

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

62937

SAINT-ANDRE - STATION TERRE ROUGE

UGE : SAINT-ANDRE

Point de surveillance du prélèvement : STATION
TERRE ROUGE

Prélevé le : 27/08/2025

Motif : ETUDE

Type d'eau : EAU D'ALIMENTATION SORTIE
PRODUCTION

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : P1F

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : 0.49 mg/l

Chlore total : 0.55 mg/l

Couleur : 0 (0 = normale)

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

PH : 6.5 unité pH

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

Température de l'eau : 23.1 °C

Température de mesure du pH : 23.1 °C

Turbidité néphélométrique : 0.48 NFU

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	0.0081 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	-	-	
Abamectin	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Acibenzolar s méthyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Aclonifen	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Acétamiprid	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Aldrine	<0.020 µg/L	< 0.03	-	
Alphaméthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Aminotriazole	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Ammonium (en NH4)	<0.05 mg/L	-	< 0.1	
Anthraquinone (pesticide)	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Aspect	0	-	-	
Asulame	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl	0.0215 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-déisopropyl	<0.005 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	
Benoxacor	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Bentazone	<0.020 µg/L	< 0.1	-	

Bifenthrine	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Boscalid	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Bromoxynil	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Bénalaxyl	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL R417888	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL R471811	<0.03 µg/L	-	-	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	-	< 2	
Chlorantraniliprole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlordécone	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Chlore libre	0.49 mg/l	-	-	
Chlore total	0.55 mg/l	-	-	
Chloridazone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Chloridazone desphényl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Chloridazone méthyl desphényl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Chlorophacinone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Chlorothalonil	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Chlorpyrifos méthyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Chlorpyrifos éthyl	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Chlortoluron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlorures	8.8 mg/L	-	< 250	
Clethodime	<0.05 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	141 µS/cm	-	200 < x < 1100	Valeur hors référence
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cyazofamide	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Cycloxydime	<0.02 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	-	
Dichlorprop	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Dieldrine	<0.010 µg/L	< 0.03	-	
Diflufénicanil	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Difénoconazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Diméthomorphe	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Diquat	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Diuron	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
ESA Métolachlore	<0.02 µg/L	-	-	
ESA alachlore	<0.02 µg/L	-	-	
ESA metazachlore	<0.02 µg/L	-	-	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
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	-	
FOSETYL	<0.004 µg/L	< 0.1	-	
Fenbuconazole	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fenhexamid	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fipronil	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Flonicamide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fluazifop-P-butyl	<0.050 µg/L	< 0.1	-	
Fludioxonil	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet ESA	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fluroxypir	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fluvalinate-tau	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Fosetyl-aluminium	<0.01 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	<0.02 µg/L	< 0.03	-	
Hexazinone	0.0156 µg/L	< 0.1	-	
Hexythiazox	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
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	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Isoxaflutole	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Lambda Cyhalothrine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Lenacile	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Linuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
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	<0.005 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	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Métazachlore	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Métolachlor NOA	<0.02 µg/L	-	-	
Métolachlore	0.0127 µg/L	< 0.1	-	
Métribuzine	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Nicosulfuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Nitrates (en NO3)	3.8 mg/L	< 50	-	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.077 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.1	-	

OXA alachlore	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
OXA metolachlore	<0.02 µg/L	-	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
Oryzalin	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Oxadiazon	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Oxadixyl	<0.002 µg/L	< 0.1	-	
PH	6.5 unité pH	-	6.5 < x < 9	
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	-	
Pymétozine	<0.01 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	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Saveur (qualitatif)	2	-	-	
Simazine hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Spinosad	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Sulfates	2.1 mg/L	-	< 250	
TOTAL DES PESTICIDES ANALYSÉS	0.06 µg/L	< 0.5	-	
Température de l'eau	23.1 °C	-	-	
Température de mesure du pH	23.1 °C	-	-	
Thiabendazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiaclopride	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Thiamethoxam	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Thiophanate méthyl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	

Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	5.3 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	4.4 °f	-	-	
Tolylfluamide	<0.010 µg/L	< 0.1	-	
Trflusulfuron-methyl	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Triclopyr	<0.020 µg/L	< 0.1	-	
Trifloxystrobine	<0.0050 µg/L	< 0.1	-	
Triticonazole	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Turbidité néphélométrique	0.48 NFU	-	< 2	
Tébuconazole	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Tébufenpyrad	<0.0020 µg/L	< 0.1	-	
Téméphos	<0.01 µg/L	< 0.1	-	