

WESSLING AG, Werkstrasse 27, 3250 Lyss BE
Wasserversorgung Pieterlen
Herr Thomas Ischer
alte Landstrasse 10
2542 Pieterlen

Auftrag Nr.: ULS-02434-21
Ansprechpartner: A. Lehmann
Durchwahl: +41 32 387 67 54
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

Lyss, den 06.05.2021

Prüfbericht ULS21-003158-1

Wasseranalyse vom 29.04.2021

	<p>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).</p>
--	---

Prüfbericht ULS21-003158-1
Lyss, den 06.05.2021

Übersicht		
Probe Nr.	21-073553-01	21-073553-02
Eingangsdatum	29.04.2021	29.04.2021
Bezeichnung	Quellwasser-PW Kirchfluh 15003	Grundwasser-PW Stöcken 13002
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	29.04.2021	29.04.2021
Entnahmezeit	09:10	09:42
Eingangszeit	11:00	11:00
Probenahme durch	Wasserversorgung Pieterlen	Wasserversorgung Pieterlen
Entnahmetemperatur	10.8 °C	12.1 °C
Untersuchungsbeginn	29.04.2021	29.04.2021
Untersuchungsende	06.05.2021	06.05.2021

Rückstände und Kontaminanten - Mikr

		Ergebnis	Vorgabe*	Ergebnis	Vorgabe*
Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	<0.050	0.1 (HW)	0.058	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	<0.025	0.1 (HW)	<0.025	0.1 (HW)

Beurteilung	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben	Die gemessenen Werte erfüllen die Vorgaben
	* TBDV	* TBDV

Prüfbericht ULS21-003158-1
Lyss, den 06.05.2021

Methoden

Parameter	Norm	Ausführendes Labor
Chlorthalonil-Metabolite in W/E mittels LC-MS, Direktinjektion	DIN 38407-36 (2014-09) ^A	Umweltanalytik Altenberge (D)

A = akkreditiertes Prüfverfahren (ISO 17025)
TS = Trockensubstanz
TW = Toleranzwert
GW = Grenzwert
RW = Richtwert
RHM = Rückstandshöchstmenge
KBE = Koloniebildende Einheit
nn = nicht nachweisbar
G = geschätzter Wert
SK = Schwärmkolonien, Auszählung ungenau
OS = Originalsubstanz
LOQ = Limit of quantification
k.A. = keine Angabe
HW = Höchstwert

**Die Eingangstemperatur wurde an der Oberfläche der Probe gemessen und kann daher von der Kerntemperatur abweichen.
Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne nähere Informationen zum Messverfahren - zum Beispiel die Messunsicherheiten - zur Verfügung.

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.
Heinrich Kalt
Geschäftsführer, Dr. rer. nat