzène	<0,00500	µg/L					2
Isodrine	<0,005	µg/L					2
Oxadiazon	<0,005	µg/L					2
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES							
Cadusafos	<0,005	µg/L					2
Chlorfenvinphos	<0,005	µg/L					2
Chlorpyriphos éthyl	<0,005	µg/L					2
Chlorpyriphos méthyl	<0,005	µg/L					2
Diazinon	<0,005	µg/L					2
Dichlorvos	<0,030	µg/L					2
Diméthoate	<0,005	µg/L					2
Ethoprophos	<0,005	µg/L					2
Fenitrothion	<0,005	µg/L					2
Fenthion	<0,005	µg/L					2
Fosetyl	<0,0185	µg/L					2
Malathion	<0,005	µg/L					2
Méthidathion	<0,005	µg/L					2
Ométhoate	<0,005	µg/L					2
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L					2
Parathion éthyl	<0,010	µg/L					2
Parathion méthyl	<0,005	µg/L					2
Phoxime	<0,005	µg/L					2
Propargite	<0,005	µg/L					2
Téméphos	<0,10	µg/L					2
Terbuphos	<0,005	µg/L					2
Trichlorfon	<0,005	µg/L					2
Vamidothion	<0,005	µg/L					2
PESTICIDES PYRETHRINOIDES							
Alphaméthrine	<0,005	µg/L					2
Bifenthrine	<0,005	µg/L					2
Cyfluthrine	<0,005	µg/L					2
Cyperméthrine	<0,005	µg/L					2
Deltaméthrine	<0,005	µg/L					2
Fenpropathrine	<0,005	µg/L					2
Lambda Cyhalothrine	<0,005	µg/L					2
Perméthrine	<0,010	µg/L					2
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L					2
Tefluthrine	<0,005	µg/L					2
PESTICIDES STROBILURINES							
Azoxystrobine	<0,005	µg/L					2
Fluoxastrobine	<0,005	µg/L					2

Kresoxim-méthyle	<0,005	µg/L				2
Picoxystrobine	<0,005	µg/L				2
Pyraclostrobine	<0,005	µg/L				2
Trifloxystrobine	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L				2
Flazasulfuron	<0,005	µg/L				2
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L				2
Metsulfuron méthyl	<0,020	µg/L				2
Nicosulfuron	<0,005	µg/L				2
Rimsulfuron	<0,005	µg/L				2
Sulfosulfuron	<0,005	µg/L				2
Thifensulfuron méthyl	<0,005	µg/L				2
Tribenuron-méthyle	<0,020	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthryne	<0,005	µg/L				2
Atraton	<0,010	µg/L				2
Atrazine	<0,005	µg/L				2
Aziprotryne	<0,030	µg/L				2
Cyanazine	<0,005	µg/L				2
Cybutryne	<0,005	µg/L				2
Cyromazine	<0,020	µg/L				2
Desmétryne	<0,005	µg/L				2
Dimethametryn	<0,005	µg/L				2
Flufenacet	<0,005	µg/L				2
Hexazinone	<0,005	µg/L				2
Isomethiozin	<0,030	µg/L				2
Métamitrone	<0,005	µg/L				2
Métribuzine	<0,005	µg/L				2
Prométhrine	<0,005	µg/L				2
Prométon	<0,005	µg/L				2
Propazine	<0,020	µg/L				2
Sébuthylazine	<0,005	µg/L				2
Secbuméton	<0,005	µg/L				2
Simazine	<0,005	µg/L				2
Simétryne	<0,005	µg/L				2
Terbuméton	<0,005	µg/L				2
Terbuthylazin	<0,005	µg/L				2
Terbuthylazin et ses métabolites	<0,020	µg/L				5
Terbutryne	<0,005	µg/L				2
Thidiazuron	<0,005	µg/L				2
Triazoxide	<0,050	µg/L				2
Trietazine	<0,005	µg/L				2
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L				2
Bitertanol	<0,005	µg/L				2
Bromuconazole	<0,005	µg/L				2
Cyproconazol	<0,005	µg/L				2
Difénoconazole	<0,005	µg/L				2
Diniconazole	<0,005	µg/L				2
Epoxyconazole	<0,005	µg/L				2
Fenbuconazole	<0,005	µg/L				2
Fludioxonil	<0,005	µg/L				2
Flusilazol	<0,005	µg/L				2
Flutriafol	<0,005	µg/L				2
Hexaconazole	<0,005	µg/L				2

Metconazol	<0,005	µg/L					2
Myclobutanil	<0,005	µg/L					2
Penconazole	<0,005	µg/L					2
Propiconazole	<0,005	µg/L					2
Prothioconazole	<0,050	µg/L					2
Tébuconazole	<0,005	µg/L					2
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L					2
Triadiméfon	<0,005	µg/L					2
Triazamate	<0,005	µg/L					2
PESTICIDES TRICETONES							
Mésotrione	<0,050	µg/L					2
Sulcotrione	<0,050	µg/L					2
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Chlortoluron	<0,005	µg/L					2
Diuron	<0,005	µg/L					2
Ethidimuron	<0,005	µg/L					2
Fénuron	<0,020	µg/L					2
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L					2
Isoproturon	<0,005	µg/L					2
Linuron	<0,005	µg/L					2
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L					2
Métobromuron	<0,005	µg/L					2
Métoxuron	<0,005	µg/L					2
Monolinuron	<0,005	µg/L					2
MÉTABOLITES PERTINENTS							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L					2
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L					2
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L					2
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L					2
Atrazine déséthyl	<0,005	µg/L					2
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L					2
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L					2
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L					2
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L					2
Chlorothalonil R417888	<0,010	µg/L					2
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L					2
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L					2
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L					2
OXA alachlore	<0,020	µg/L					2
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L					2
Terbuméton-désethyl	<0,005	µg/L					2
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L					2
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L					2
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L					2
DDD-2,4'	<0,005	µg/L					2
DDD-4,4'	<0,010	µg/L					2
DDE-2,4'	<0,005	µg/L					2
DDE-4,4'	<0,005	µg/L					2
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L					2
Desmethylnorflurazon	<0,005	µg/L					2
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L					2
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L					2
Ethylenethiouree	<0,50	µg/L					2
Ethyleneuree	<0,50	µg/L					2
Flufénacet OXA	<0,010	µg/L					2

Heptachlore époxyde	<0,01000	µg/L				2
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L				2
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L				2
Ioxynil	<0,005	µg/L				2
Paraoxon	<0,005	µg/L				2
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L				2
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L				2
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L				2
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA	<0,020	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,020	µg/L				
ESA acetochlore	<0,020	µg/L				
ESA alachlore	<0,020	µg/L				
ESA metazachlore	<0,020	µg/L				
ESA metolachlore	<0,020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA acetochlore	<0,020	µg/L				
OXA metazachlore	<0,020	µg/L				
OXA metolachlore	<0,020	µg/L				