

SIDEN SIAN \ VEOLIA

Arras, le 12 septembre 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE ARLEUX EN GOHELLE
MAIRIE
62580 ARLEUX EN GOHELLE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

| | | | | |
|-----------------------|------|------------|---------------------|---|
| Prélèvement | Type | Code | Nom | Prélevé le : jeudi 28 août 2025 à 12h57 |
| Unité de gestion | | 00294036 | | par : VEV |
| Installation | UDI | 000474 | SIDEN SIAN \ VEOLIA | Type visite : D1 |
| Point de surveillance | P | 0000000964 | ARLEUX EN GOHELLE | Commune : ARLEUX-EN-GOHELLE |
| Localisation exacte | R.M | | | |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-------------------------------------|----------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| Couleur (qualitatif) | 0 SANS OE | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | |
| Température de l'eau | 18,5 °C | | | | 25,00 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | |
| pH | 7,1 unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
| MINERALISATION | | | | | |
| Conductivité à 25°C | 992 µS/cm | | | 200,00 | 1 100,00 |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION | | | | | |
| Chlore libre | 0,10 mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,23 mg(Cl2)/L | | | | |

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)
Type de l'analyse : D1_2 Code SISE de l'analyse : 00293722 Référence laboratoire : LSE2508-33973

| | Résultats | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|------------------------------------|-------------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | |
| Coloration | 0 mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Odeur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 Qualit. | | | | |
| Turbidité néphélométrique NFU | 0,16 NFU | | | | 2,00 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | <0,05 mg/L | | | | 0,10 |
| Nitrates (en NO3) | 39 mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | <1 n/mL | | | | |
| Bactéries coliformes /100ml-MS | <1 n/(100mL | | | | 0 |
| Entérocoques /100ml-MS | <1 n/(100mL | | 0 | | |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 n/(100mL | | 0 | | |

PLV : 00294036 page : 2

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00294036)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Préfet du Pas-de-Calais et par
délégation,
Le Responsable du Service Santé
Environnementale du Pas-de-Calais


Eric BEMBEN