

Pôle Santé et Risques Environnementaux
Courriel : ars-alsace-sante-environnement@ars.sante.fr
Téléphone : 03 88 76 79 86
Fax : 03 88 76 76 24

SDEA ALSACE MOSELLE
ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE
SCHILTIGHEIM - BP 10020
67013 STRASBOURG CEDEX

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : **CONTROLE SANITAIRE**

SDEA PERIM. CHATENOIS SCHERWILLER

Prélèvement et mesures de terrain du 13/10/2015 à 09h30 réalisé pour l'ARS Alsace par le Centre d'analyses et de recherches

Nom et type d'installation : SDEA SEC.CHATENOIS-SCHERWILLER-S490 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR DE SCHERWILLER - SCHERWILLER (RESERVOIR)

robinet

Code point de surveillance : 0000005599

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06700151498

Référence laboratoire : CAN1510-3981

Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine répondant aux limites et aux références de qualité réglementaires pour les paramètres analysés.

Strasbourg, le 26 octobre 2015
Pour le Directeur Général,
L'ingénieur d'études sanitaires



Hervé CHRETIEN

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

PLV n° 06700151498

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|-----------------------------------|-----------|----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Mesures de terrain | | | | | | |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL | | | | | | |
| Température de l'air | 6 | °C | | | | |
| Température de l'eau | 14,6 | °C | | | | 25 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| pH | 7,5 | unité pH | | | 6,5 | 9,0 |

PLV n° 06700151498

| | Résultats | Unité | Limites de qualité | | Références de qualité | |
|---|-----------|---------|--------------------|-------|-----------------------|------|
| | | | Mini | Maxi | Mini | Maxi |
| Analyse laboratoire | | | | | | |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES | | | | | | |
| Aspect (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Coloration | <2,5 | mg/L Pt | | | | 15,0 |
| Odeur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Saveur (qualitatif) | 0 | qualit. | | | | |
| Turbidité néphélobimétrique NFU | 0,44 | NFU | | | | 2,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE | | | | | | |
| Titre alcalimétrique complet | 16,4 | °F | | | | |
| Titre hydrotimétrique | 27 | °F | | | | |
| MINERALISATION | | | | | | |
| Chlorures | 91,9 | mg/L | | | | 250 |
| Conductivité à 25°C | 656 | µS/cm | | | 200 | 1100 |
| Sulfates | 30,5 | mg/L | | | | 250 |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES | | | | | | |
| Carbone organique total | 0,98 | mg/L C | | | | 2 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES | | | | | | |
| Ammonium (en NH4) | 0,02 | mg/L | | | | 0,1 |
| Nitrates (en NO3) | 10 | mg/L | | 50,00 | | |
| Nitrites (en NO2) | <0,01 | mg/L | | 0,50 | | |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES | | | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h | 51 | n/mL | | | | |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h | 3 | 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 | | |