

## Wasserverbund Kiesental AG: Kontrolle der Wasserqualität

Datum	Gemeinde	Zone <sup>1</sup>	Selbstkontrolle <sup>2</sup>		Bakteriologische Untersuchungen		
			Coliforme	E-coli <sup>3</sup>	E-coli <sup>3</sup>	Entero- kokken <sup>4</sup>	AMK <sup>5</sup>
25.01.2022	Niederhünigen	untere Zone	neg.	neg.			
25.01.2022	Niederhünigen	obere Zone	neg.	neg.			
25.01.2022	Oberhünigen		neg.	neg.			
25.01.2022	Grosshöchstetten	untere Zone	neg.	neg.			
02.03.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	4
02.03.2022	Konolfingen	obere Zone			n.n.	n.n.	2
02.03.2022	Grosshöchstetten	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
02.03.2022	Mirchel				n.n.	n.n.	3
23.03.2022	Oberthal		neg.	neg.			
23.03.2022	Grosshöchstetten	Hochzone	neg.	neg.			
23.03.2022	Grosshöchstetten	Schlosswil	neg.	neg.			
23.03.2022	Zäziwil	Reutenen	neg.	neg.			
23.03.2022	Bowil	obere Zone	neg.	neg.			
23.03.2022	Zäziwil	Hauptversorgung	neg.	neg.			
23.03.2022	Bowil	untere Zone	neg.	neg.			
24.03.2022	Oberthal				n.n.	n.n.	n.n.
26.04.2022	Tägertschi		neg.	neg.			
26.04.2022	Niederhünigen	obere Zone	neg.	neg.			
26.04.2022	Niederhünigen	untere Zone	neg.	neg.			
26.04.2022	Freimettigen		neg.	neg.			
26.04.2022	Häutligen		neg.	neg.			
26.04.2022	Konolfingen	Dorfzone	neg.	neg.			
26.04.2022	Konolfingen	untere Zone	neg.	neg.			
26.04.2022	Konolfingen	obere Zone	neg.	neg.			
26.04.2022	Bowil	untere Zone	neg.	neg.			
24.05.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
24.05.2022	Oberhünigen				n.n.	n.n.	n.n.
24.05.2022	Bowil	untere Zone			n.n.	n.n.	2
24.05.2022	Bowil	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
24.05.2022	Zäziwil	Hauptversorgung			n.n.	n.n.	n.n.
29.06.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
29.06.2022	Grosshöchstetten	Schlosswil			n.n.	n.n.	n.n.
29.06.2022	Konolfingen	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
29.06.2022	Konolfingen	Dorfzone			n.n.	n.n.	2
29.06.2022	Grosshöchstetten	Hochzone			n.n.	n.n.	6
29.06.2022	Grosshöchstetten	untere Zone			n.n.	n.n.	16
29.06.2022	Grosshöchstetten	untere Zone			n.n.	n.n.	8
29.06.2022	Grosshöchstetten	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Zäziwil	Hauptversorgung			n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Grosshöchstetten	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Niederhünigen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Niederhünigen	obere Zone			n.n.	n.n.	18
23.08.2022	Freimettigen				n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Oberthal				n.n.	n.n.	n.n.
23.08.2022	Mirchel				n.n.	n.n.	n.n.
06.09.2022	Konolfingen	untere Zone	neg.	neg.			
06.09.2022	Oberhünigen		neg.	neg.			
06.09.2022	Niederhünigen	obere Zone	neg.	neg.			
06.09.2022	Bowil	obere Zone	neg.	neg.			
06.09.2022	Bowil	untere Zone	neg.	neg.			
06.09.2022	Zäziwil	Hauptversorgung	neg.	neg.			
07.09.2022	Bowil	obere Zone	neg.	neg.			
11.10.2022	Zäziwil	Reutenen			n.n.	n.n.	n.n.

11.10.2022	Oberhünigen				n.n.	n.n.	n.n.
11.10.2022	Grosshöchstetten	Schlosswil			n.n.	n.n.	n.n.
11.10.2022	Tägertschi				n.n.	n.n.	n.n.
11.10.2022	Häutligen				n.n.	n.n.	n.n.
11.10.2022	Zäziwil	Hauptversorgung			n.n.	n.n.	11
11.10.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
03.11.2022	Mirchel		neg.	neg.			
03.11.2022	Zäziwil	Hauptversorgung	neg.	neg.			
03.11.2022	Oberhünigen		neg.	neg.			
03.11.2022	Niederhünigen	untere Zone	neg.	neg.			
03.11.2022	Niederhünigen	obere Zone	neg.	neg.			
03.11.2022	Oberthal		neg.	neg.			
03.11.2022	Zäziwil	Reutenen	neg.	neg.			
30.11.2022	Mirchel				n.n.	n.n.	3
30.11.2022	Konolfingen	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Grosshöchstetten	obere Zone			n.n.	n.n.	4
30.11.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Grosshöchstetten	obere Zone			n.n.	n.n.	4
30.11.2022	Konolfingen	Dorfzone			n.n.	n.n.	2
30.11.2022	Mirchel				n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Konolfingen	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Konolfingen	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Zäziwil	Hauptversorgung			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Bowil	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Bowil	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Zäziwil	Hauptversorgung			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Bowil	untere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Bowil	obere Zone			n.n.	n.n.	n.n.
30.11.2022	Konolfingen	Dorfzone			n.n.	n.n.	2
19.12.2022	Oberthal		neg.	neg.			
19.12.2022	Niederhünigen	obere Zone	neg.	neg.			
19.12.2022	Niederhünigen	untere Zone	neg.	neg.			
19.12.2022	Freimettigen		neg.	neg.			
19.12.2022	Konolfingen	Dorfzone	neg.	neg.			
19.12.2022	Konolfingen	obere Zone	neg.	neg.			
19.12.2022	Konolfingen	untere Zone	neg.	neg.			
19.12.2022	Häutligen		neg.	neg.			
19.12.2022	Tägertschi		neg.	neg.			

**Legende**

<sup>1</sup> sofern eine Gemeinde verschiedene Druckzonen umfasst

<sup>2</sup> Grundlage ist ein sog. Colilert-Test der Firma IDEXX, wie er in vielen Ländern angewandt wird. Nachweis von E-Coli und Coliforme (Indikatoren für eine fäkale Verunreinigung).

<sup>3</sup> E.coli (Escherichia coli), Bakterium, das im Darm vorkommt und gem. Hygieneverordnung nicht im Trinkwasser nachgewiesen werden darf.

<sup>4</sup> Enterokokken (Enterococcus) sind ebenfalls Bakterien, von denen gewisse Stämme schwere Infektionen hervorrufen können. Auch diese dürfen gemäss Hygieneverordnung im Trinkwasser nicht nachgewiesen werden.

<sup>5</sup> Aerobe mesophile Keime stellen einen Indikator für eventuell vorhandene, krankheitserregende oder giftige Bakterien dar. Gemäss Hygieneverordnung sind max. 300 KBE (koloniebildende Elemente) pro 100 ml Trinkwasser in Leitungen zulässig.

=> **Wasserhärte, Nitratgehalt, etc. vgl. die erweiterte chemische Analyse!**

n.n.

nicht nachweisbar, d.h. entspricht den gesetzlichen Anforderungen an Trinkwasser

3

entspricht den gesetzlichen Anforderungen nicht, es sind Massnahmen erforderlich

entspricht den gesetzlichen Anforderungen, muss jedoch häufiger kontrolliert werden