

Direction Santé Environnement et
politiques Une Seule Santé (DSEUSS)

Unité Corrèze

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE (sophie.besse@agglodebrive.fr)
MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE (helene.moulinier@agglodebrive.fr)
MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE (guillaume.lagat@agglodebrive.fr)
MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE (dominique.vialle@agglodebrive.fr)
MONSIEUR LE PRESIDENT - COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE (aurelie.boyer@agglodebrive.fr)
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ALLASSAC (mairie@allassac.fr)
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ BRIVE (carlos.carneiro@suez.com)
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ BRIVE (bastien.ripoll@suez.com)

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle sanitaire des eaux d'alimentation humaine de :

Unité de Gestion : COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE

Prélèvement	00132718	Commune	ALLASSAC
Unité de gestion	0625 COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE BRIVE	Prélevé le :	jeudi 16 avril 2026 à 10h45
Installation	TTP 001705 SORTIE RESERVOIR LA COTE	par :	MARION GATEAU
Point de surveillance	0000002056 SORTIE EAU TRAITEE LA COTE	Type visite :	BB
Localisation exact	ROBINET SORTIE STATION	Type d'eau :	Eau distribuée désinfectée

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Température de l'eau	13,9 °C		25	
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,65 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,65 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : QUALYSE - SITE DE TULLE (19) 1903

Type de l'analyse : A+B ESO SANS RADIOCATIVITE (2026) - (AB-RD) Code SISE analyse : 00139015 Référence laboratoire : 26041503268701

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES				
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL			
Bactéries coliformes	<1 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	<1 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 UFC/(100mL)	0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES				
Aspect (qualitatif)	NORMAL			
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Odeur (qualitatif)	NORMALE			
Saveur (qualitatif)	NORMALE			
Turbidité néphélométrique	<0,3 NFU		2	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE				
Anhydride carbonique libre	2,2 mg(CO ₂)/L			
Carbonates	0 mg(CO ₃)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 SANS OBJET		de 1 à 2	
Hydrogénocarbonates	106 mg/L			
Titre alcalimétrique	<1,0 °f			
Titre alcalimétrique complet	8,7 °f			
Titre hydrotimétrique	8,5 °f			
MINERALISATION				
Calcium	34 mg/L			
Chlorures	8,6 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	217 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	2,3 mg(Mg)/L			
Potassium	1,5 mg/L			
Sodium	7,4 mg/L		200	
Sulfates	4,0 mg/L		250	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L		0,1	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,13 mg/L	1		
Nitrates (en NO ₃)	6,7 mg/L	50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01 mg/L	0,1		
FER ET MANGANESE				
Fer total	14 µg/L		200	
Manganèse total	<0,5 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	14 µg/L		200	
Antimoine	<0,5 µg/L	10		
Arsenic	<0,2 µg/L	10		
Baryum	0,028 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,004 mg/L	1,5		
Cadmium	<0,02 µg/L	5		
Chrome total	0,9 µg/L	50		
Cuivre	0,0007 mg(Cu)/L	2	1	
Cyanures totaux	<0,5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,21 mg/L	1,5		
Mercuré	<0,015 µg/L	1		
Nickel	<0,5 µg/L	20		
Plomb	<0,2 µg/L	10		
Sélénium	<0,5 µg(Se)/L	20		
Uranium en µg/l	0,05 µg/L	30		
CHLOROBENZENES				
Pentachlorobenzène	<0,002 µg/L			
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES & SEMI-VOLATILES				
Benzène	<0,2 µg/L	1		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,2 µg/L	3		
Hexachlorobutadiène	<0,01 µg/L			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,1 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
Acrylamide	<0,05 µg/L	0,1		
Bisphénol A	<0,05 µg/L	2,5		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,003 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L	0,1		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE				
Activité alpha globale en Bq/L	<0,028 Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,074 Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,032 Bq/L			
Activité Radon 222	<10 Bq/L		100	
Activité Tritium (3H)	<8 Bq/L		100	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,01 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Béflubutamide	<0,01 µg/L	0,1		
Boscalid	<0,01 µg/L	0,1		
Carboxine	<0,01 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,01 µg/L	0,1		
Fluopyram	<0,02 µg/L	0,1		
Isoxaben	<0,01 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Napropamide	<0,01 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,05 µg/L	0,1		
Propyzamide	<0,01 µg/L	0,1		
Pyroxsulame	<0,020 µg/L	0,1		
Sedaxane	<0,01 µg/L	0,1		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4-D	<0,020 µg/L	0,1		
2,4-DB	<0,020 µg/L	0,1		
2,4-MCPA	<0,020 µg/L	0,1		
Dichlorprop	<0,020 µg/L	0,1		
Fluazifop butyl	<0,002 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,020 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,020 µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES				
Asulame	<0,01 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorprophame	<0,01 µg/L	0,1		
Fenoxycarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Propamocarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,05 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Thiophanate méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Triallate	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES DIVERS				
Acequinocyl	<0,03 µg/L	0,1		
Aclonifen	<0,01 µg/L	0,1		
Aminopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Anthraquinone (pesticide)	<0,01 µg/L	0,1		
Benoxacor	<0,01 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,020 µg/L	0,1		
Bifenox	<0,01 µg/L	0,1		
Bixafen	<0,01 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,01 µg/L	0,1		
Bupirimate	<0,01 µg/L	0,1		
Captane	<0,05 µg/L	0,1		
Carfentrazone éthyle	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorantraniliprole	<0,01 µg/L	0,1		
Chlormequat	<0,020 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,04 µg/L	0,1		
Clethodime	<0,01 µg/L	0,1		
Clomazone	<0,01 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Cloquintocet-mexyl	<0,02 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,01 µg/L	0,1		
Cyprosulfamide	<0,01 µg/L	0,1		
Dicofol	<0,01 µg/L	0,1		
Diflufénicanil	<0,01 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,01 µg/L	0,1		
Dodine	<0,1 µg/L	0,1		
Ethofumésate	<0,01 µg/L	0,1		
Fenpropidin	<0,03 µg/L	0,1		
Fipronil	<0,02 µg/L	0,1		
Flonicamide	<0,020 µg/L	0,1		
Flurochloridone	<0,01 µg/L	0,1		
Fluroxypir	<0,01 µg/L	0,1		
Flurtamone	<0,01 µg/L	0,1		
Fluxapyroxad	<0,03 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,03 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,03 µg/L	0,1		
Imazalile	<0,02 µg/L	0,1		
Imazamox	<0,01 µg/L	0,1		
Imidaclopride	<0,01 µg/L	0,1		
Isoxaflutole	<0,01 µg/L	0,1		
Métalaxyle	<0,01 µg/L	0,1		
Métaldéhyde	<0,03 µg/L	0,1		
Metrafenone	<0,01 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,05 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,01 µg/L	0,1		
Piclorame	<0,05 µg/L	0,1		
Pinoxaden	<0,01 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,01 µg/L	0,1		
Pyriméthanil	<0,01 µg/L	0,1		
Quinmerac	<0,01 µg/L	0,1		
Quinoxifen	<0,01 µg/L	0,1		
Spirodiclofen	<0,05 µg/L	0,1		
Spirotetramat	<0,01 µg/L	0,1		
Spiroxamine	<0,01 µg/L	0,1		
Tébufénozide	<0,02 µg/L	0,1		
Tétraconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Thiaclopride	<0,01 µg/L	0,1		
Thiamethoxam	<0,01 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<SEUIL µg/L	0,5		
Tributyltin cation	<0,005 µg/L	0,1		
Trifluraline	<0,002 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS				
Bromoxynil	<0,020 µg/L	0,1		
Bromoxynil octanoate	<0,02 µg/L	0,1		
Dicamba	<0,020 µg/L	0,1		
Dinoterbe	<0,020 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,050 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
Aldrine	<0,002 µg/L	0,03		
Dieldrine	<0,002 µg/L	0,03		
Dimétachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Endosulfan alpha	<0,002 µg/L	0,1		
Endosulfan bêta	<0,002 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<SEUIL µg/L	0,1		
HCH alpha	<0,002 µg/L	0,1		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL µg/L	0,1		
HCH bêta	<0,002 µg/L	0,1		
HCH delta	<0,002 µg/L	0,1		
HCH gamma (lindane)	<0,002 µg/L	0,1		
Heptachlore	<0,01 µg/L	0,03		
Hexachlorobenzène	<0,002 µg/L	0,1		
Oxadiazon	<0,002 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Chlorfenvinphos	<0,002 µg/L	0,1		
Chlorpyrifos éthyl	<0,002 µg/L	0,1		
Chlorpyrifos méthyl	<0,002 µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,01 µg/L	0,1		
Ethephon	<0,05 µg/L	0,1		
Fosetyl	<0,05 µg/L	0,1		
Fosthiazate	<0,01 µg/L	0,1		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Cyperméthrine	<0,01 µg/L	0,1		
Fluvalinate-tau	<0,01 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,01 µg/L	0,1		
Piperonil butoxide	<0,01 µg/L	0,1		
Tefluthrine	<0,002 µg/L	0,1		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Fluoxastrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Pyraclostrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Trifloxystrobine	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Amidosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Foramsulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Mésosulfuron-méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,01 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	<0,01 µg/L	0,1		
Cybutryne	<0,01 µg/L	0,1		
Flufenacet	<0,01 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,01 µg/L	0,1		
Métamitron	<0,04 µg/L	0,1		
Métribuzine	<0,01 µg/L	0,1		
Simazine	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuméton	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuthylazin	<0,01 µg/L	0,1		
Terbutryne	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES TRIAZOLES				
Aminotriazole	<0,02 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,01 µg/L	0,1		
Difénoconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,020 µg/L	0,1		
Metconazol	<0,01 µg/L	0,1		
Myclobutanil	<0,01 µg/L	0,1		
Propiconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Prothioconazole	<0,1 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Thiencarbazone-methyl	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRICETONES				
Mésotrione	<0,01 µg/L	0,1		
Sulcotrione	<0,01 µg/L	0,1		
Tembotrione	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				
Chlortoluron	<0,01 µg/L	0,1		
Diuron	<0,01 µg/L	0,1		
Fénuron	<0,01 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,01 µg/L	0,1		
Métobromuron	<0,01 µg/L	0,1		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Acide bromoacétique	<1 µg/L			
Acide dibromoacétique	<1 µg/L			
Acide dichloroacétique	4,6 µg/L			
Acide monochloroacétique	<1 µg/L			
Acides haloacétiques	10,2 µg/L	60		
Acide trichloroacétique	5,6 µg/L			
Bromates	<2 µg/L	10		
Bromoforme	<0,4 µg/L	100		
Chlorate	106 µg/L	250		
Chlorodibromométhane	1,6 µg/L	100		
Chloroforme	8,7 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	3,3 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	13,6 µg/L	100		
MÉTABOLITES PERTINENTS				
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02 µg/L	0,1		
Atrazine-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine-déisopropyl	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,02 µg/L	0,1		
Chloridazone desphényl	<0,05 µg/L	0,1		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,05 µg/L	0,1		
Chlorothalonil R417888	<0,03 µg/L	0,1		
Flufenacet ESA	<0,02 µg/L	0,1		
Hydroxyterbuthylazine	<0,01 µg/L	0,1		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05 µg/L	0,1		
OXA alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
Terbuméton-déséthyl	<0,02 µg/L	0,1		
Terbuthylazin déséthyl	<0,01 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE				
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01 µg/L	0,1		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,01 µg/L	0,1		
2-ethyl-6-methylaniline	<0,05 µg/L	0,1		
3,4-dichloroaniline	<0,01 µg/L	0,1		
Diméthachlore OXA	<0,05 µg/L	0,1		
Fipronil désulfinyl	<0,02 µg/L	0,1		
Fipronil sulfide	<0,05 µg/L	0,1		
Fipronil sulfone	<0,05 µg/L	0,1		
Heptachlore époxyde	<SEUIL µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde cis	<0,01 µg/L	0,03		
Heptachlore époxyde trans	<0,01 µg/L	0,03		
loxynil octanoate	<0,01 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS				
AMPA	<0,03 µg/L			
CGA 354742	<0,02 µg/L			
CGA 369873	<0,02 µg/L			
Chlorothalonil R471811	<0,03 µg/L			
Diméthénamide ESA	<0,02 µg/L			
Diméthénamide OXA	<0,02 µg/L			
ESA acetochlore	<0,02 µg/L			
ESA alachlore	<0,02 µg/L			
ESA metazachlore	<0,05 µg/L			
ESA metolachlore	0,026 µg/L			
Metolachlor NOA 413173	<0,05 µg/L			
OXA acetochlore	<0,05 µg/L			
OXA metazachlore	<0,02 µg/L			
OXA metolachlore	<0,02 µg/L			
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)				
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,05 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 perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001 µg/L			
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,001 µg/L			
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001 µg/L			
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,001 µg/L			
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,001 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)	<0,025 µg/L			
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,001 µg/L			
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001 µg/L			
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,001 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)	<SEUIL µg/L	0,1		

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00132718)

Examen conforme aux limites et références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique (Art. R 1321-1 à R 1321-68) pour les paramètres mesurés. A noter la présence d'ESA Métolachlore.

TULLE le 19 mai 2026

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Cathy CAMUS