

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

Auftrag Nr.: ULS-00657-21
Ansprechpartner: A. Lehmann
Durchwahl: +41 32 387 67 54
E-Mail: Adrian.Lehmann@wessling.ch

Lyss, den 18.02.2021

Prüfbericht ULS21-000955-1

Trinkwasseranalyse vom 09.02.2021

	<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 ULS21-000955-1
Lyss, den 18.02.2021

Übersicht				
Probe Nr.	21-021680-01	21-021680-02	21-021680-03	21-021680-04
Eingangsdatum	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021
Bezeichnung	GWPW Grien	Reservoir Rebe	GWPW Maueracker	QWPW Krosenrain
Probenart	Trinkwasser	Trinkwasser	Trinkwasser	Trinkwasser
Probenahme	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021
Entnahmezeit	08:30	09:15	09:45	10:00
Eingangszeit	11:05	11:05	11:05	11:05
Probenahme durch	WV Kallnach	WV Kallnach	WV Kallnach	WV Kallnach
Untersuchungsbeginn	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021	09.02.2021
Untersuchungsende	18.02.2021	18.02.2021	18.02.2021	18.02.2021

Rückstände und Kontaminanten - Mikroschadstoffe

Chlorthalonil-M4 (R471811)	µg/l	0.91	0.1 (HW)	0.75	0.1 (HW)	0.9	0.1 (HW)	0.81	0.1 (HW)
Chlorthalonil-M12 (R417888)	µg/l	0.15	0.1 (HW)	0.2	0.1 (HW)	0.13	0.1 (HW)	0.31	0.1 (HW)

Bewertung (Chemie):	Die gemessenen Werte erfüllen die gesetzlichen Vorgaben <u>nicht</u>	Die gemessenen Werte erfüllen die gesetzlichen Vorgaben <u>nicht</u>	Die gemessenen Werte erfüllen die gesetzlichen Vorgaben <u>nicht</u>	Die gemessenen Werte erfüllen die gesetzlichen Vorgaben <u>nicht</u>
---------------------	--	--	--	--

Prüfbericht ULS21-000955-1
Lyss, den 18.02.2021

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

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