

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

Auftrag Nr.: ULS-05767-22  
Ansprechpartner: I. Lehning  
Durchwahl: +41 32 387 67 56  
E-Mail: Isabelle.Lehning@wessling.ch

**Lyss, den 22.08.2022**

## Prüfbericht ULS22-006794-1

**Analysenauftrag vom 18.08.2022**  
**Trinkwasserproben**



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 ULS22-006794-1  
Lyss, den 22.08.2022

Übersicht		
Probe Nr.	22-124061-01	22-124061-02
Eingangsdatum	18.08.2022	18.08.2022
Bezeichnung	QWPW Krosenrain	GWPW Maueracker
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	18.08.2022	18.08.2022
Entnahmezeit	07:45	08:00
Eingangszeit	09:55	09:55
Probenahme durch	WV Kallnach	WV Kallnach
Untersuchungsbeginn	18.08.2022	18.08.2022
Untersuchungsende	22.08.2022	22.08.2022

#### Rückstände und Kontaminanten

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	<b>0.44</b>	0.1 (HW)	<b>0.56</b>	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	<b>0.17</b>	0.1 (HW)	<b>0.11</b>	0.1 (HW)

<b>Beurteilung</b> (Erläuterungen s. letzte Seite)	<b>Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben <u>nicht</u></b>	<b>Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben <u>nicht</u></b>
	* 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 ULS22-006794-1  
Lyss, den 22.08.2022

Übersicht	
Probe Nr.	22-124061-03
Eingangsdatum	18.08.2022
Bezeichnung	GWPW Grien

Probenart	Trinkwasser
Probenahme	18.08.2022
Entnahmezeit	08:15
Eingangszeit	09:55
Probenahme durch	WV Kallnach
Untersuchungsbeginn	18.08.2022
Untersuchungsende	22.08.2022

**Rückstände und Kontaminanten**

		Ergebnis	Vorgabe*
Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	<b>0.20</b>	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	0.077	0.1 (HW)

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

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

Prüfbericht ULS22-006794-1  
Lyss, den 22.08.2022

## Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Chlorthalonil-Metabolite in W/E	DIN 38407-36 (2014-09) <sup>A</sup>	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