

RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

66401

SAINT-ANDRE - RESEAU PLAINE CHAMP-BORNE

UGE : SAINT-ANDRE

Point de surveillance du prélèvement : EGLISE ST
NICOLAS CHAMP BORNE

Prélevé le : 17/06/2026

Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR
L'ARRETE PREFECTORAL

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Laboratoire prestataire : Microlab

Type d'analyse : A1

RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

Aspect (qualitatif) : 0 sans objet

Chlore libre : 0.15 mg(Cl₂)/L

Chlore total : 0.22 mg(Cl₂)/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 : 24.2 °C

Température de mesure du pH : 24.2 °C

Turbidité néphélométrique NFU : 0.32 NFU

pH : 7.7 unité pH

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. 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
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
Acide perfluorobutanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorobutanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorooctanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécanoïque	<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	0.004 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorononanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluorooctanesulfonique	0.012 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoropentanoïque	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorotridécanesulfonique	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluorotridécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécanesulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroundécanoïque	<0.002 µg/L	-	-	
Ammonium (en NH ₄)	<0.05 mg/L	-	< 0.1	
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 UFC/mL	-	-	
Bactéries coliformes	<1 UFC/100mL	-	< 1	
Carbone organique total	<0.50 mg(C)/L	-	< 2	
Chlore libre	0.15 mg/l	-	-	
Chlore total	0.22 mg/l	-	-	
Chlorures	12 mg/L	-	< 250	
Coloration	<10 mg(Pt) /L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	243 µS/cm	-	200 < x < 1100	

Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Entérocoques /100 ml -MS	<1 n/(100 mL)	< 1	-	
Escherichia coli / 100ml - MF	<1 n/(100 mL)	< 1	-	
Nitrates (en NO3)	11 mg/L	< 50	-	
Nitrates /50 + Nitrites /3	0.222 mg/L	< 1	-	
Nitrites (en NO2)	<0.05 mg/L	< 0.5	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.7 unité pH	-	6.5 < x < 9	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Somme de 20 PFAS	0.016 µg/L	< 0.1	-	
Somme des 4 PFAS	0.016 µg/L	< 0.1	-	
Sulfates	5.2 mg/L	-	< 250	
Température de l'eau	24.2 °C	-	-	
Température de mesure du pH	24.2 °C	-	-	
Titre alcalimétrique	<2.00 °f	-	-	
Titre alcalimétrique complet	9.9 °f	-	-	
Titre hydrotimétrique	10 °f	-	-	
Turbidité néphélométrique NFU	0.32 NFU	-	< 2	