



FICHE INFO: QUALITE DE VOTRE EAU POTABLE 2025

Commune et Ville de Boudry

Qualité de l'eau	Assez dure, faiblement minéralisée et peu voire pas influencée par l'agriculture (teneur en nitrates < 10mg/L).
Provenance	Le réseau de Boudry est alimenté principalement par les sources communales de Trey mont, de la Brûlée et du Plan des Fosses située dans la montagne de Boudry. L'aqueduc de la ville de Neuchâtel complète ces apports avec l'eau des sources des gorges de l'Areuse dans le réservoir de Chambrelieu. En cas de besoin l'eau de la nappe phréatique de la plaine d'Areuse, pompée à -13 m à la station intercommunale, alimente Boudry via le réseau inférieur.
Traitement	Les eaux sont toutes traitées au chlore : 0.03 mg/l de chlore en valeur moyenne dans le réseau (tolérance : 0.10 mg/l).
Gestion du réseau	Eli10
Qualité microbiologique 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. Sur les 48 échantillons analysés, 1 contrôle a montré un dépassement d'exigence microbiologique. Les mesures prises ont permis de revenir rapidement à une situation normale comme l'a démontré l'échantillon de contrôle prélevé par la suite. A l'exception cette non-conformité, l'eau distribuée a été hygiéniquement propre en 2025. Les analyses physico-chimiques s'intéressent à la composition naturelle de l'eau (y.c. aux impuretés) qui peuvent la contaminer. La qualité physico-chimique de l'eau potable a été conforme aux exigences légales en 2025. Les analyses d'eaux brutes n'ont détecté aucune non-conformité pour les micropolluants (y.c. Chlorothalonil et PFAS)
Dureté	
Nitrates	
Contrôles de qualité planifiés	Eau brute : 2 séries sur 4 sites totalisant 5 échantillons. Eau du réseau : 12 séries sur 10 sites totalisant 48 échantillons. <i>Le SCAV et le SENE réalisent également des actions de surveillance indépendantes de ces analyses d'autocontrôle.</i>
Consommateurs	Nombre de consommateurs : 6303 (au 31.12.2024)

Analyse de l'eau du réseau 10 juin 2025 STAP Vermondins

pH	7.83
Conductivité	335 µS/cm
Chlorures	1.83 mg/l
Nitrates	7.11 mg/l
Sulfates	3.49 mg/l
Sodium	1.21 mg/l
Potassium	<0.50 mg/l
Magnésium	5.02 mg/l
Calcium	62.1 mg/l
Hydrogène-carbonates	209.6 mg/l
Dureté totale	18.4 °f



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 et le nettoyer régulièrement avec du vinaigre