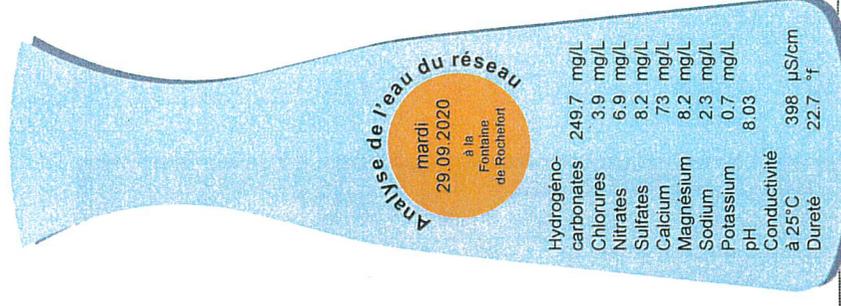


2020

Qualité de l'eau	Moyennement dure, faiblement minéralisée et non influencée par l'agriculture (teneur faible en nitrates).
Provenance	Eau des sources du Balizet et eau traitée provenant des sources de la ville de Neuchâtel qui sont situées dans les Gorges de l'Areuse.
Traitement	Sources du Balizet: désinfection par traitement aux rayons ultra-violet. Eau de Neuchâtel: eau des sources traitées par chloration et eau du lac par filtration et chloration. Teneur moyenne en chlore libre dans le réseau: 0.02 mg/L (tolérance: 0.10 mg/L).
Qualité micro-biologique et chimique	Les analyses bactériologiques révèlent la contamination de l'eau par des microorganismes. Les germes aérobies mésophiles (tolérance dans le réseau: 300 UFC/ml) sont des bactéries des milieux naturels et généralement sans danger pour l'homme. Les Escherichia coli et les entérocoques intestinaux (tolérance: non décelable dans 100ml) sont des bactéries indicatrices d'une contamination fécale et leur présence dans une eau suggère une contamination par d'autres microorganismes pathogènes. L'analyse bactériologique des 12 échantillons a montré que la qualité de l'eau du réseau de Rochefort a respecté les exigences légales. L'eau distribuée a donc été hygiéniquement propre en 2020. Les analyses physico-chimiques s'intéressent à la composition naturelle de l'eau, à ses équilibres et aux impuretés qui peuvent la contaminer. La qualité de l'eau potable sur le plan physico-chimique a été conforme aux exigences légales en 2020.
Durété	 <p>0 mg/l EAU DOUCE MOYENNE 22.7 mg/l EAU DURE 40 mg/l</p>
Teneur en nitrates	 <p>0 mg/l MOYENNE 6.9 mg/l VALEUR MAXIMALE 40 mg/l</p>
Contrôles de qualité - Campagnes	Eau du réseau: 6 séries sur 8 sites totalisant 12 échantillons. Sources: 3 séries sur 4 sites pour un total de 10 échantillons.
Habitants	Nombre d'habitants approvisionnés: 1145 (au 31.12.2019)



Bien consommer l'eau du réseau

- Absence prolongée: laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire
- 24 heures: temps maxi pour garder de l'eau en carafe
- Goût trop chloré: disparition après 1 à 2 h au frigo
- Adoucir l'eau: déconseillé pour l'eau froide - ok pour l'eau chaude
- Brise-jet: ok pour les économies d'eau - à nettoyer régulièrement avec du vinaigre



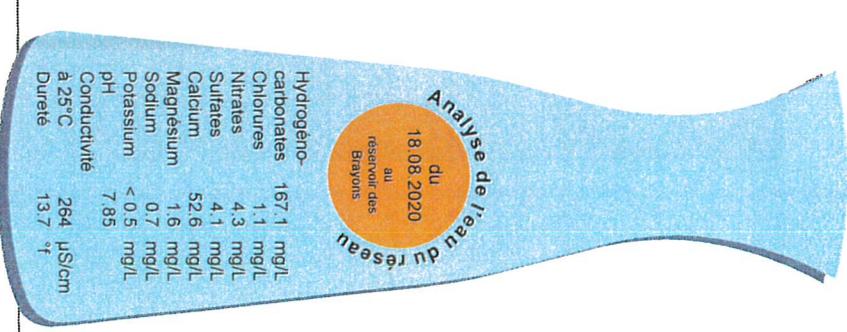
Commune de Rochefort - Secteur Brot-Dessous

FICHE INFO QUALITE DE VOTRE EAU POTABLE



2020

Qualité de l'eau	Douce, faiblement minéralisée et non influencée par l'agriculture (teneur faible en nitrates).
Provenance	Exploitation de deux sources, les sources des Brayons à Frereules.
Traitement	Désinfection par traitement aux rayons ultra-violet.
Qualité micro-biologique et chimique	<p>Les analyses bactériologiques révèlent la contamination de l'eau par des microorganismes. Les germes aérobies mésophiles (tolérance dans le réseau: 300 UFC/ml) sont des bactéries des milieux naturels et généralement sans danger pour l'homme. Les Escherichia coli et les entérocoques intestinaux (tolérance: non décelable dans 100ml) sont des bactéries indicatrices d'une contamination fécale et leur présence dans une eau suggère une contamination par d'autres microorganismes pathogènes.</p> <p>Lors d'1 contrôle sur 16, l'eau traitée a présenté des dépassements de valeurs d'exigences microbiologiques. Ces non-conformités, probablement dues au prélèvement, n'ont pas été confirmées par l'analyse d'un échantillon de contrôle prélevé 4 jours plus tard. Il n'y a pas eu de risque pour la santé.</p> <p>L'analyse bactériologique des 16 échantillons a montré que la qualité de l'eau du réseau de Brot-Dessous a globalement respecté les exigences légales. L'eau distribuée a donc été hygiéniquement propre en 2020.</p> <p>Les analyses physico-chimiques s'intéressent à la composition naturelle de l'eau, à ses équilibres et aux impuretés qui peuvent la contaminer.</p> <p>La qualité de l'eau potable sur le plan physico-chimique a été conforme aux exigences légales en 2020.</p>
Dureté	<p>MOYENNE 14,5°</p> <p>MINI* 14,5° MAXI* 14,5°</p>
Teneur en nitrates	<p>MOYENNE 4,25 mg/L</p> <p>MINI* 4,2 mg/L MAXI* 4,3 mg/L</p> <p>VALEUR MAXIMALE 40 mg/l</p> <p>*valeurs extrêmes mesurées</p>
Contrôles de qualité - Campagnes	Eau du réseau: 4 séries sur 4 sites totalisant 16 échantillons.
Habitants	Nombre d'habitants approvisionnés: 103 (au 31.12.2019)



Bien consommer l'eau du réseau

- Absence prolongée: laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire
- 24 heures: temps maxi pour garder de l'eau en carafe
- Goût trop chloré: disparition après 1 à 2 h au frigo
- Adoucir l'eau: déconseillé pour l'eau froide - ok pour l'eau chaude
- Brise-jet: ok pour les économies d'eau - à nettoyer régulièrement avec du vinaigre