

# Devoir d'information à la population

## Qualité de l'eau potable en 2021 – Commune de Pomy, réseau de distribution

Conformément à l'article 5 de l'Ordonnance fédérale sur l'eau potable et l'eau des installations de baignade et de douche accessibles au public (OPBD) et en qualité de distributeur d'eau, nous sommes tenus d'informer les consommateurs au moins une fois par année au sujet de la qualité de l'eau potable.

### Provenance

L'eau alimentant le réseau communal provient de nos captages (eau de source) et de la SAGENORD. En cas d'interruption ou besoin, la redondance est assurée via le réseau SAGENORD.

### Désinfection

La station de pompage de Pomy est équipée à sa sortie d'un appareil d'irradiation UV. Le réservoir de Pomy est désinfecté une fois par année. De plus, cette année, le réservoir a été mis aux normes afin de répondre aux standards de qualité pour la distribution d'eau.

### Contrôles sanitaires

Le suivi de la qualité de l'eau de boisson comporte trois prélèvements par année effectués par notre service des eaux. La qualité de l'eau des douches de la grande salle est analysée deux fois par année (légionellose).

### Bactériologie

Aucun dépassement des valeurs de qualité n'a été observé concernant les analyses microbiologiques.

### Paramètres physiques et chimiques (ressortant de l'analyse en sortie du réservoir) :

La valeur de *Silice* est de 7.0 mg/l, la valeur maximale étant de 5 mg/l, la municipalité a effectué un test directement dans les eaux du captage et nous pouvons en déduire que cette valeur provient de l'eau de source et n'est pas due aux installations de stockage. De plus, les valeurs des métabolites du Chlorothalonil sont cette année à la limite. Nous suivons avec attention l'évolution de ces analyses. Toutefois, l'eau est tout à fait propre à la consommation.

**Dureté totale** : 37,1 °fH soit une eau dure.

Température moyenne	13,5 °C
Calcium	97.3 mg/l
Magnésium	31.1 mg/l
Sodium	8.4 mg/l
Potassium	1.6 mg/l

pH	7.33
Chlorures	15.2 mg/l
Nitrates	9.8 mg/l
Sulfates	23.5 mg/l

**Remarques** : Les valeurs ci-dessus changent régulièrement en fonction du brassage entre notre eau de source et l'approvisionnement de la SAGENORD. Ces paramètres dépendent donc en bonne partie du rendement de nos sources. Cette année, nous avons une consommation autonome moyenne de 60% provenant de nos sources.

### Informations utiles :

En cas de questions supplémentaires, problèmes, fuites ou accidents, le numéro de contact est le suivant :

Fontainier responsable, Monsieur Laurent Chevalley : 079 744 80 08

Municipal responsable, Monsieur Kilian Cuche : 079 722 94 91 – kilian.cuche@pomy.ch