



MUNICIPALITE DE SONVILIER

Place du Collège 1

2615 Sonvilier

FAC – 23 janvier 2026

QUALITE DE L'EAU EN 2025

Le réseau d'eau de Sonvilier est alimenté par la Commune de Saint-Imier qui procède aux analyses de qualité par un laboratoire privé accrédité ainsi que par le Laboratoire cantonal.

Plusieurs types d'analyses d'eau de boisson sont réalisés :

- Les analyses bactériologiques (3 paramètres)
- Les analyses physico-chimiques (20)
- La recherche des polluants industriels, hydrocarbures légers (54) et lourds (16), BTEX (5), pesticides (94), PFAS.
- Certains micropolluants (12).

Les analyses physico-chimiques

Plus de 20 paramètres physico-chimiques sont mesurés sur les prélèvements de l'eau brute de la Raissette et des Sauges. Les principaux résultats des analyses sont les suivants :

Type	Unité	Résultats		Norme qualité
		Min.	Max	Eau potable
<i>Raissette</i>				
Conductivité 25°C	uS/cm	441	461	600-800
Dureté totale	°t	23.5	24.4	>10
Calcium	mg/l	89	94	<200
Magnésium	mg/l	2.4	3.1	<50
Sodium	mg/l	1.2	1.8	<20
Nitrates	mg/l	5.4	6.6	<25
<i>Puits des Sauges</i>				
Conductivité 25°C	uS/cm	410	444	600-800
Dureté totale	°t	21.9	24.3	>10
Calcium	mg/l	55	61	<200
Magnésium	mg/l	20	22	<50
Sodium	mg/l	2.1	2.7	<20
Nitrates	mg/l	3.6	43	<25

Durant l'année 2025, l'eau potable distribuée a toujours correspondu aux objectifs de qualités et aux normes de potabilité. Elle est moyennement dure.

Les micropolluants :

Les micropolluants (pesticides, hydrocarbures volatiles, traces de médicaments) n'ont pas été mis en évidence dans l'eau distribuée malgré des analyses répétées. Le chlorothalonil et ses sous-produits n'ont pas été détectés. Il en est de même des PFAS lors d'analyses du laboratoire cantonal ces 2 dernières années

Sonvilier, le 23 janvier 2026

MUNICIPALITE DE SONVILIER

