

Extrait du Rapport d'activité 2022 du Conseil communal de Neyruz

### 5.7.2.1 Qualité de l'eau

Analyses :

Le Laboratoire cantonal a procédé aux analyses suivantes sur le réseau communal :

- 8 prélèvements sur le réseau
- 4 prélèvements à la STAP « Entre Essivaz » avant et après traitement UV
- 0 sur les réseaux ou sources privées

Les valeurs mesurées sur le réseau de distribution aux points de mesure sont les suivantes :

- Nitrates 18 < 29 mg/l (max 40)
- Germes aérobies\* 0 < 72 UFC/ml (max 300)

*\* Un résultat insatisfaisant 380 > 300 UFC/ml pour la teneur en germes sur l'un des prélèvements a été identifié. Il s'est avéré que la purge était déficiente, un nouveau prélèvement a confirmé cette hypothèse, 0 UFC.*

Dureté 31.5 < 35,5 °fH

Le service des eaux communal a prélevé 3 échantillons pour la teneur en chlorothalonil sur le réseau et 2 aux captages communaux.

Métabolites R417888 :

- Réseau 0.024 < 0.044 micro g/l (max 0.1)
- Captages 0.04 < 0.07 micro g/l (max 0.1)

Métabolites R471811 :

- Réseau 0.014 < 0.097 micro g/l (max 0.1)
- Captages 0.29 < 0.32 micro g/l (max 0.1) mélangées eaux AESO