

# Untersuchungsbericht Trinkwasser öffentliche Wasserversorgung

Probeentnahmen vom: 30.06.2021 / 02.07.2021 / 05.07.2021

Probenbezeichnung	Probestelle
21.0994.1	Leitungsnetz Hettiswil / Schleumen <i>Das Beproben wurde erst ab 02.07.2021 nötig.</i>
21.0994.2	Leitungsnetz Hettiswil Dorf
21.0994.3	Pumpstation Hettiswil

## Probeentnahme 30.06.2021

Messgrössen	Einheit	Hw TBDV <sup>3</sup>	21.0994.2	21.0994.3**
aerobe mesophile Keime 30°C/72h	KBE/ml	300	>300	>3'000
Escherichia coli	KBE/100mL	nn	7	35
Enterokokken	KBE/100mL	nn	88	>150

<sup>3</sup> Höchstwerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV), Stand 1. Juli 2020

< die Gehalte liegen unterhalb der links angegebenen Bestimmungsgrenze

- kein Mess- oder Vergleichswert

nn nicht nachgewiesen

\*\*Die Pumpstation Hettiswil wurde am 01.07.2021 nach Bekanntwerden des Untersuchungsberichts eingestellt. Die Pumpstation wurde zwar weiterhin beprobt aber wird bis auf weiteres nicht mehr in Betrieb genommen. Auf die Publikation der Nachbeprobungen wird daher verzichtet.

## Messmethoden

SAW Was-AMK: quantitative Bestimmung AMK nach der Gussplattentechnik (DIN EN 6222)

SAW Was-ECO: quantitative Bestimmung von E.coli nach dem Membranfilterverfahren mit Selektivmedium (DIN EN ISO 9308-1)

SAW Was-Enc: quantitative Bestimmung von Enterococcus spp. Nach dem Membranfilterverfahren mit Selektivmedium (DIN EN ISO 7899-2)

Wassertemperatur: Nach Angabe des Probenehmenden, nicht im akkreditierten Bereich

## Probeentnahme 02.07.2021

Messgrössen	Einheit	Hw TBDV <sup>3</sup>	21.0994.1	21.0994.2
aerobe mesophile Keime 30°C/72h	KBE/ml	300	1'140	53
Escherichia coli	KBE/100mL	nn	3	nn
Enterokokken	KBE/100mL	nn	21	nn

## Probeentnahme 05.07.2021

Messgrössen	Einheit	Hw TBDV <sup>3</sup>	21.0994.1	21.0994.2
aerobe mesophile Keime 30°C/72h	KBE/ml	300	10	nn
Escherichia coli	KBE/100mL	nn	nn	nn
Enterokokken	KBE/100mL	nn	nn	nn

Krauchthal, 14. Juli 2021/cs