

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

DELEGATION DEPARTEMENTALE DES LANDES
Département Santé Environnement

Destinataires

MONSIEUR - EMMA
MONSIEUR EAU POTABLE - EMMA
MONSIEUR EAU - EMMA
MADAME EAU - EMMA

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 : EMMA

Prélèvement	00155026	Commune	VIEUX-BOUCAU-LES-BAINS
Unité de gestion	0885 EMMA	Prélevé le :	jeudi 23 avril 2026 à 10h20
Installation	TTP 000286 STATION VIEUX BOUCAU	par :	CONSTANCE PEYROT (LPL)
Point de surveillance	P 0000000368 SORTIE STATION	Type visite :	BB
Localisation exacte	SORTIE STATION	Motif :	CS

Mesures de terrain	Résultats	Limites	Références	Observations
Aspect (qualitatif)	rien à signaler			
Température de l'eau	16,3 °C		25	
pH	7,9 unité pH		de 6,5 à 9	
Chlore libre	0,06 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,08 mg(Cl ₂)/L			

Analyse effectuée par : LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES 6401

Type de l'analyse : ABESO

Code SISE de l'analyse : 00155523

Référence laboratoire : 1260473

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
----------------------	-----------	---------	------------	--------------

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9 UFC/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 UFC/mL			
Bactéries coliformes	0 UFC/(100mL)		0	
Entérocoques	0 UFC/(100mL)	0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 UFC/(100mL)	0		

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5 mg(Pt)/L		15	
Saveur (qualitatif)	0 SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique	<0,5 NFU		2	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3		de 1 à 2	Eau légèrement agressive
Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	11,1 °f			
Titre hydrotimétrique	8,78 °f			

MINERALISATION

Calcium	28,5 mg/L			
Chlorures	49 mg/L		250	
Conductivité à 25°C	332 µS/cm		de 200 à 1100	
Magnésium	4,07 mg(Mg)/L			
Potassium	2,21 mg/L			
Sodium	31,1 mg/L		200	
Sulfates	2,9 mg/L		250	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES				
Ammonium d'origine naturelle	0,0238 mg/L		0,5	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,026 mg/L	1		
Nitrates (en NO3)	1,3 mg/L	50		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L	0,1		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES				
Carbone organique total	1,06 mg(C)/L		2	
FER ET MANGANESE				
Fer total	74,4 µg/L		200	
Manganèse total	4,69 µg/L		50	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS MINERAUX				
Aluminium total µg/l	10,1 µg/L		200	
Antimoine	<0,25 µg/L	10		
Arsenic	0,957 µg/L	10		
Baryum	0,0132 mg/L		0,7	
Bore mg/L	0,0609 mg/L	1,5		
Cadmium	<0,025 µg/L	5		
Chrome total	0,366 µg/L	50		
Cuivre	<0,002 mg(Cu)/L	2	1	
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	50		
Fluorures mg/L	0,131 mg/L	1,5		
Mercuré	<0,015 µg/L	1		
Nickel	<0,5 µg/L	20		
Plomb	0,301 µg/L	10		
Sélénium	<0,25 µg(Se)/L	20		
Uranium en µg/l	<0,1 µg/L	30		
PESTICIDES TRIAZINES				
Atrazine	<0,005 µg/L	0,1		
Cybutryne	<0,0025 µg/L	0,1		
Flufenacet	<0,01 µg/L	0,1		
Hexazinone	<0,01 µg/L	0,1		
Métamitron	<0,02 µg/L	0,1		
Métribuzine	<0,02 µg/L	0,1		
Simazine	<0,005 µg/L	0,1		
Terbutylazin	<0,01 µg/L	0,1		
Terbutryne	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOCHLORES				
Aldrine	<0,005 µg/L	0,03		
DDT-4,4'	<0,002 µg/L	0,1		
Dieldrine	<0,002 µg/L	0,03		
Dimétachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Endosulfan total	<0,010 µg/L	0,1		
HCH alpha	<0,002 µg/L	0,1		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,008 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	<0,005 µg/L	0,03		
Hexachlorobenzène	<0,002 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES DIVERS				
Aclonifen	<0,02 µg/L	0,1		
Aminopyralid	<0,1 µg/L	0,1		
Anthraquinone (pesticide)	<0,01 µg/L	0,1		
Benfluraline	<0,02 µg/L	0,1		
Benoxacor	<0,02 µg/L	0,1		
Bentazone	<0,01 µg/L	0,1		
Bifenox	<0,01 µg/L	0,1		
Bromacil	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorantraniliprole	<0,02 µg/L	0,1		
Chloridazone	<0,01 µg/L	0,1		
Chlormequat	<0,01 µg/L	0,1		
Chlorothalonil	<0,005 µg/L	0,1		
Clethodime	<0,02 µg/L	0,1		
Clomazone	<0,01 µg/L	0,1		
Clopyralid	<0,05 µg/L	0,1		
Cycloxydime	<0,01 µg/L	0,1		
Cyprodinil	<0,02 µg/L	0,1		
Cyprosulfamide	<0,01 µg/L	0,1		
Dichloropropylène-1,3 total	<0,1 µg/L	0,1		
Dicofol	<0,02 µg/L	0,1		
Diiflufénicanil	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	0,1		
Diquat	<0,01 µg/L	0,1		
Ethofumésate	<0,02 µg/L	0,1		
Fenpropidin	<0,02 µg/L	0,1		
Fenpropimorphe	<0,01 µg/L	0,1		
Fipronil	<0,005 µg/L	0,1		
Fluazinam	<0,05 µg/L	0,1		
Flumioxazine	<0,02 µg/L	0,1		
Flurochloridone	<0,02 µg/L	0,1		
Fluroxypir	<0,05 µg/L	0,1		
Flurtamone	<0,002 µg/L	0,1		
Flutolanil	<0,01 µg/L	0,1		
Fluxapyroxad	<0,01 µg/L	0,1		
Glufosinate	<0,02 µg/L	0,1		
Glyphosate	<0,025 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		
Mépanipyrim	<0,02 µg/L	0,1		
Métalaxyle	<0,005 µg/L	0,1		
Métaldéhyde	<0,050 µg/L	0,1		
Metrafenone	<0,01 µg/L	0,1		
Oxadixyl	<0,02 µg/L	0,1		
Pendiméthaline	<0,02 µg/L	0,1		
Pinoxaden	<0,05 µg/L	0,1		
Prochloraze	<0,01 µg/L	0,1		
Piriméthanil	<0,02 µg/L	0,1		
Quinmerac	<0,02 µg/L	0,1		
Quinoxifen	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
Spiroxamine	<0,02 µg/L	0,1		
Thiaclopride	<0,002 µg/L	0,1		
Total des pesticides analysés	<0,1 µg/L	0,5		
Tributyltin cation	<0,020 µg/L	0,1		
Trifluraline	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...				
Acétochlore	<0,02 µg/L	0,1		
Alachlore	<0,02 µg/L	0,1		
Beflubutamide	<0,01 µg/L	0,1		
Boscalid	<0,02 µg/L	0,1		
Carboxine	<0,01 µg/L	0,1		
Cyazofamide	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthénamide	<0,01 µg/L	0,1		
Fenhexamid	<0,01 µg/L	0,1		
Isoxaben	<0,002 µg/L	0,1		
Métazachlore	<0,005 µg/L	0,1		
Métolachlore	<0,01 µg/L	0,1		
Napropamide	<0,005 µg/L	0,1		
Oryzalin	<0,01 µg/L	0,1		
Propyzamide	<0,02 µg/L	0,1		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES				
Chlorfenvinphos	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorpyrifos éthyl	<0,005 µg/L	0,1		
Chlorpyrifos méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Dichlorvos	<0,02 µg/L	0,1		
Diméthoate	<0,01 µg/L	0,1		
Ethephon	<0,050 µg/L	0,1		
Fosetyl	<0,025 µg/L	0,1		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES				
Chlortoluron	<0,01 µg/L	0,1		
Diflubenzuron	<0,01 µg/L	0,1		
Diuron	<0,01 µg/L	0,1		
Fénuron	<0,01 µg/L	0,1		
Isoproturon	<0,005 µg/L	0,1		
Linuron	<0,02 µg/L	0,1		
Métobromuron	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS				
Bromoxynil	<0,01 µg/L	0,1		
Bromoxynil octanoate	<0,02 µg/L	0,1		
Dicamba	<0,1 µg/L	0,1		
Pentachlorophénol	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION				
Acide bromoacétique	<2 µg/L			
Acide dibromoacétique	4,10 µg/L			
Acide dichloroacétique	<2 µg/L			
Acide monochloroacétique	<0,5 µg/L			
Acides haloacétiques	4,1 µg/L	60		
Acide trichloroacétique	<2 µg/L			
Bromoforme	10,8 µg/L	100		
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	<50 µg/L	700		
Chlorodibromométhane	10,4 µg/L	100		
Chloroforme	1,34 µg/L	100		
Dichloromonobromométhane	3,94 µg/L	100		
Trihalométhanes (4 substances)	26,48 µg/L	100		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS				
Chlorure de vinyl monomère	<0,1 µg/L	0,5		
Dichloroéthane-1,2	<0,1 µg/L	3		
Hexachlorobutadiène	<0,02 µg/L			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L	10		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,6 µg/L	10		
Trichloroéthylène	<0,1 µg/L	10		
COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES & SEMI-VOLATILES				
Benzène	<0,1 µg/L	1		
CHLOROENZENES				
Pentachlorobenzène	<0,02 µg/L			
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES				
4-nonylphenol ramifié	<0,1 µg/L			
Acrylamide	<0,025 µg/L	0,1		
Bisphénol A	<0,02 µg/L	2,5		
Epichlorohydrine	<0,03 µg/L	0,1		
HYDROCARBURES POLYCYCLIQUES AROMATIQUES				
Benzo(a)pyrène *	<0,002 µg/L	0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005 µg/L	0,1		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005 µg/L	0,1		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,02 µg/L	0,1		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005 µg/L	0,1		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4-D	<0,02 µg/L	0,1		
2,4-MCPA	<0,01 µg/L	0,1		
Dichlorprop	<0,02 µg/L	0,1		
Mécoprop	<0,02 µg/L	0,1		
Triclopyr	<0,02 µg/L	0,1		

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
PESTICIDES TRIAZOLES				
Aminotriazole	<0,030 µg/L	0,1		
Bromuconazole	<0,020 µg/L	0,1		
Cyproconazol	<0,02 µg/L	0,1		
Epoxyconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Florasulam	<0,01 µg/L	0,1		
Fludioxonil	<0,02 µg/L	0,1		
Propiconazole	<0,01 µg/L	0,1		
Prothioconazole	<0,1 µg/L	0,1		
Tébuconazole	<0,02 µg/L	0,1		
Thiencarbazone-méthyl	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES TRICETONES				
Mésotrione	<0,05 µg/L	0,1		
Sulcotrione	<0,05 µg/L	0,1		
Tembotrione	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES CARBAMATES				
Asulame	<0,02 µg/L	0,1		
Carbendazime	<0,005 µg/L	0,1		
Chlorprophame	<0,02 µg/L	0,1		
Iprovalicarb	<0,01 µg/L	0,1		
Oxamyl	<0,1 µg/L	0,1		
Propamocarbe	<0,02 µg/L	0,1		
Prosulfocarbe	<0,01 µg/L	0,1		
Pyrimicarbe	<0,01 µg/L	0,1		
PESTICIDES SULFONYLUREES				
Amidosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Flazasulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Foramsulfuron	<0,02 µg/L	0,1		
Metsulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Nicosulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Rimsulfuron	<0,01 µg/L	0,1		
Thifensulfuron méthyl	<0,01 µg/L	0,1		
Tribenuron-méthyle	<0,005 µg/L	0,1		
Tritosulfuron	<0,05 µg/L	0,1		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES				
Cyperméthrine	<0,005 µg/L	0,1		
Fluvalinate-tau	<0,02 µg/L	0,1		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L	0,1		
Tefluthrine	<0,02 µg/L	0,1		
PESTICIDES STROBILURINES				
Azoxystrobine	<0,01 µg/L	0,1		
Dimoxystrobine	<0,02 µg/L	0,1		
Kresoxim-méthyle	<0,02 µg/L	0,1		
Pyracllostrobine	<0,005 µg/L	0,1		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE				
Activité alpha globale en Bq/L	0,051 Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,136 Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,074 Bq/L			
Activité Tritium (3H)	<6,69 Bq/L		100	
Dose indicative	<0,1 mSv/a		0,1	

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
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	<0,05 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	<0,05 µg/L	0,1		
Chloridazone desphényl	<0,02 µg/L	0,1		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L	0,1		
Chlorothalonil R417888	<0,01 µg/L	0,1		
Flufenacet ESA	<0,02 µg/L	0,1		
Hydroxyterbutylazine	<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	<0,002 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl	<0,01 µg/L	0,1		
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	<0,02 µg/L	0,1		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,02 µg/L	0,1		
3,4-dichloroaniline	<0,01 µg/L	0,1		
Heptachlore époxyde	<0,01 µg/L	0,03		
Pyridafol	<0,05 µg/L	0,1		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,01 µg/L	0,1		
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	0,0211 µg/L			

Analyses laboratoire	Résultats	Limites	Références	Observations
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)				
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,02 µg/L			
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,005 µg/L			
Acide perfluoro-decanoïque (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 tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,002 µg/L			
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,005 µg/L			
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002 µg/L			
Acide perfluoro undecanoïque (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	0,1		
STEROIDES				
17b-estradiol	<1 ng/L			

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement N° : 00155026)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau agressive, devant être mise à l'équilibre calco-carbonique.

Signé à Mont de Marsan le 28 mai 2026

Pour le Directeur,



BEAUMONT CLEMENCE