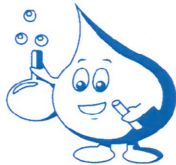


Général	Le Fontainier : J. Vonlaufen Laboratoire : Lab-Eaux A. Brigadoi	R 2025 Môtiers
Services des eaux Val-de-Travers  secteur Môtiers	Devoir d'information Réseau d'eau potable de la commune Val-de-Travers - Secteur Môtiers	
Remarque(s) :	Bilan des analyses 2025	Page 1 sur 1
Distribution :	Habitants desservis	Autocontrôle

Provenance de l'eau

L'eau potable délivrée dans le village de Môtiers provient majoritairement des sources situées dans le vallon de Riaux et pour le reste du puits de Comblémine. Tout le village reçoit le même mélange d'eau.

Désinfectant et système de traitement

Les eaux des sources sont traitées au chlore à leur arrivée au réservoir avant d'être distribuées par gravité dans tout le village. L'eau du puits de Comblémine est traitée aux UV et pompée jusqu'au réservoir où elle se mélange aux eaux des sources.

Campagnes d'analyses

En 2025, 10 échantillons ont été prélevés à divers endroits dans le réseau pour des analyses chimiques et bactériologiques. Le chlore est contrôlé toutes les semaines par le fontainier.

Qualité de l'eau de boisson

Tous les échantillons prélevés dans le réseau répondaient parfaitement aux normes en vigueur pour l'eau potable, y compris pour les métaux lourds et les solvants.

Aucun solvant ni micropolluant n'ont été décelés dans les eaux.

Bactériologie

Bactéries	Unité	Minimum décelé	Moyenne	Maximum décelé	Valeur limite tolérée	Nombre d'analyses	Nombre d'échantillons non conformes
Germes aérobies mésophiles	/ml	1	18	100		10	0
E. Coli	/100ml	0	0	0	0	10	0
Entérocoques	/100ml	0	0	0	0	10	0

Physico-chimie

	Unité	Minimum décelé	Moyenne	Maximum décelé	Valeur de tolérance	Nombre d'analyses	Nombre d'échantillons non conformes
Chlore libre	mg/L	0.01	0.03	0.89	0.10	10	0
pH			7.87		7.0 à 8.0	1	0
Conductivité	µS/cm	420	456	508		10	0
Turbidité	FTU	0.18	0.26	0.37		108	0

Composition naturelle de l'eau (analyses novembre 2025)

Dureté totale de l'eau : **23 °F** (eau assez dure)

Calcium :	81.8 mg/L	Nitrates :	7.8mg/L (valeur max 40)
Magnésium :	6.2 mg/L	Chlorures :	1.9 mg/L (valeur max 250)
Sodium :	1.3 mg/L (valeur max 200)	Sulfates :	3.1 mg/L (valeur max 250)
Potassium :	0.8 mg/L	Dureté carbonatée :	225 mg/L CaCO₃
		Silice :	3.4 mg/L SiO₂

Divers polluants

Ammonium :	<0.01 mg/L (valeur max 0.1)	Phosphores :	0.041 mg/L
Nitrites :	<0.001 mg/L (valeur max 0.5)	Carbone organique :	1.8 mg/L

Pour davantage d'informations :

Le Fontainier :	Johnny Vonlaufen	Tél. : 032/886.43.45
Laboratoire :	Lab-Eaux Anne Brigadoi	Tél. : 078/661.89.00