



# RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

Monsieur Le Président de la CASUD, 379, rue Hubert de Lisle BP 437 97430 Le Tampon

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

60182

#### **ENTRE-DEUX - RESEAU ARGAMASSE ENTRE-DEUX**

**UGE:** ENTRE-DEUX

**Prélevé le :** 18/08/2025

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Type d'analyse: D12FP

Point de surveillance du prélèvement

: ARGAMASSE ENTRE DEUX

Motif: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR

L'ARRETE PREFECTORAL

Laboratoire prestataire: Microlab

# RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

Chlore libre : <0.05 Chlore total : <0.05

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: 15 °C

**Température de mesure du pH :** 15.3 °C **Turbidité néphélométrique :** 0.6 NFU

### **Conclusion sanitaire:**

La présence d'une importante flore bactérienne banale rend les résultats microbiologiques non-interprétables. Un nouveau contrôle de l'eau est programmé.

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
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	<1	<1	
Chlore libre	<0.05 mg/l	-	-	0.04 < x < 0.99	Valeur hors seuil
Chlore total	<0.05 mg/l	-	-	0.04 < x < 0.99	Valeur hors seuil
Entérocoques	9 UFC/100mL	< 1	-	-	Valeur hors limites

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 perfluoro tridecane sulfonique	<0.005 μg/L	-	-	
Acide perfluoro tridecanoique	<0.001 µg/L	-	-	
Acide perfluoro undecane sulfonique	<0.002 μg/L	-	-	
Acide perfluoro undecanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluoro-decanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluoro-nonanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluoro-octanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluorobutanoïque	<0.002 μg/L	-	-	
Acide perfluorodecane sulfonique	<0.001 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécane sulfonique	<0.001 µg/L	-	-	
Acide perfluorododécanoique	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluoroheptane sulfonique	<0.002 μg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluorohexanoïque	<0.002 μg/L	-	-	
Acide perfluorononane sulfonique	<0.002 μg/L	-	-	
Acide perfluoropentane sulfonique	<0.001 μg/L	-	-	
Acide perfluoropentanoïque	<0.001 μg/L	-	-	
Acrylamide	<0.1 μg/L	< 0.1	-	
Ammonium (en NH4)	<0.020 mg/L	-	< 0.1	
Antimoine	<0.1 μg/L	< 10	-	
Aspect	0	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300 UFC/mL	-	-	
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	46 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	<1 n/(100mL)	-	< 1	
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	
Benzo(a)pyrène *	<0.0010 µg/L	< 0.01	-	
Benzo(b)fluoranthène	<0.0010 µg/L	< 0.1	-	
Benzo(g,h,i)pérylène	<0.0010 µg/L	< 0.1	-	
Benzo(k)fluoranthène	<0.0010 μg/L	< 0.1	-	

Bromoforme	<0.2 μg/L	< 100	-	
CADMIUM	<0.200 μg/L	< 5	-	
Chlore libre	<0.05 mg/l	-	-	
Chlore total	<0.05 mg/l	-	-	
Chlorodibromométhane	0.06 μg/L	< 100	-	
Chloroforme	0.5 μg/L	< 100	-	
Chlorure de vinyl monomère	<0.05 µg/L	< 0.5	-	
Chrome total	0.5 μg/L	< 50	-	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	166 µS/cm	-	200 < x < 1100	Valeur hors référence
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cuivre	0.0012 mg/L	< 2	<1	
Dichloromonobromométhane	0.14 μg/L	< 100	-	
Entérocoques	9 UFC/100mL	< 1	-	Valeur hors limites
Epichlorohydrine	<0.10 µg/L	< 0.1	-	
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	
FER TOTAL	<50 μg/L	-	< 200	
Hydrocarb.Polycyclo.Arom.(4 subst)	< seuil de détection	< 0.1	-	
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.0010 μg/L	< 0.1	-	
Nickel	<0.2 μg/L	< 20	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.9 unité pH	-	6.5 < x < 9	
PLOMB	0.17 μg/L	< 10	-	
Perfluorobutane sulfonate	<0.001 μg/L	-	-	
Perfluorohexane sulfonate	<0.001 μg/L	-	-	
SOMME DE 20 PFAS	<0.029 μg/L	< 0.1	-	
SOMME DE 4 PFAS	<0.004 μg/L	< 0.1	-	
Saveur (qualitatif)	0	-	-	
Sulfonate de perfluorooctane	<0.001 μg/L	-	-	
Température de l'eau	15 °C	-	-	
Température de mesure du pH	15.3 °C	-	-	
Trihalométhanes (4 substances)	0.7 μg/L	< 100	-	
Turbidité néphélométrique	0.6 NFU	-	< 2	