

Affaire suivie par :
Nathalie DUFRENOY
Tel : 02 38 77 31 37

Destinataires

MONSIEUR LE PRESIDENT - S.E.A.SMAGY -
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GERMIGNY DES PRES -

Prélèvement d'eau destinée à la consommation humaine, sur l'unité de gestion de :

SIAEP ST MARTIN-GERMIGNY

| | | | |
|------------------------------|---|----------------------|---|
| Prélèvement | 00152218 | Commune | GERMIGNY-DES-PRES |
| Unité de gestion | 0203 SIAEP ST MARTIN-GERMIGNY | Prélevé le : | vendredi 01 juillet 2022 à 10h42 |
| Installation | UDI 000619 SYND.ST MARTIN D'ABBAT | par : | CARSO-EV |
| Point de surveillance | S 0000001443 ECARTS | Type visite : | D1 |
| Localisation exacte | AIRE DE CAMPING-CAR - ROUTE DE SAINT-BENOÎT | Motif: | CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE |

Mesures de terrain

| | Résultats | | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|----------------------|-----------|-----------|--------------------|------------|-----------------------|------------|
| | | | inférieure | supérieure | inférieure | supérieure |
| Température de l'eau | 19,3 | °C | | | | 25,00 |
| Chlore libre | 0,03 | mg(Cl2)/L | | | | |
| Chlore total | 0,03 | mg(Cl2)/L | | | | |

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : D1FM Code SISE de l'analyse : 00166062 Référence laboratoire : LSE2207-35415

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

| Aspect (qualitatif) | 0 | | | | | |
|---------------------------------|------|----------|--|--|--|-------|
| Coloration | <5 | mg(Pt)/L | | | | 15,00 |
| Couleur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Odeur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,99 | NFU | | | | 2,00 |

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | <1 | n/mL | | | | |
|------------------------------------|----|-----------|--|--|---|---|
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 6 | 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 | |

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

| pH | 7,98 | unité pH | | | 6,50 | 9,00 |
|----|------|----------|--|--|------|------|

MINERALISATION

| Conductivité à 25°C | 270 | µS/cm | | | 200,00 | 1100,00 |
|---------------------|-----|-------|--|--|--------|---------|

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

| Ammonium (en NH4) | <0,05 | mg/L | | | | 0,10 |
|-------------------|-------|------|--|--|--|------|

FER ET MANGANESE

| Fer total | 111 | µg/L | | | | 200,00 |
|-----------------|-----|------|--|--|--|--------|
| Manganèse total | <10 | µg/L | | | | 50,00 |

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés malgré une teneur élevée en fer.

Pour le Directeur général
de l'Agence régionale de santé
Centre-Val de Loire

La référente Eaux potable et de loisirs



Sahondra RAMANANTSOA