

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

56434

### POSSESSION (LA) - STATION BAROI DOS DANE

UGE : POSSESSION (LA)

Point de surveillance du prélèvement : STATION  
BAROI DOS DANE

Prélevé le : 10/06/2024

Motif : Reconrôle AEP - Eaux distribuées (S1)

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE  
PRODUCTION

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : P12F

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : 0.48 mg/l

Chlore total : 0.57 mg/l

Couleur : 0 (0 = normale)

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

PH : 7.9 unité pH

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

Température de l'eau : 21 °C

Température de mesure du pH : 21 °C

Turbidité néphélométrique : <0.20

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité  
en vigueur. Cependant certains paramètres ne  
respectent pas les références de qualité.

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE



Ingénieure Sanitaire  
Hélène THEBAULT

### 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	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
2,4,5-T	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
2,4-D	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
2,4-MCPA	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
2,6 Dichlorobenzamide	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
AMPA	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Abamectin	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Acibenzolar s méthyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Aclonifen	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Acrylamide	<0.1 µg/L	< 0.1	-	
Activité Tritium (3H)	<8 Bq/L	-	< 100	
Activité alpha globale en Bq/L	<0.05 Bq/L	-	-	
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0.112 Bq/L	-	-	
Activité bêta globale en Bq/L	0.16 Bq/L	-	-	
Activité bêta attribuable au K40	0.0482 Bq/L	-	-	
Acétamiprid	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Aldrine	<0.020 µg/L	< 0.03	-	
Alphaméthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Aluminium total µg/l	<30 µg/L	-	< 200	
Aminotriazole	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Ammonium (en NH4)	<0.020 mg/L	-	< 0.1	
Anthraquinone (pesticide)	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Arsenic	0.3 µg/L	< 10	-	
Aspect	0	-	-	
Asulame	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-2-hydroxy	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	

Atrazine-déisopropyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Azoxystrobine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	<1 n/(100mL)	-	< 1	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Baryum	<0.0020 mg/L	-	< 0.7	
Benoxacor	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Bentazone	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Benzène	<0.2 µg/L	< 1	-	
Bifenthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Bore mg/L	0.011 mg/L	< 1.5	-	
Boscalid	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Bromates	<5 µg/L	< 10	-	
Bromoforme	3.9 µg/L	< 100	-	
Bromoxynil	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Bénalaxyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL R471811	<0.03 µg/L	-	-	
Calcium	17 mg/L	-	-	
Carbonates	<12.00 mg(CO3)/L	-	-	
Carbone organique total	0.79 mg(C)/L	-	< 2	
Chlorantraniliprole	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Chlordécone	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Chlore libre	0.48 mg/l	-	-	
Chlore total	0.57 mg/l	-	-	
Chloridazone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Chloridazone desphényl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Chloridazone méthyl desphényl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Chlorodibromométhane	4.31 µg/L	< 100	-	
Chloroforme	1.3 µg/L	< 100	-	
Chlorophacinone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlorothalonil	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Chlorpyriphos méthyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	

Chlorpyriphos éthyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Chlortoluron	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Chlorure de vinyl monomère	<0.05 µg/L	< 0.5	-	
Chlorures	19 mg/L	-	< 250	
Clethodime	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Clomazone	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Clopyralid	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	244 µS/cm	-	200 < x < 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cyanures totaux	<5 µg(CN)/L	< 50	-	
Cyazofamide	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Cycloxydime	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Cyfluthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Cymoxanil	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Cyperméthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Cyprodinil	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Deltaméthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Diazinon	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Dicamba	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dichlobénil	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Dichloromonobromométhane	2.02 µg/L	< 100	-	
Dichloroéthane-1,2	<0.2 µg/L	< 3	-	
Dichlorprop	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Dieldrine	<0.010 µg/L	< 0.03	-	
Diflufénicanil	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Difénoconazole	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Diméthomorphe	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Diquat	<0.08 µg/L	< 0.1	-	
Diuron	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
ESA Métolachlore	<0.02 µg/L	-	-	
ESA alachlore	<0.020 µg/L	-	-	
ESA metazachlore	<0.020 µg/L	-	-	

Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Epichlorohydrine	<0.1 µg/L	< 0.1	-	
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	<b>4</b>	-	1 < x < 2	<b>Valeur hors référence</b>
Escherichia Coli	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Ethephon	<0.1 µg/L	< 0.1	-	
Ethofumésate	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Etoxazole	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
FER TOTAL	<50 µg/L	-	< 200	
FOSETYL	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Fenbuconazole	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fenhexamid	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Fipronil	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Flonicamide	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Fluazifop-P-butyl	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Fludioxonil	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet ESA	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Fluorures mg/L	<0.10 mg/L	< 1.5	-	
Fluroxypir	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fluvalinate-tau	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Fosetyl-aluminium	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fosthiazate	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Fénamidone	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Fénazaquin	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Glufosinate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Glyphosate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Heptachlore	<0.0050 µg/L	< 0.03	-	
Heptachlore époxide	<0.020 µg/L	< 0.03	-	
Hexazinone	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Hexythiazox	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Hydrogénocarbonates	99.13 mg/L	-	-	
Imazalile	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Imidaclopride	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Indoxacarbe	<0.010 µg/L	< 0.1	-	

Iprodione	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Isoxaben	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Isoxaflutole	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Lambda Cyhalothrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Lenacile	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Linuron	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
MANGANÈSE TOTAL	<2 µg/L	-	< 50	
MERCURE	<0.015 µg/L	< 1	-	
Magnésium	11 mg/L	-	-	
Malathion	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Mepiquat	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Metrafenone	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Metsulfuron méthyl	<0.100 µg/L	< 0.1	-	
Monuron	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Myclobutanil	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Mécoprop	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Mésotrione	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Métalaxyle	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Métaldéhyde	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Métazachlore	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Métolachlor NOA	<0.020 µg/L	-	-	
Métolachlore	<0.0100 µg/L	< 0.1	-	
Métribuzine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Nicosulfuron	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Nitrates (en NO3)	8.1 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.162 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.1	-	
OXA alachlore	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
OXA metazachlore	<0.020 µg/L	-	-	
OXA metolachlore	<0.020 µg/L	-	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
Oryzalin	<0.02 µg/L	< 0.1	-	

Oxadiazon	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Oxadixyl	0.003 µg/L	< 0.1	-	
PH	7.9 unité pH	-	6.5 < x < 9	
POTASSIUM	2 mg/L	-	-	
PROPACHLORE ESA	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Penconazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Pendiméthaline	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Perméthrine	<0.0040 µg/L	< 0.1	-	
Phosmet	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Piperonil butoxide	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Propachlore	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Propiconazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Prosulfocarbe	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Prosulfuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pymétrozine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Pyrimicarbe	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Pyriméthanil	<0.002 µg/L	< 0.1	-	
Pyriproxyfen	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Pyréthrine	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Simazine hydroxy	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Sodium	22 mg/L	-	< 200	
Spinosad	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Sulfates	4.6 mg/L	-	< 250	
Sélénium	0.4 µg/L	< 20	-	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	<0.01 µg/L	< 0.5	-	
Température de l'eau	21 °C	-	-	
Température de mesure du pH	21 °C	-	-	
Thiabendazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiaclopride	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Thiamethoxam	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Thiophanate méthyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	

Titre alcalimétrique complet	8.1 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	7.8 °f	-	-	
Tolyfluanide	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Triflusulfuron-methyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Trichloroéthylène	<0.2 µg/L	< 10	-	
Triclopyr	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Trifloxystrobine	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Trihalométhanes (4 substances)	11.53 µg/L	< 100	-	
Triticonazole	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Turbidité néphélométrique	<0.20 NFU	< 1	< 0.5	
Tébuconazole	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Tébufenpyrad	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Téméphos	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	< seuil de détection	< 10	-	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.2 µg/L	< 10	-	