

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE
WV Kallnach
Herr Martin Schwab
Schmittenrain 2
3283 Kallnach

Auftrag Nr.: ULS-03068-22
Ansprechpartner: I. Lehning
Durchwahl: +41 32 387 67 56
E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

Lyss, den 09.05.2022

Prüfbericht ULS22-003627-1

Trinkwasseranalyse vom 03.05.2022



ISO/IEC 17025

Die Messergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die uns vorliegenden Prüfobjekte. Dieser Prüfbericht darf ohne die Genehmigung der WESSLING AG nicht auszugsweise vervielfältigt werden (DIN EN ISO/IEC 17025).

Prüfbericht ULS22-003627-1
Lyss, den 09.05.2022

Übersicht		
Probe Nr.	22-068519-01	22-068519-02
Eingangsdatum	03.05.2022	03.05.2022
Bezeichnung	QWPW Krosenrain	GWPW Maueracker
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	03.05.2022	03.05.2022
Entnahmezeit	07:45	08:00
Eingangszeit	10:30	10:30
Probenahme durch	WV Kallnach	WV Kallnach
Entnahmetemperatur	12.8 °C	15.7 °C
Untersuchungsbeginn	03.05.2022	03.05.2022
Untersuchungsende	09.05.2022	09.05.2022

Rückstände und Kontaminanten - Mikroschadstoffe

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	0.74	0.1 (HW)	0.65	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	0.19	0.1 (HW)	0.081	0.1 (HW)

Beurteilung (Erläuterungen s. letzte Seite)	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben <u>nicht</u>	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben <u>nicht</u>
	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV	* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV

Prüfbericht ULS22-003627-1
Lyss, den 09.05.2022

Übersicht	
Probe Nr.	22-068519-03
Eingangsdatum	03.05.2022
Bezeichnung	GWPW Grien
Probenart	Trinkwasser
Probenahme	03.05.2022
Entnahmezeit	08:15
Eingangszeit	10:30
Probenahme durch	WV Kallnach
Entnahmetemperatur	12.3 °C
Untersuchungsbeginn	03.05.2022
Untersuchungsende	09.05.2022

Rückstände und Kontaminanten - Mikroschl

		Ergebnis	Vorgabe*
Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	0.24	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	0.062	0.1 (HW)

Beurteilung (Erläuterungen s. letzte Seite)	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben <u>nicht</u>
---	--

* Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen TBDV

Prüfbericht ULS22-003627-1
Lyss, den 09.05.2022

Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Chlorthalonil-Metabolite in W/E	DIN 38407-36 (2014-09) ^A	Laboratorien Lyss (CH)

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025)
HW = Höchstwert

Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne nähere Informationen zum Messverfahren - zum Beispiel die Messunsicherheiten - zur Verfügung.

Erläuterungen zur Beurteilung:

Die Aussage gilt nur für das uns zur Verfügung gestellte Probenmaterial. Wenn ein Prüfwert grösser ist als der Richtwert (HyV resp. darauf basierende Leitlinien) oder der Höchstwert (TBDV), wird die Probe als nichtkonform erklärt ("...erfüllen nicht die Vorgaben"). Sind alle Prüfwerte kleiner oder gleich den obengenannten Referenzwerten, so wird die Probe als konform deklariert ("...erfüllen die Vorgaben"). Bei Referenz- und Minimalwerten wird analog verfahren. In allen Fällen wird eine mögliche Messunsicherheit nicht berücksichtigt.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Heinrich Kalt
Geschäftsführer, Dr. rer. nat