

Égalité Fraternité



RESULTATS DU CONTRÔLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE **LANRIVAIN**

Délégation Départementale des Côtes d'Armor Département Santé-environnement

Saint Brieuc, le 23 octobre 2025

SYNDICAT MIXTE DE KERNE UHEL

(0010)

Code Type Nom Prélevé le : jeudi 11 septembre 2025 à 09h30

Prélèvement 02200241628 CAP 000610 LE BLAVET Installation

par: LABOCEA - ALAIN BOUROULLEC

Limites de qualité (1) Références de qualité (2)

Type visite: RS Point de surveillance P 0000001069A3 EAU AV.TRAITEMENT DISTRIBUTION

> CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS Motif:

ARRIVEE STATION Localisation exacte Désinfection Non

Mesures in situ: inférieure Résultats supérieure inférieure supérieure **CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES** Aspect (qualitatif) 0 qualitatif Couleur (qualitatif) 1 qualitatif 0 qualitatif Odeur (qualitatif) **CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL** Température de l'air 14 °C Température de l'eau 17,3 °C **OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES** Oxygène dissous 8,6 mg/L Oxygène dissous % Saturation 94 % 30,00

ANALYSE PAR: LABOCEA - Site de Ploufragan 2202

(Zoopôle, 7 rue du Sabot BP 54-22440 PLOUFRAGAN Tél : 02 96 01 37 22 Fax 02 96 01 37 50 Responsable : Mme P. RIOU)

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES			
Coloration	43,5 mg(Pt)/L	200,00	
Turbidité néphélométrique NFU	13 NFU		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS	·	'	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,5 µg/L		
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<seuil l<="" td="" μg=""><td></td><td></td></seuil>		
Trichloroéthylène	<0,5 µg/L		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES			
Agents de surface (bleu méth.) mg/L	<0,05 mg/L		
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,01 mg/L		
Microcystine-LR dans la biomasse	0,28 µg/L		
Microcystine-LR dissoute	<0,1 µg/L		
Microcystine-LR totale	0,28 µg/L		
Microcystine-RR dans la biomasse	0,19 µg/L		
Microcystine-RR dissoute	<0,1 µg/L		
Microcystine-RR totale	0,19 µg/L		
Microcystine-YR dans la biomasse	<0,1 µg/L		
Microcystine-YR dissoute	<0,1 µg/L		

www.ars.bretagne.sante.fr

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244) Dossier :	250908110659011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure	Références de qualité (2, inférieure supérieure
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	Nesunats	mondare caponidare	imendare superioure
Microcystine-YR totale	<0,1 μg/L		
Phénols (indice phénol C6H5OH) mg/L	<0,010 mg/L		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	(0,010 mg/L	I I	
Anhydride carbonique libre	2,56 mg(CO2),		
·			
Carbonates	<12,2 mg(CO3),		
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4 (3)	4 qualitatif		
Hydrogénocarbonates	47,6 mg/L		
рН	7,5 unité pH		
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,11 unité pH		
Titre alcalimétrique	<1 °f		
Titre alcalimétrique complet	3,9 °f		
Titre hydrotimétrique	4,1 °f		
FER ET MANGANESE			
Fer dissous	394 μg/L		
Manganèse total	77 μg/L		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU	1 13		
Benzo(a)pyrène *	<0,001 µg/L		
Benzo(b)fluoranthène	<0,001 µg/L		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,001 μg/L		
17 17 17			
Benzo(k)fluoranthène	<0,001 µg/L		
Fluoranthène *	<0,001 µg/L		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<seuil l<="" td="" μg=""><td></td><td></td></seuil>		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<seuil l<="" td="" μg=""><td>1,00</td><td></td></seuil>	1,00	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,001 µg/L		
Naphtalène	<0,005 µg/L		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARA	CTÉRISÉE		
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,020 µg/L	2,00	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,020 µg/L	2,00	
1-(4-isopropylphenyl)-urée	<0,020 µg/L	2,00	
2,6-Diethylaniline	<0,020 μg/L	2,00	
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,050 μg/L	2,00	
2-[(carbamimidoylcarbamoyl)sulfamoyl]-N,Ndimethylpyrid	<0,050 μg/L	2,00	
2-Chloro-N-(2,6-diethylphenyl)acetamide	<0,020 μg/L	2,00	
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L	2,00	
CMBA	<0,050 µg/L	2,00	
DDD-2,4'	<0,005 µg/L	2,00	
DDD-4,4'	<0,005 µg/L	2,00	
DDE-2,4'	<0,005 µg/L	2,00	
DDE-4,4'	<0,005 µg/L	2,00	
Desméthylisoproturon	<0,020 µg/L	2,00	
Desmethyl-pirimicarb	<0,020 µg/L	2,00	
Heptachlore époxyde	<seuil l<="" td="" μg=""><td>2,00</td><td></td></seuil>	2,00	
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L	2,00	
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L	2,00	
Imazaméthabenz-méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
loxynil	<0,020 µg/L	2,00	
Méthyl isothiocyanate	Non mesuré µg/L	2,00	
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<0,020 μg/L	2,00	
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,020 µg/L	2,00	
SAA Acétochlore	<0,020 µg/L	2,00	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,050 µg/L	2,00	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS	1		
AMPA	<0,03 µg/L		
Chlorothalonil R471811	0,105 μg/L		
ESA acetochlore	<0,020 µg/L		
ESA alachlore	<0,020 µg/L		
ESA metazachlore	0,065 μg/L		
ESA metolachlore	0,190 μg/L		
OXA acetochlore	<0,020 μg/L		
OXA acetochlore OXA metazachlore	<0,020 μg/L <0,020 μg/L		
OAA IIIGIAZAGIIIOIG	\0,020 μg/L		

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2) inférieure supérieure
MÉTABOLITES NON PERTINENTS OXA metolachlore	<0,020 μg/L		1 1 1
	<0,020 μg/L		
MÉTABOLITES PERTINENTS 2,6 Dichlorobenzamide	<0,020 µg/L	2,00	
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Atrazine-déisopropyl	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Atrazine-deisopropyr Atrazine déséthyl	0,025 µg/L	2,00	
Atrazine desethyl-2-hydroxy	<0,050 μg/L	2,00	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,050 μg/L	2,00	
Chloridazone desphényl	<0,050 μg/L	2,00	
Chloridazone méthyl desphényl	<0,050 μg/L	2,00	
Hydroxyterbuthylazine	<0,030 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
OXA alachlore	<0,020 μg/L	2,00	
Simazine hydroxy	<0,020 μg/L <0,050 μg/L	2,00	
Terbuthylazin déséthyl	<0,020 μg/L	2,00	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<0,020 μg/L	2,00	
MINERALISATION	0.5//		1 1
Calcium	8,5 mg/L	000.00	
Chlorures	16 mg/L	200,00	
Conductivité à 25°C	155 µS/cm		
Magnésium	4,7 mg(Mg	3)/L	
Potassium	2,3 mg/L		
Silicates (en mg/L de SiO2)	7,3 mg(Sid		
Sodium	13 mg/L	200,00	
Sulfates	10 mg/L	250,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.	1		
Aluminium total μg/l	62 μg/L		
Arsenic	1,4 μg/L	100,00	
Baryum	0,0366 mg/L		
Bore mg/L	0,0118 mg/L	1,50	
Cadmium	0,05 μg/L	5,00	
Chrome total	<0,5 µg/L	50,00	
Cuivre	<0,001 mg/L		
Cyanures totaux	<5 μg(CN		
Fluorures mg/L	0,074 mg/L	1,50	
Mercure	<0,1 µg/L	1,00	
Nickel	<1 μg/L	20,00	
Plomb	<1 µg/L	50,00	
Sélénium	<0,5 µg(Se		
Zinc	<0,005 mg(Zn)/L	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES	1		
Carbone organique total	8,5 mg(C)		
DBO5	2,2 mg(O2		
DCO	31 mg(O2	2)/L	
Matières en suspension	9 mg/L		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES			
Ammonium (en NH4)	0,07 mg/L	4,00	
Azote Kjeldhal (en N)	1,1 mg/L		
Nitrates (en NO3)	1,2 mg/L	50,00	
Nitrites (en NO2)	0,02 mg/L		
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,17 mg(P2	05	
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			
Entérocoques /100ml (MP)	15 n/(100	mL 10000	
Escherichia coli / 100ml (MP)	15 n/(100	mL 20000	
Salmonella spp (pres/abs) / 5L	0 qualita	tif	
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES,	·	•	'
Acétochlore	<0,020 µg/L	2,00	
Alachlore	<0,020 µg/L	2,00	
Beflubutamide	<0,020 µg/L	2,00	
Benalaxyl-M	<0,020 µg/L	2,00	
Boscalid	<0,020 µg/L	2,00	
Carboxine	<0,020 µg/L	2,00	

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES,			
Cymoxanil	<0,020 µg/L	2,00	
Dichlormide	<0,020 µg/L	2,00	
Diméthénamide	<0,020 µg/L	2,00	
Fluopicolide	<0,020 µg/L	2,00	
Fluopyram	<0,020 µg/L	2,00	
Isoxaben	<0,020 µg/L	2,00	
Métazachlore	<0,020 µg/L	2,00	
Métolachlore	<0,020 µg/L	2,00	
Napropamide	<0,020 µg/L	2,00	
Oryzalin	<0,020 µg/L	2,00	
Pethoxamide	<0,020 µg/L	2,00	
Propachlore	<0,020 µg/L	2,00	
Propyzamide	<0,020 µg/L	2,00	
Pyroxsulame	<0,020 µg/L	2,00	
Tébutam	<0,020 μg/L	2,00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES			1 1
2,4-D	<0,020 µg/L	2,00	
2,4-DB	<0,020 µg/L	2,00	
2,4-MCPA	<0,020 µg/L	2,00	
2,4-MCPB	<0,020 µg/L	2,00	
Dichlorprop	<0,020 µg/L	2,00	
Mécoprop	<0,020 µg/L	2,00	
Triclopyr	<0,020 μg/L	2,00	
PESTICIDES CARBAMATES	1	1 1	1 1
Asulame	<0,020 µg/L	2,00	
Carbaryl	<0,020 µg/L	2,00	
Carbendazime	<0,020 µg/L	2,00	
Carbétamide	<0,020 µg/L	2,00	
Carbofuran	<0,020 µg/L	2,00	
Chlorprophame	<0,020 µg/L	2,00	
Propamocarbe	<0,050 µg/L	2,00	
Prosulfocarbe	<0,020 µg/L	2,00	
Pyrimicarbe	<0,020 µg/L	2,00	
Thiophanate méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES DIVERS	0.050//	1 2.00	
2,4-D-isopropyl ester	<0,050 µg/L	2,00	
Acetamiprid	<0,020 µg/L	2,00	
Action and (nooticida)	<0,020 µg/L	2,00	
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00	
Benfluraline	<0,020 µg/L	2,00	
Benoxacor	<0,020 µg/L	2,00	
Bentazone	<0,020 µg/L	2,00	
Bifenox Bixafen	<0,020 µg/L	2,00	
Bromacil	<0,020 µg/L	2,00	
	<0,020 µg/L	2,00	
Chlorantraniliprole Chloridazone	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00 2,00	
Chlormequat Chlorothalonil	<0,03 µg/L	2,00	
	<0,005 μg/L	2,00	
Chlorure de choline Clethodime	Non mesuré μg/L	2,00	
Clomazone	<0,020 µg/L	2,00	
	<0,020 μg/L <0,050 μg/L	2,00 2,00	
Clopyralid Clothianidine	<0,050 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Cycloxydime Cyprodinil	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Dichlobénil	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Dichloropropylène-1,3 total	<0,020 μg/L <0,05 μg/L	2,00	
Dichloropropylene-1,3 total Diflufénicanil	<0,05 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Diméthomorphe	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Billiothorpho	\0,020 μg/L	2,00	

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011	Limites de qualité (1)	Références de qualité (2)
	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure
PESTICIDES DIVERS	0.00		
Diquat Ethofumésate	<0,03 µg/L	2,00	
Fénamidone	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00 2,00	
Fenandone	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Fenpropidin	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Fipronil	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Flonicamide	<0,020 μg/L <0,020 μg/L	2,00	
Flurochloridone	<0,020 μg/L	2,00	
Fluroxypir	<0,020 μg/L	2,00	
Flurtamone	<0,020 µg/L	2,00	
Flutolanil	<0,020 µg/L	2,00	
Fluxapyroxad	<0,020 µg/L	2,00	
Fomesafen	<0,050 µg/L	2,00	
Fosetyl-aluminium	<0,050 µg/L	2,00	
Glufosinate	<0,03 µg/L	2,00	
Glyphosate	<0,03 µg/L	2,00	
Hydrazide maleïque	<0,050 μg/L	2,00	
Imazalile	<0,020 μg/L	2,00	
Imazamox	<0,020 μg/L	2,00	
Imazaquine	<0,020 μg/L	2,00	
Imidaclopride	<0,020 μg/L	2,00	
Iprodione	<0,020 μg/L	2,00	
Isoxaflutole	<0,020 μg/L	2,00	
Lenacile	<0,020 µg/L	2,00	
Mepiquat	<0,03 µg/L	2,00	
Métalaxyle	<0,020 μg/L	2,00	
Métaldéhyde	<0,020 µg/L	2,00	
Métosulam	<0,020 µg/L	2,00	
Metrafenone	<0,020 µg/L	2,00	
Oxadixyl	<0,020 µg/L	2,00	
Paclobutrazole	<0,020 µg/L	2,00	
Paraquat	<0,03 µg/L	2,00	
Pencycuron	<0,020 µg/L	2,00	
Pendiméthaline	<0,020 µg/L	2,00	
Piclorame	<0,050 µg/L	2,00	
Pinoxaden	<0,020 µg/L	2,00	
Prochloraze	<0,020 µg/L	2,00	
Propoxycarbazone	<0,020 µg/L	2,00	
Pymétrozine	<0,050 µg/L	2,00	
Pyriméthanil	<0,020 µg/L	2,00	
Quinmerac	<0,020 µg/L	2,00	
Quinoxyfen	<0,020 µg/L	2,00	
Silthiofam	<0,020 µg/L	2,00	
Spiroxamine	<0,020 µg/L	2,00	
Tétraconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Thiabendazole	<0,020 µg/L	2,00	
Thiaclopride	<0,020 µg/L	2,00	
Thiamethoxam	<0,020 µg/L	2,00	
Total des pesticides analysés	0,025 µg/L	5,00	
Trifluraline	<0,005 µg/L	2,00	
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS	0.000		
Bromoxynil	<0,020 µg/L	2,00	
Dicamba	<0,050 µg/L	2,00	
Dinoseb	<0,020 µg/L	2,00	
Dinoterbe	<0,020 µg/L	2,00	
Pentachlorophénol	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES ORGANOCHLORES	0.005 "	0.00	
Aldrine	<0,005 µg/L	2,00	
DDT-2,4'	<0,005 µg/L	2,00	
DDT-4,4'	<0,005 μg/L	2,00	

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011	Limites de qualité (1)	
PESTICIDES ORGANOCHLORES	Résultats	inférieure supérieure	inférieure supérieure
Dieldrine	<0,005 µg/L	2,00	
Dimétachlore	<0,020 μg/L	2,00	
Endosulfan alpha	<0,025 μg/L	2,00	
Endosulfan béta	<0,005 μg/L	2,00	
Endosulfan total	<seuil l<="" td="" μg=""><td>2,00</td><td></td></seuil>	2,00	
HCH alpha	<0,005 μg/L	2,00	
HCH alpha+beta+delta+gamma	<seuil l<="" td="" μg=""><td>2,00</td><td></td></seuil>	2,00	
HCH béta	<0,005 μg/L	2,00	
HCH delta	<0,005 µg/L	2,00	
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	2,00	
Heptachlore	<0,005 µg/L	2,00	
Hexachlorobenzène	<0,005 μg/L	2,00	
Oxadiazon	<0,020 μg/L	2,00	
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES	1 272 13		1 1
Chlorfenvinphos	<0,020 µg/L	2,00	
Chlorpyriphos éthyl	<0,020 μg/L	2,00	
Dichlorvos	<0,020 μg/L	2,00	
Diméthoate	<0,020 μg/L	2,00	
Ethoprophos	<0,020 μg/L	2,00	
Fosthiazate	<0,020 µg/L	2,00	
Pyrimiphos méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES PYRETHRINOIDES	1	1	
Cyperméthrine	<0,020 µg/L	2,00	
Deltaméthrine	<0,020 μg/L	2,00	
Lambda Cyhalothrine	<0,020 μg/L	2,00	
Piperonil butoxide	<0,020 µg/L	2,00	
Tefluthrine	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES STROBILURINES	, , ,		
Azoxystrobine	<0,020 µg/L	2,00	
Dimoxystrobine	<0,020 µg/L	2,00	
Kresoxim-méthyle	<0,020 µg/L	2,00	
Pyraclostrobine	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES SULFONYLUREES	•		
Amidosulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
Foramsulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
Mésosulfuron-méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
Nicosulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
Prosulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
Sulfosulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
Thifensulfuron méthyl	<0,020 µg/L	2,00	
Tribenuron-méthyle	<0,050 µg/L	2,00	
Triflusulfuron-methyl	<0,020 µg/L	2,00	
Tritosulfuron	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES TRIAZINES			
Améthryne	<0,020 µg/L	2,00	
Atrazine	<0,020 µg/L	2,00	
Cybutryne	<0,020 µg/L	2,00	
Flufenacet	<0,020 µg/L	2,00	
Métamitrone	<0,020 µg/L	2,00	
Métribuzine	<0,020 µg/L	2,00	
Simazine	<0,020 µg/L	2,00	
Terbuthylazin	<0,020 µg/L	2,00	
Terbutryne	<0,020 µg/L	2,00	
Triazoxide	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES TRIAZOLES			
Aminotriazole	<0,03 µg/L	2,00	
Bromuconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Cyproconazol	<0,020 µg/L	2,00	
Difénoconazole	<0,020 µg/L	2,00	

Type d'analyse : RST1 (Code SISE : 00239244)	Dossier : 250908110659011 Résultats	Limites de qualité (1) inférieure supérieure	Références de qualité (2, inférieure supérieure
PESTICIDES TRIAZOLES		,	•
Epoxyconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Fenbuconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Florasulam	<0,020 µg/L	2,00	
Fludioxonil	<0,020 µg/L	2,00	
Metconazol	<0,020 µg/L	2,00	
Propiconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Prothioconazole	<0,050 µg/L	2,00	
Tébuconazole	<0,020 µg/L	2,00	
Triadimenol	<0,020 µg/L	2,00	
Triticonazole	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES TRICETONES	'	'	
Mésotrione	<0,020 µg/L	2,00	
Sulcotrione	<0,020 µg/L	2,00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES	1	1	
Chlortoluron	<0,020 µg/L	2,00	
Diuron	<0,020 μg/L	2,00	
Ethidimuron	<0,020 μg/L	2,00	
lodosulfuron-methyl-sodium	<0,020 μg/L	2,00	
Isoproturon	<0,020 μg/L	2,00	
Linuron	<0,020 μg/L	2,00	
Métabenzthiazuron	<0,020 μg/L	2,00	
Métobromuron	<0,020 μg/L	2,00	
Trinéxapac-éthyl	<0,020 μg/L	2,00	
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (1 2	
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	0,0098 μg/L		
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,002 µg/L		
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,001 µg/L		
Acide perfluorododécanoique (PFDoDA)	<0,002 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)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002 µg/L		
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,002 µg/L		
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoro tridecanoique (PFTrDA)	<0,002 µg/L		
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,001 µg/L		
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,002 µg/L		
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,005 µg/L		
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	0,002 µg/L		
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002 μg/L		
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFA	· -	2,00	
SOMME de 4 substances perrfluoroalkylées (PFC			
	•	. '	. , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,

⁽¹⁾ Les limites de qualité réglementaires sont fixées pour des paramètres dont la présence dans l'eau est susceptible de générer des risques immédiats ou à plus long terme pour la santé du consommateur. Elles concernent aussi bien des paramètres microbiologiques que chimiques.

⁽²⁾ Les références de qualité sont des valeurs indicatives établies à des fins de suivi des installations de production et de distribution d'eau et d'évaluation du risque pour la santé des personnes.

⁽³⁾ Les eaux doivent être à l'équilibre calcocarbonique ou légèrement incrustantes. L'étude de l'équilibre calco-carbonique permet de définir le caractère agressif ou entartrant de l'eau. Le résultat de cette caractérisation est ici présenté de la façon suivante : 0 = "eau incrustante", 1 = "eau légèrement incrustante", 2 = "eau à l'équilibre", 3 = "eau légèrement agressive", et 4 = "eau agressive".

CONCLUSION SANITAIRE (Prélèvement 00241628)

Eau brute superficielle conforme aux limites impératives et guides en vigueur pour tous les paramètres mesurés.

12 rue de Paimpont - CS 82152 22025 SAINT-BRIEUC Standard Santé Environnement : 02 90 08 80 00

www.ars.bretagne.sante.fr