

Monsieur Le Président de la CIVIS,  
 60 route Entre Deux  
 Pierrefonds  
 97410 SAINT-PIERRE

## RÉSULTATS DES ANALYSES EAU D'ALIMENTATION

NUMÉRO DE PRÉLÈVEMENT

**60510**

### ETANG-SALE (L') - RESEAU SCES NOUVELLES LES HAUTS

**UGE : ETANG-SALE (COMMUNALE)**

**Prélevé le : 21/07/2025**

**Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS  
DESINFECTION**

**Type d'analyse : D12NC**

**Point de surveillance du prélèvement : RTE  
ENTRE-DEUX (ETANG-SALE)**

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

**Laboratoire prestataire : Microlab**

### RÉSULTATS MESURES DE TERRAIN

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

**Couleur : 0 (0 = normale)**

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

**PH : 7.7 unité pH**

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

**Température de l'eau : 15.5 °C**

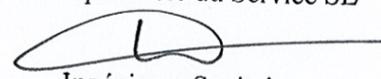
**Température de mesure du pH : 15.5 °C**

**Turbidité néphéломétrique : 2.5 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. Par ailleurs, un suivi renforcé des paramètres microbiologiques a été mis en place ce point de prélèvement.

POUR LE DIRECTEUR GÉNÉRAL PAR DÉLÉGATION

La Responsable du Service SE  
  
 Ingénierie Sanitaire  
**Hélène THEBAULT**

### SYNTHÈSE DES ANOMALIES

Paramètres	Résultats	Limite de qualité	Référence de qualité	Seuil de gestion	Observations
Bact. et spores sulfito-réductrices	<b>8 n/(100mL)</b>	-	< 1	< 1	<b>Valeur hors référence</b>
Bactéries coliformes	non-interprétable	-	< 1	< 1	
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	-	
Turbidité néphéломétrique	<b>2.5 NFU</b>	-	-	< 2	<b>Valeur hors seuil</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
Acide perfluoro tridecane sulfonique	<0.005 µg/L	-	-	
Acide perfluoro tridecanoïque	<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 perfluorododécanoïque	<0.001 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptane sulfonique	<0.002 µg/L	-	-	
Acide perfluoroheptanoïque	<0.001 µg/L	-	-	
Acide perfluorohexanoïque	0.005 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	180 UFC/mL	-	-	
Bact. et spores sulfito-réductrices	<b>8 n/(100mL)</b>	-	< 1	<b>Valeur hors référence</b>
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	-	
CADMIUM	<0.200 µg/L	< 5	-	
Chlorure de vinyl monomère	<0.05 µg/L	< 0.5	-	

Chrome total	0.6 µg/L	< 50	-	
Coloration après filtration simple	<10 mg(Pt)/L	-	< 15	
Conductivité à 25°C	<b>73 µS/cm</b>	-	200 < x < 1100	<b>Valeur hors référence</b>
Couleur (qualitatif)	0	-	-	
Cuivre	0.0046 mg/L	< 2	< 1	
Entérocoques	<1 UFC/100mL	< 1	-	
Epichlorohydrine	<0.1 µg/L	< 0.1	-	
Escherichia Coli	non-interprétable	< 1	-	
FER TOTAL	65 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	0.3 µg/L	< 20	-	
Odeur (qualitatif)	0	-	-	
PH	7.7 unité pH	-	6.5 < x < 9	
PLOMB	2.51 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)	2	-	-	
Sulfonate de perfluoroctane	<0.001 µg/L	-	-	
Température de l'eau	15.5 °C	-	-	
Température de mesure du pH	15.5 °C	-	-	
Turbidité néphéломétrique	<b>2.5 NFU</b>	-	-	<b>Valeur hors seuil</b>