



ANALYSENBERICHT NR. Z1519 - L07 / 21

Mikrobiologische Trinkwasser-Untersuchung

Auftraggeber, Ort: Einwohnergemeinde Lüsslingen-Nennigkofen, Bürenstrasse 104, 4574 Nennigkofen
 Probeentnahme durch: Auftraggeber
 Eingang der Probe / Probeentnahme vom: 28.07.2021 / 28.07.2021
 Witterung zum Zeitpunkt der Entnahme: bedeckt, Regen
 Witterung am Vortag: bewölkt, regnerisch
 Letzter Niederschlag: 26.07.2021
 Bodenzustand: nass

Probennummer:	Probenbezeichnung Kunde:	Probenahmedatum:
4404	Quelle Nennigkofen	28.07.2021
4405	Quelle Lüsslingen	28.07.2021
4427	nach UV-Anlage, Abgang Reservoir Nennigkofen	28.07.2021
4428	Schulhaus Nennigkofen	28.07.2021

Analysenergebnisse

Parameter	Probennummer	Anforderungen ¹⁾		Einheit	Methode/ Verfahren
		unbehandelt	nach der Behandlung		
Aerobe, mesophile Keime	4404	Quelle: 100/ml Verteilernetz: 300/ml	Quelle: 20/ml Verteilernetz: 300/ml	KBE/ml	SLMB
Enterokokken	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB
Escherichia coli	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB

¹⁾ Anforderungswerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlichen Bädern und Duschanlagen vom 16.12.2016 (TBDV; Stand am 01.07.2020)

Beurteilung: Hygienisch einwandfreies Trinkwasser.
 Die untersuchten Parameter entsprechen zur Zeit der Probeentnahme den Anforderungen, die an ein Trinkwasser gestellt werden.

Parameter	Probennummer	Anforderungen ¹⁾		Einheit	Methode/ Verfahren
		unbehandelt	nach der Behandlung		
Aerobe, mesophile Keime	4405	Quelle: 100/ml Verteilernetz: 300/ml	Quelle: 20/ml Verteilernetz: 300/ml	KBE/ml	SLMB
Enterokokken	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB
Escherichia coli	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB

¹⁾ Anforderungswerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlichen Bädern und Duschanlagen vom 16.12.2016 (TBDV; Stand am 01.07.2020)

Beurteilung: Hygienisch einwandfreies Trinkwasser.
 Die untersuchten Parameter entsprechen zur Zeit der Probeentnahme den Anforderungen, die an ein Trinkwasser gestellt werden.

nn = nicht nachweisbar = Höchstwerte nach TBDV überschritten



Parameter	Probennummer	Anforderungen ¹⁾		Einheit	Methode/ Verfahren
	4427	unbehandelt	nach der Behandlung		
Aerobe, mesophile Keime	<1	Quelle: 100/ml Verteilemetz: 300/ml	Quelle: 20/ml Verteilemetz: 300/ml	KBE/ml	SLMB
Enterokokken	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB
Escherichia coli	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB

¹⁾ Anforderungswerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlichen Bädern und Duschanlagen vom 16.12.2016 (TBDV; Stand am 01.07.2020)

Beurteilung: Hygienisch einwandfreies Trinkwasser.

Die untersuchten Parameter entsprechen zur Zeit der Probeentnahme den Anforderungen, die an ein Trinkwasser gestellt werden.

Parameter	Probennummer	Anforderungen ¹⁾		Einheit	Methode/ Verfahren
	4428	unbehandelt	nach der Behandlung		
Aerobe, mesophile Keime	1	Quelle: 100/ml Verteilemetz: 300/ml	Quelle: 20/ml Verteilemetz: 300/ml	KBE/ml	SLMB
Enterokokken	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB
Escherichia coli	nn	nn/100 ml	nn/100 ml	KBE/100 ml	SLMB

¹⁾ Anforderungswerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlichen Bädern und Duschanlagen vom 16.12.2016 (TBDV; Stand am 01.07.2020)

Beurteilung: Hygienisch einwandfreies Trinkwasser.

Die untersuchten Parameter entsprechen zur Zeit der Probeentnahme den Anforderungen, die an ein Trinkwasser gestellt werden.

nn = nicht nachweisbar



= Höchstwerte nach TBDV überschritten

geprüft: Dr. Suzanne Mettler

Zofingen, 04. August 2021

ProjektleiterIn: Annett Mattheis

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der ENVILAB AG darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Detailinformationen zum Messverfahren sowie zu Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich.