

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

8908

POSSESSION (LA) - FOUGERES

UGE : POSSESSION (LA)

Point de surveillance du prélèvement : FOUGERES

Prélevé le : 04/05/2020

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Type d'eau : EAU BRUTE SOUTERRAINE

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : RP

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION : 97 %

Odeur : 0 (0 = normale ; 1 = anormale ; 2 = non-mesurée)

PH : 7.7 unité pH

Température de l'eau : 16.5 °C

Température de mesure de l'oxygène dissous : 22 °C

Température de mesure du pH : 17.6 °C

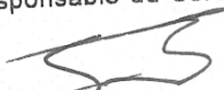
Turbidité néphélobimétrique : 0.22 NFU

Conclusion sanitaire :

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

POUR LA DIRECTRICE GÉNÉRALE PAR DÉLÉGATION

Le Responsable du Service SE



Ingenieur Sanitaire
J.C. DENYS

SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
PAS D'ANOMALIES					

Limite de qualité : limite impérative fixée par la réglementation nationale pour les paramètres microbiologiques et chimiques susceptibles de produire des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs.

Référence de qualité : valeur indicative fixée par la réglementation nationale qui reflète le bon fonctionnement des installations de traitement et de distribution d'eau potable. Le non-respect de cette valeur doit alerter l'exploitant mais n'a pas d'incidence directe sur la santé des consommateurs.

Seuil de gestion : valeur indicative fixée localement mettant en évidence une dégradation environnementale ou une dérive sur un système de production d'eau potable, sans incidence directe sur la santé des consommateurs.

RÉSULTATS D'ANALYSES EN LABORATOIRE

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Observations
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.01 µg/L	< 2	-	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.01 µg/L	< 2	-	
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0.020 µg/L	< 2	-	
2,4-D	<0.02 µg/L	< 2	-	
2,4-MCPA	<0.01 µg/L	< 2	-	
AMPA	<0.03 µg/L	< 2	-	
Aclonifen	<0.05 µg/L	< 2	-	
Acétochlore	<0.020 µg/L	< 2	-	
Alachlore	<0.02 µg/L	< 2	-	
Aldrine	<0.010 µg/L	< 2	-	
Aminotriazole	<0.050 µg/L	< 2	-	
Ammonium (en NH4)	<0.020 mg/L	< 4	-	
Améthryne	<0.02 µg/L	< 2	-	
Anthraquinone (pesticide)	<0.020 µg/L	< 2	-	
Antimoine	<0.2 µg/L	-	-	
Arsenic	<0.2 µg/L	< 100	-	
Aspect	0	-	-	
Asulame	<0.03 µg/L	< 2	-	
Atrazine	<0.01 µg/L	< 2	-	
Atrazine déséthyl	<0.02 µg/L	< 2	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.02 µg/L	< 2	-	
Atrazine-déisopropyl	<0.02 µg/L	< 2	-	
Azimsulfuron	<0.02 µg/L	< 2	-	
Azoxystrobine	<0.010 µg/L	< 2	-	
Benoxacor	<0.02 µg/L	< 2	-	
Bentazone	<0.01 µg/L	< 2	-	
Bifenox	<0.05 µg/L	< 2	-	
Bore mg/L	<0.005 mg/L	-	-	
Bromacil	<0.05 µg/L	< 2	-	
Bromadiolone	<0.02 µg/L	< 2	-	
CADMIUM	<0.200 µg/L	< 5	-	

Calcium	8.2 mg/L	-	-	
Carbendazime	<0.02 µg/L	< 2	-	
Carbonates	<48.00 mg(CO3)/L	-	-	
Carbone organique total	0.79 mg(C)/L	< 10	-	
Chlordécone	<0.010 µg/L	< 2	-	
Chlorfenvinphos	<0.020 µg/L	< 2	-	
Chlormequat	<0.015 µg/L	< 2	-	
Chlorothalonil	<0.040 µg/L	< 2	-	
Chlorpyriphos méthyl	<0.02 µg/L	< 2	-	
Chlorpyriphos éthyl	<0.02 µg/L	< 2	-	
Chlortoluron	<0.01 µg/L	< 2	-	
Chlorures	3.2 mg/L	< 200	-	
Clomazone	<0.01 µg/L	< 2	-	
Clopyralid	<0.10 µg/L	< 2	-	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	< 200	-	
Conductivité à 25°C	107 µS/cm	-	-	
Cybutryne	<0.01 µg/L	< 2	-	
Cymoxanil	<0.02 µg/L	< 2	-	
Cyperméthrine	<0.02 µg/L	< 2	-	
Cyprodinil	<0.02 µg/L	< 2	-	
Deltaméthrine	<0.020 µg/L	< 2	-	
Diazinon	<0.04 µg/L	< 2	-	
Dicamba	<0.040 µg/L	< 2	-	
Dichlorvos	<0.02 µg/L	< 2	-	
Dicofol	<0.020 µg/L	< 2	-	
Dieldrine	<0.010 µg/L	< 2	-	
Diflufénicanil	<0.020 µg/L	< 2	-	
Difénoconazole	<0.01 µg/L	< 2	-	
Dinoterbe	<0.02 µg/L	< 2	-	
Diquat	<0.010 µg/L	< 2	-	
Diuron	<0.01 µg/L	< 2	-	
ESA acetochlore	<0.03 µg/L	< 2	-	
ESA metolachlore	<0.02 µg/L	< 2	-	

Endosulfan alpha	<0.010 µg/L	< 2	-	
Endosulfan bêta	<0.01 µg/L	< 2	-	
Endosulfan total	<0.02 µg/L	< 2	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 10000	-	
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4	-	-	
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 20000	-	
Ethofumésate	<0.01 µg/L	< 2	-	
Ethylbenzène	<0.2 µg/L	-	-	
Fenitrothion	<0.02 µg/L	< 2	-	
Fenpropidin	<0.050 µg/L	< 2	-	
Fer dissous	59 µg/L	-	-	
Fipronil	<0.010 µg/L	< 2	-	
Fluorures mg/L	<0.10 mg/L	-	-	
Glufosinate	<0.03 µg/L	< 2	-	
Glyphosate	<0.03 µg/L	< 2	-	
HCH bêta	<0.01 µg/L	< 2	-	
Heptachlore	<0.01 µg/L	< 2	-	
Heptachlore époxide	<0.01 µg/L	< 2	-	
Heptachlore époxyde trans	<0.01 µg/L	< 2	-	
Hexachlorobutadiène	<0.05 µg/L	< 2	-	
Hexazinone	<0.01 µg/L	< 2	-	
Hydrocarbures dissous ou émulsionés	<0.05 mg/L	< 1	-	
Hydrogénocarbonates	60.46 mg/L	-	-	
Imazalile	<0.020 µg/L	< 2	-	
Imidaclopride	<0.010 µg/L	< 2	-	
Iprodione	<0.04 µg/L	< 2	-	
Isoproturon	<0.01 µg/L	< 2	-	
Lambda Cyhalothrine	<0.020 µg/L	< 2	-	
Linuron	<0.01 µg/L	< 2	-	
MANGANÈSE TOTAL	<2 µg/L	-	-	
Magnésium	6.6 mg/L	-	-	
Malathion	<0.01 µg/L	< 2	-	
Mancozèbe	<0.10 µg/L	-	-	

Mepiquat	<0.015 µg/L	< 2	-	
Monuron	<0.01 µg/L	< 2	-	
Mécoprop	<0.020 µg/L	< 2	-	
Mésotrione	<0.01 µg/L	< 2	-	
Métalaxyle	<0.01 µg/L	< 2	-	
Métaldéhyde	<0.05 µg/L	< 2	-	
Métazachlore	<0.01 µg/L	< 2	-	
Méthiocarb	<0.01 µg/L	< 2	-	
Métolachlore	<0.02 µg/L	< 2	-	
Métribuzine	<0.01 µg/L	< 2	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.01 µg/L	< 2	-	
Nickel	<0.2 µg/L	-	-	
Nitrates (en NO3)	0.71 mg/L	< 100	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.014 mg/L	-	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	-	-	
OXA acetochlore	<0.03 µg/L	< 2	-	
OXA metolachlore	<0.05 µg/L	< 2	-	
OXYGÈNE DISSOUS % SATURATION	97 %	-	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
Oxadiazon	<0.020 µg/L	< 2	-	
Oxadixyl	<0.01 µg/L	< 2	-	
PH	7.7 unité pH	-	6.5 < x < 9	
POTASSIUM	<0.50 mg/L	-	-	
Parathion éthyl	<0.040 µg/L	< 2	-	
Pendiméthaline	<0.02 µg/L	< 2	-	
Pentachlorophénol	<0.01 µg/L	< 2	-	
Perméthrine	<0.020 µg/L	< 2	-	
Phosphore total (en P205)	0.062 mg(P205)/L	-	-	
Phoxime	<0.01 µg/L	< 2	-	
Prochloraze	<0.01 µg/L	< 2	-	
Propiconazole	<0.01 µg/L	< 2	-	
Quinoxyfen	<0.02 µg/L	< 2	-	
S-Métolachlore	<0.02 µg/L	< 2	-	

Silicates (en mg/L de SiO2)	24.99 mg(SiO2)/L	-	-	
Simazine	<0.01 µg/L	< 2	-	
Sodium	4.1 mg/L	< 200	-	
Sulfates	1.2 mg/L	< 250	-	
Sélénium	<0.2 µg/L	< 10	-	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	< seuil de détection	< 5	-	
Température de l'eau	16.5 °C	-	-	
Température de mesure de l'oxygène dissous	22 °C	-	-	
Température de mesure du pH	17.6 °C	-	-	
Terbutylazin	<0.01 µg/L	< 2	-	
Terbutylazin déséthyl	<0.01 µg/L	< 2	-	
Terbutryne	<0.04 µg/L	< 2	-	
Thiabendazole	<0.020 µg/L	< 2	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	5 °f	-	-	
Toluène	<0.2 µg/L	-	-	
Triadiminol	<0.100 µg/L	< 2	-	
Tributyltin cation	<0.005 µg/L	< 2	-	
Trichloroéthylène	<0.2 µg/L	-	-	
Triclopyr	<0.01 µg/L	< 2	-	
Trifluraline	<0.02 µg/L	< 2	-	
Turbidité néphélobimétrique	0.22 NFU	-	-	
Tébuconazole	<0.01 µg/L	< 2	-	
Téméphos	<0.01 µg/L	< 2	-	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	< seuil de détection	-	-	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.2 µg/L	-	-	
Xylenes (méta + para)	<0.2 µg/L	-	-	
Xylène méta	<0.2 µg/L	-	-	
Xylène para	<0.2 µg/L	-	-	