

DestinatairesMONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAINT-DIZIER-MASBARAUD (accueil2@stdziernasbaraud.fr)Délégation Départementale
de la CreusePôle Santé Publique et Environnementale
Service Santé Environnement

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du programme de contrôle
sanitaire des eaux d'alimentation humaine

MASBARAUD MERIGNAT

| | | | |
|------------------------------|---|----------------------|-------------------------------|
| Prélèvement | 00074270 | Commune | SAINT-DIZIER-MASBARAUD |
| Unité de gestion | 0042 MASBARAUD MERIGNAT | Prélevé le : | jeudi 27 octobre 2022 à 10h31 |
| Installation | TTP 001552 BOIS DES GRES - MASBARAUD M. | par : | LDA23 - CHLOE LHUISSIER |
| Point de surveillance | 0000001902 DÉPART RÉSERVOIR BOIS DES GRÈS | Motif : | Contrôle sanitaire |
| Localisation exacte | ROBINET | Type d'eau : | Eau distribuée désinfectée |
| | | Type visite : | P1 |

| Mesures de terrain | Résultats | Limites | Références | Observations |
|----------------------|------------------------------|---------|------------|--------------|
| Température de l'eau | 11,2 °C | | 25 | |
| Chlore libre | <0,03 mg(Cl ₂)/L | | | |
| Chlore total | <0,03 mg(Cl ₂)/L | | | |

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE LA CREUSE, AJAIN 2301
Type de l'analyse : P1R Code SISE de l'analyse : 00077362 Référence laboratoire : 22102103824101

| Analyses laboratoire | Résultats | Limites | Références | Observations |
|---|----------------------|---------|----------------------|------------------------|
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | |
| Aspect (qualitatif) | Acceptable | | | |
| Odeur (qualitatif) | Acceptable | | | |
| Saveur (qualitatif) | Acceptable | | | |
| Coloration | <5 mg(Pt)/L | | 15 | |
| Turbidité néphélométrique | <0,20 NFU | | 2 | |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | |
| pH | 6,0 unité pH | | de 6,5 à 9 | Valeur hors références |
| Titre hydrotimétrique | 1,0 °f | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 1,1 °f | | | |
| MINERALISATION | | | | |
| Conductivité à 25°C | 42,0 µS/cm | | de 200 à 1100 | Valeur hors références |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | |
| Nitrates (en NO ₃) | 3,1 mg/L | 50 | | |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | |
| Carbone organique total | <0,50 mg(C)/L | | 2 | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 2 UFC/mL | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 2 UFC/mL | | | |
| Bactéries coliformes | 7 UFC/(100mL) | | 0 | Valeur hors références |
| Escherichia coli /100ml - MF | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |
| Entérocoques | <1 UFC/(100mL) | 0 | | |

Prélèvement avant désinfection : Les références de qualité, définies par le Code de la Santé Publique, ne sont pas satisfaites pour les paramètres pH, conductivité et coliformes totaux. Cette eau très peu minéralisée, agressive pour les métaux, nécessite un traitement de neutralisation. Un nouveau prélèvement sera réalisé pour vérifier la qualité bactériologique de l'eau.

Signé à Guéret, le 16 janvier 2023

Pour le Directeur par interim,
La Responsable du département Santé Environnement,



Elisabeth KOUVTANOVITCH