

Qualité de l'eau distribuée en 2021

Synthèse du contrôle sanitaire



www.grand-est.ars.sante.fr

MAI 2022

L'eau du robinet est un produit alimentaire régulièrement contrôlé.

L'Agence Régionale de Santé est chargée du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et de la protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions accidentelles. Ce contrôle est complété par la surveillance exercée par l'exploitant.

Les prestations de prélèvement et d'analyse sont confiées au laboratoire agréé CARSO-LSEHL.

Lors de résultats non-conformes, l'ARS accompagne l'exploitant dans la mise en œuvre de mesures correctives et programme de nouvelles analyses.

Si l'eau présente un risque pour la santé des consommateurs, l'ARS en lien avec le Préfet peut demander la restriction des usages de l'eau.

Vous pouvez consulter les résultats du contrôle sanitaire en ligne : www.eaputable.sante.gouv.fr ou auprès de votre fournisseur d'eau.

Réseau : RESEAU MOULIN

Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE - EPINAL

Maitre d'ouvrage : SIE DE SEILLE ET MOSELLE

Nb de captages d'eau : 2

Protection des captages : L'ensemble des captages est protégé.

Nature de l'eau : L'eau utilisée provient d'une ressource souterraine.

Traitement de l'eau : L'eau bénéficie d'un traitement de désinfection (Chlore).

MICROBIOLOGIE

| | Nb de non Conformités | Nombre. d'analyses | Commentaire |
|---|-----------------------|--------------------|---|
| Escherichia Coli/ Entérocoques <i>Micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux</i> | 0 | 22 | L'eau a été de bonne qualité microbiologique. |

CHIMIE

| | Moyenne annuelle | Limite de qualité | Commentaire |
|---|------------------|-------------------------------------|--|
| NITRATES <i>Issus de l'agriculture, des effluents domestiques et industriels</i> | 42,29 mg/L | 50 mg/L | Les résultats ont tous été conformes pour ce paramètre. |
| PESTICIDES <i>Herbicides, fongicides, biocides...</i> Environ 200 substances sont recherchées périodiquement dans l'eau. | Conforme | 0,1 µg/L par substance individuelle | Les pesticides analysés sont conformes en moyenne annuelle à la limite de qualité réglementaire. |

DURETE (TH)

Teneur en calcium et magnésium dans l'eau

26,38 °F

| TH | 0 à 7°F | 7 à 15°F | 15 à 30°F | 30 à 40°F | + de 40°F |
|-----|------------|----------|-------------|-----------|-----------|
| Eau | Très douce | Douce | Plutôt dure | Dure | Très dure |

AGRESSIVITE DE L'EAU

Traduit le potentiel corrosif ou entartrant de l'eau distribuée

2

| Valeur de l'indicateur | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------------|-------------|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| Eau | Entartrante | Légèrement entartrante | A l'équilibre | Légèrement agressive | Agressive |

En moyenne, l'eau distribuée a été à l'équilibre, c'est-à-dire ni entartrante, ni corrosive.

AUTRES PARAMETRES

Les autres paramètres analysés sont tous restés conformes en moyenne annuelle.

CONCLUSION GENERALE

MICROBIOLOGIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

CHIMIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

RECOMMANDATIONS AUX CONSOMMATEURS :

- Si votre réseau intérieur comporte des canalisations en plomb, il est vivement recommandé de les remplacer.
- Avant d'installer un adoucisseur ou tout autre système de traitement de l'eau, assurez-vous auprès de votre fournisseur ou de l'ARS, que la qualité de l'eau le nécessite. Entretenez ou faites entretenir régulièrement ces appareils.
- Seule l'eau froide doit être utilisée pour la boisson ou la préparation des aliments.
- Si, en plus du réseau public d'eau potable, vous utilisez une autre ressource (puits, source, eau de pluie), les réseaux de distribution doivent être physiquement séparés.

Qualité de l'eau distribuée en 2021

Synthèse du contrôle sanitaire



www.grand-est.ars.sante.fr

MAI 2022

L'eau du robinet est un produit alimentaire régulièrement contrôlé.

L'Agence Régionale de Santé est chargée du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et de la protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions accidentelles. Ce contrôle est complété par la surveillance exercée par l'exploitant.

Les prestations de prélèvement et d'analyse sont confiées au laboratoire agréé CARSO-LSEHL.

Lors de résultats non-conformes, l'ARS accompagne l'exploitant dans la mise en œuvre de mesures correctives et programme de nouvelles analyses.

Si l'eau présente un risque pour la santé des consommateurs, l'ARS en lien avec le Préfet peut demander la restriction des usages de l'eau.

Vous pouvez consulter les résultats du contrôle sanitaire en ligne : www.eaupotable.sante.gouv.fr ou auprès de votre fournisseur d'eau.

Réseau : RESEAU BOUCLE DE LOISY

Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE - EPINAL

Maitre d'ouvrage : SIE DE SEILLE ET MOSELLE

Nb de captages d'eau : 4

Protection des captages : L'ensemble des captages est protégé.

Nature de l'eau : L'eau utilisée provient d'une ressource souterraine.

Traitement de l'eau : L'eau bénéficie d'un traitement de désinfection (Chlore).

MICROBIOLOGIE

| | Nb de non Conformités | Nombre. d'analyses | Commentaire |
|---|-----------------------|--------------------|---|
| Escherichia Coli/ Entérocoques <i>Micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux</i> | 0 | 17 | L'eau a été de bonne qualité microbiologique. |

CHIMIE

| | Moyenne annuelle | Limite de qualité | Commentaire |
|---|------------------|-------------------------------------|---|
| NITRATES <i>Issus de l'agriculture, des effluents domestiques et industriels</i> | 44,18 mg/L | 50 mg/L | L'eau distribuée a été ponctuellement non-conforme pour ce paramètre. Durant les dépassements de la limite de qualité, la consommation de cette eau pour la boisson est déconseillée aux femmes enceintes et aux nourrissons. |
| PESTICIDES <i>Herbicides, fongicides, biocides...</i> Environ 200 substances sont recherchées périodiquement dans l'eau. | Conforme | 0,1 µg/L par substance individuelle | Les pesticides analysés sont conformes en moyenne annuelle à la limite de qualité réglementaire. |

DURETE (TH)

Teneur en calcium et magnésium dans l'eau

39,71 °F

| TH | 0 à 7°F | 7 à 15°F | 15 à 30°F | 30 à 40°F | + de 40°F |
|-----|------------|----------|-------------|-----------|-----------|
| Eau | Très douce | Douce | Plutôt dure | Dure | Très dure |

AGRESSIVITE DE L'EAU

Traduit le potentiel corrosif ou entartrant de l'eau distribuée

2

| Valeur de l'indicateur | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
|------------------------|-------------|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| Eau | Entartrante | Légèrement entartrante | A l'équilibre | Légèrement agressive | Agressive |

En moyenne, l'eau distribuée a été à l'équilibre, c'est-à-dire ni entartrante, ni corrosive.

AUTRES PARAMETRES

Les autres paramètres analysés sont tous restés conformes en moyenne annuelle.

CONCLUSION GENERALE

MICROBIOLOGIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

CHIMIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

RECOMMANDATIONS AUX CONSOMMATEURS :

- Si votre réseau intérieur comporte des canalisations en plomb, il est vivement recommandé de les remplacer.
- Avant d'installer un adoucisseur ou tout autre système de traitement de l'eau, assurez-vous auprès de votre fournisseur ou de l'ARS, que la qualité de l'eau le nécessite. Entretenez ou faites entretenir régulièrement ces appareils.
- Seule l'eau froide doit être utilisée pour la boisson ou la préparation des aliments.
- Si, en plus du réseau public d'eau potable, vous utilisez une autre ressource (puits, source, eau de pluie), les réseaux de distribution doivent être physiquement séparés.

Qualité de l'eau distribuée en 2021

Synthèse du contrôle sanitaire



www.grand-est.ars.sante.fr

MAI 2022

L'eau du robinet est un produit alimentaire régulièrement contrôlé.

L'Agence Régionale de Santé est chargée du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine et de la protection des ressources en eau vis-à-vis des pollutions accidentelles. Ce contrôle est complété par la surveillance exercée par l'exploitant.

Les prestations de prélèvement et d'analyse sont confiées au laboratoire agréé CARSO-LSEHL.

Lors de résultats non-conformes, l'ARS accompagne l'exploitant dans la mise en œuvre de mesures correctives et programme de nouvelles analyses.

Si l'eau présente un risque pour la santé des consommateurs, l'ARS en lien avec le Préfet peut demander la restriction des usages de l'eau.

Vous pouvez consulter les résultats du contrôle sanitaire en ligne : www.eaputable.sante.gouv.fr ou auprès de votre fournisseur d'eau.

Réseau : RESEAU BELLEAU/SIVRY

Exploitant : LYONNAISE DES EAUX FRANCE - EPINAL

Maitre d'ouvrage : SIE DE SEILLE ET MOSELLE

Nb de captages d'eau : 1

Protection des captages : Le captage est protégé.

Nature de l'eau : L'eau utilisée provient d'une ressource souterraine.

Traitement de l'eau : L'eau bénéficie d'un traitement de désinfection (Chlore).

MICROBIOLOGIE

| | Nb de non Conformités | Nombre. d'analyses | Commentaire |
|---|-----------------------|--------------------|---|
| Escherichia Coli/ Entérocoques <i>Micro-organismes indicateurs d'une contamination des eaux</i> | 0 | 5 | L'eau a été de bonne qualité microbiologique. |

CHIMIE

| | Moyenne annuelle | Limite de qualité | Commentaire | | | | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|--|----------------------|-----------|------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----|------------|-------------|------------------------|---------------|----------------------|-----------|
| NITRATES <i>Issus de l'agriculture, des effluents domestiques et industriels</i> | 19,00 mg/L | 50 mg/L | Les résultats ont tous été conformes pour ce paramètre. | | | | | | | | | | | | | | |
| PESTICIDES <i>Herbicides, fongicides, biocides...</i> Environ 200 substances sont recherchées périodiquement dans l'eau. | Conforme | 0,1 µg/L par substance individuelle | Les pesticides analysés sont conformes en moyenne annuelle à la limite de qualité réglementaire. | | | | | | | | | | | | | | |
| DURETE (TH) <i>Teneur en calcium et magnésium dans l'eau</i> | 20,72 °F | <table border="1"> <thead> <tr> <th>TH</th> <th>0 à 7°F</th> <th>7 à 15°F</th> <th>15 à 30°F</th> <th>30 à 40°F</th> <th>+ de 40°F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Eau</td> <td>Très douce</td> <td>Douce</td> <td>Plutôt dure</td> <td>Dure</td> <td>Très dure</td> </tr> </tbody> </table> | | | TH | 0 à 7°F | 7 à 15°F | 15 à 30°F | 30 à 40°F | + de 40°F | Eau | Très douce | Douce | Plutôt dure | Dure | Très dure | |
| TH | 0 à 7°F | 7 à 15°F | 15 à 30°F | 30 à 40°F | + de 40°F | | | | | | | | | | | | |
| Eau | Très douce | Douce | Plutôt dure | Dure | Très dure | | | | | | | | | | | | |
| AGRESSIVITE DE L'EAU <i>Traduit le potentiel corrosif ou entartrant de l'eau distribuée</i> | 2 | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Valeur de l'indicateur</th> <th>0</th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Eau</td> <td>Entartrante</td> <td>Légèrement entartrante</td> <td>A l'équilibre</td> <td>Légèrement agressive</td> <td>Agressive</td> </tr> </tbody> </table> | | | | Valeur de l'indicateur | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | Eau | Entartrante | Légèrement entartrante | A l'équilibre | Légèrement agressive | Agressive |
| Valeur de l'indicateur | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | |
| Eau | Entartrante | Légèrement entartrante | A l'équilibre | Légèrement agressive | Agressive | | | | | | | | | | | | |

En moyenne, l'eau distribuée a été à l'équilibre, c'est-à-dire ni entartrante, ni corrosive.

AUTRES PARAMETRES

Les autres paramètres analysés sont tous restés conformes en moyenne annuelle.

CONCLUSION GENERALE

MICROBIOLOGIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

CHIMIE : l'eau distribuée en 2021 a été de bonne qualité.

RECOMMANDATIONS AUX CONSOMMATEURS :

- Si votre réseau intérieur comporte des canalisations en plomb, il est vivement recommandé de les remplacer.
- Avant d'installer un adoucisseur ou tout autre système de traitement de l'eau, assurez-vous auprès de votre fournisseur ou de l'ARS, que la qualité de l'eau le nécessite. Entretenez ou faites entretenir régulièrement ces appareils.
- Seule l'eau froide doit être utilisée pour la boisson ou la préparation des aliments.
- Si, en plus du réseau public d'eau potable, vous utilisez une autre ressource (puits, source, eau de pluie), les réseaux de distribution doivent être physiquement séparés.