

INFORMATION ANNUELLE SUR LA QUALITÉ DE L'EAU DISTRIBUÉE EN 2010

Population approvisionnée : Environ 15'500 hab. résidant (été 35'000)

Qualité hygiénique : Les résultats des analyses physico-chimiques et microbiologiques effectuées sur les échantillons d'eau potable dans le réseau, ont toutes été conformes aux normes en vigueur pour l'eau potable

Qualité chimique :

Dureté en degré Français :
Minimum 14 °F ; maximum 15,6 °F

Nitrate en mg/l : norme maximum 40 mg/l
Minimum 4,4 mg/l ; maximum 6 mg/l

Turbidité (transparence) en UT/F : norme 0,5
Minimum 0,06 UT/F ; maximum 0,10 UT/F

Origine de l'eau :

Eau du lac de Neuchâtel :	93,5 %
Eau des sources :	6,5 %

Traitement de l'eau :

Station de Portalban :
Floculation puis filtration sur filtre bicouche.
Désinfection au bioxyde de chlore pour garantir la qualité sur tout le réseau.

Station de Cudrefin :
Floculation puis filtration sur filtre de sable puis sur filtre de charbon actif.
Désinfection au chlore produit par électrolyse sur place pour garantir la qualité sur tout le réseau.

L'eau des sources est désinfectée par une installation UV.

Particularité : En 2010, les trois réservoirs de Condémine ont été nettoyés et désinfectés.

Adresse pour tous renseignements :

Cusin Jean-Claude
Ch. du Grabe 18, 1543 Grandcour
Tél. 026 667 15 59 / Natel : 079 355 47 33