

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**66397**

### SAINT-ANDRE - RESEAU PLAINE CHAMP-BORNE

**UGE :** SAINT-ANDRE

**Point de surveillance du prélèvement :** CHAMP BORNE

**Prélevé le :** 02/03/2026

**Motif :** CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

**Type d'eau :** EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

**Laboratoire prestataire :** Microlab

**Type d'analyse :** A1B

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

**Aspect (qualitatif) :** 0 sans objet

**Chlore libre :** 0.43 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Chlore total :** 0.46 mg(Cl<sub>2</sub>)/L

**Coloration (qualitatif) :** 0 Sans objet

**Odeur (qualitatif) :** 0 Sans objet

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

**Température de l'eau spécifique DOM :** 26.4 °C

**Température de mesure du pH :** 26.4 °C

**Turbidité? n?ph?lom?trique NFU :** 0.27 NFU

**pH :** 7.5 unité pH

### Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur. Cependant certains paramètres ne respectent pas les références de qualité. Par ailleurs, l'évolution des teneurs en pesticides est sous surveillance sur ce point de prélèvement.

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
<b>PAS D'ANOMALIES</b>					

**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
'Tétrachloroéthylène + 'Trichloroéthylène	<0.100 µg/L	< 10	-	
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
17b-estradiol	<50 ng/L	-	-	
2,4-D	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
2,6 Dichlorobenzamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
2-amino-N-iso-propylbenzamide	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
3,4-dichloroaniline	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
8-OH BENTAZONE	<0.10 µg/l	< 0.1	-	
ACIDES HALOCETIQUES_SOMME	<1 µg/L	< 60	-	
AMETOCTRADINE	<0.03 µg/l	-	-	
AMPA	<0.02 µg/L	-	-	
Acide bromoacétique	<1 µg/L	-	-	
Acide dibromoacétique	<1 µg/L	-	-	
Acide dichloroacétique	<1 µg/L	-	-	
Acide monochloroacétique	<1 µg/L	-	-	
Acide perfluorobutanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorobutanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorooctanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorodécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanoïque	0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanesulfonique	0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorooctanesulfonique	0.016 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanoïque	<0.005 µg/L	-	-	

Acide perfluorotridécane sulfonique	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorotridécane oïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécane sulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécane oïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide trichloroacétique	<1.00 µg/L	-	-	
Aclonifen	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Acrylamide	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Activité Tritium (3H)	<7 Bq/L	-	< 100	
Activité alpha globale en Bq/L	<0.06 Bq/L	-	-	
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0.06 Bq/L	-	-	
Activité bêta globale en Bq/L	<0.06 Bq/L	-	-	
Activité bêta attribuable au K40	0.06 Bq/L	-	-	
Acétamiprid	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Aldrine	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Aluminium total µG/L	<30 µg/L	-	< 200	
Aminopyralid	<10.0 µg/L	< 0.1	-	
Aminotriazole	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Ammonium (en NH4)	<0.05 mg/L	-	< 0.1	
Améthryne	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Anhydride carbonique libre	6.11 mg(CO2)/L	-	-	
Anthraquinone (pesticide)	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Antimoine	<0.05 µg/L	< 10	-	
Arsenic	0.11 µg/L	< 10	-	
Aspect	0	-	-	
Asulame	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine	0.014 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl	0.043 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Atrazine-déisopropyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Azimsulfuron	<0.02 µg/L	< 0.1	-	

Azoxystrobine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Baryum	0.0038 mg/L	-	< 0.7	
Benalaxyl-M	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Benoxacor	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Bentazone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Benzo (a) Pyrène	<0.003 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	-	
Benzène	<0.20 µg/L	< 1	-	
Bisphénol A	<0.02 µg/L	< 2.5	-	
Bore MG/L	0.014 mg/L	< 1.5	-	
Boscalid	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Brodifacoum	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Bromacil	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Bromadiolone	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Bromoforme	<5.0 µg/L	< 100	-	
Bénalaxyl	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
CC 0/1/2/3/4	<b>4</b>	-	1 < x < 2	<b>Valeur hors référence</b>
CHLOROTHALONIL METABOLITE R419492-SA	<2.00 µg/l	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL METABOLITE R611968-PH	<0.10 µg/l	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL METABOLITESYN546872-PH	<0.10 µg/l	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL R417888	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
CHLOROTHALONIL-4-HYDROXY	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Cadmium	<0.01 µg/L	< 5	-	
Calcium	23 mg/L	-	-	
Carbendazime	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	-	< 2	
Chlorantraniliprole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlordécone	<0.02 µg/L	< 0.1	-	

Chlore libre	0.43 mg/l	-	-	
Chlore total	0.46 mg/l	-	-	
Chlorodibromométhane	<5.0 µg/L	< 100	-	
Chloroforme	<5.0 µg/L	< 100	-	
Chlorothalonil	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Chlorothalonil R471811	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Chlorthiamide	<0.50 µg/L	< 0.1	-	
Chlortoluron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Chlorure de vinyl monomère	<0.10 µg/L	< 0.5	-	
Chlorures	12 mg/L	-	< 250	
Chrome total	0.17 µg/L	< 50	-	
Clopyralid	<0.100 µg/L	< 0.1	-	
Coloration	<10 mg(Pt) /L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	269 µS/cm	-	200 < x < 1100	
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cuivre	0.00118 mg/L	< 2	< 1	
Cyanures totaux	<10.0 µg(CN)/L	< 50	-	
Cymoxanil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Cyromazine	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Deltaméthrine	<0.08 µg/L	< 0.1	-	
Dicamba	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Dichlobénil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dichlofluanide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dichloromonobromométhane	<5.0 µg/L	< 100	-	
Dichlorophénol-2,4	<0.02 µg/L	-	-	
Dichloroéthane-1,2	<0.10 µg/L	< 3	-	
Dichlorvos	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Dieldrine	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Difenacoum	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Difénoconazole	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Dimétachlore	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Diméthénamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Diquat	<0.01 µg/L	< 0.1	-	

Diuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
ESA Métolachlore	<0.01 µg/L	-	-	
ESA alachlore	<0.02 µg/L	-	-	
Entérocoques /100 ml -MS	<1 n/(100 mL)	< 1	-	
Epichlorohydrine	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Escherichia coli / 100ml - MF	<1 n/(100 mL)	< 1	-	
Ethylenethiouree	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Fipronil sulfone	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Flufenacet ESA	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Fluopicolide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Fluopyram	<0.1 µg/L	< 0.1	-	
Fluorures MG/L	0.18 mg/L	< 1.5	-	
Fluroxypir	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Fosetyl-aluminium	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Fosthiazate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Furosemide	<5 ng/L	-	-	
Fénoprop	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Glufosinate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Glyphosate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Heptachlore	<0.005 µg/L	< 0.03	-	
Heptachlore époxide	<0.01 µg/L	< 0.03	-	
Hexazinone	0.009 µg/L	< 0.1	-	
Hydrocarb.Polycyclo.Arom.(4 subst)	< seuil de détection	< 0.1	-	
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques (6 subst.)	< seuil de détection	-	-	
Hydroxyterbutylazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imazalile	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imazamox	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Imidaclopride	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Indéno (1,2,3 - cd) Pyrène	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Iopromide	<10 ng/L	-	-	
Iprodione	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Isoxaflutole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	

Lambda Cyhalothrine	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Linuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Lorazepam	<0.005 ng/L	-	-	
MANGANÈSE TOTAL	<0.05 µg/L	-	< 50	
METOLACHLORE CGA 354742	<0.005 µg/l	-	-	
METOLACHLORE CGA37735	<0.10 µg/l	-	-	
METOLACHLORE CGA50267	<0.10 µg/l	-	-	
Magnésium	13 mg/L	-	-	
Mancozèbe	<2.0 µg/L	-	-	
Mercure	<0.01 µg/L	< 1	-	
Metoprolol	<5 ng/L	-	-	
Monuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Mécoprop	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Mésotrione	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Métalaxyle	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Métamitrone	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Métolachlor NOA	<0.02 µg/L	-	-	
Métolachlore	0.019 µg/L	< 0.1	-	
Métribuzine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
N,N-Dimethylsulfamide	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Nickel	<0.2 µg/L	< 20	-	
Nicosulfuron	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Nitrates (en NO3)	15 mg/L	< 50	-	
Nitrates /50 + Nitrites /3	0.29 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.5	-	
Nonylphénol	<0.02 µg/L	-	-	
OXA metolachlore	<0.005 µg/L	-	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
Ofloxacine	<10 ng/L	-	-	
Oxadiazon	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Oxadixyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Oxazepam	<5 ng/L	-	-	
PENDIMÉTHALINE (M455H001)	<0.10 µg/l	-	-	

PH	7.5 unité pH	-	6.5 < x < 9	
PROPACHLORE ESA	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pendiméthaline	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Perméthrine	<0.04 µg/L	< 0.1	-	
Phosphate de tributyle	<0.10 µg/L	-	-	
Piclorame	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Plomb	0.3 µg/L	< 10	-	
Potassium	3.1 mg/L	-	-	
Propachlore	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Propamocarbe	<0.085 µg/L	< 0.1	-	
Propiconazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Propranolol	<5 ng/L	-	-	
Propyzamide	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyridate	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Pyrimicarbe	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyriméthanil	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Pyréthrine	<0.08 µg/L	< 0.1	-	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Simazine	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Sodium	16 mg/L	-	< 200	
Somme de 20 PFAS	0.023 µg/L	< 0.1	-	
Somme des 4 PFAS	0.021 µg/L	< 0.1	-	
Sulcotrione	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Sulfaméthoxazole	<5 ng/L	-	-	
Sulfates	6 mg/L	-	< 250	
Sulfosate	<0.03 µg/L	< 0.1	-	
Sélénium	<0.5 µg/L	< 20	-	
TRICLOSAN	<0.01 µg/l	-	-	
Température de l'eau	26.4 °C	-	-	
Température de mesure du pH	26.4 °C	-	-	
Terbuthylazin	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Terbuthylazin déséthyl	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0.005 µg/L	< 0.1	-	

Terbutryne	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiabendazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Thiaclopride	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Tiocarbazil	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Titre alcalimétrique	<2.0 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	10.2 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	11.9 °f	-	-	
Tolyfluanide	<0.05 µg/L	< 0.1	-	
Total des PD analysés	0.085 µg/L	< 0.5	-	
Tributyltin cation	<0.01 µg/L	< 0.1	-	
Trichloroéthylène	<0.10 µg/L	< 10	-	
Triclopyr	<0.02 µg/L	< 0.1	-	
Trihalométhane (4 substances)	< seuil de détection	< 100	-	
Turbidité néphélométrique NFU	0.27 NFU	-	< 2	
Tébuconazole	<0.005 µg/L	< 0.1	-	
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0.10 µg/L	< 10	-	
Uranium par microgramme par litre	0.09 µg/L	< 30	-	