



Ville et Commune de Boudry

INFORMATION SUR L'EAU DE BOISSON DISTRIBUEE A BOUDRY EN 2010

Selon l'Ordonnance sur les denrées alimentaires ODAI du 1^{er} mai 2002, le Conseil communal vous informe sur l'eau potable distribuée en 2010.

Provenance

- Sources (Treyfont, La Brûlée et Plan de fosses)	:	48.1 %
- Puit intercommunal Boudry/Colombier	:	35.4 %
- Aqueduc de Neuchâtel	:	16.5 %

Nombre d'habitants approvisionnés

4988

Nombre de contrôles

6 séries par an en 8 points de prélèvements totalisant 16 échantillons.

Qualité de l'eau (bactériologie)

Tous les échantillons prélevés étaient conformes aux normes. L'eau ne contient aucune bactérie d'origine fécale. L'eau du réseau est donc d'excellente qualité bactériologique.

Qualité chimique de l'eau

Température moyenne	:	10.6°C
PH	:	7.8 (norme 7.4-8.0)
Dureté totale (Sources)	:	17.8 °F (degrés français) : eau mi-dure
Dureté totale (Puit)	:	29.6 °F (degrés français) : eau assez dure
Dureté totale (Aqueduc)	:	20 °F (degrés français) : eau mi-dure

Calcium :	64.7	mg/l	Chlorures :	4.8	mg/l
Magnésium :	6.8	mg/l	Bicarbonates :	171	mg/l
Sodium :	1.3	mg/l	Nitrates :	10.8	mg/l
Potassium :	0.4	mg/l	Sulfates :	5	mg/l

L'eau du réseau est de type bicarbonatée-calcique et pauvre en sels minéraux.

Traitement de l'eau

Désinfection par chloration : 0.05 mg/l de chlore (valeur de tolérance 0.10 mg/l).

Autres informations

- Le distributeur travaille selon le système d'assurance qualité de la SSIGE.
- Pour davantage de renseignements :
Services industriels de Boudry
Thierry Matthey
Tél. 032 843 40 40
Fax 032 843 40 00
Email : thierry.matthey@ne.ch
Web : www.siboudry.ch