



## ANALYSENBERICHT NR. Z1519 - L04 / 20

### Trinkwasser-Untersuchung (Chlorothalonil-Metabolite)

Auftraggeber, Ort: Einwohnergemeinde Lüsslingen-Nennigkofen, Bürenstrasse 104, 4574 Nennigkofen  
 Probeentnahme durch: Brunnenmeister, Beat Schneider  
 Eingang der Probe / Probeentnahme vom: 26.05.2020 / 26.05.2020  
 Witterung zum Zeitpunkt der Entnahme: schön sonnig, wolkenlos  
 Witterung am Vortag: schön sonnig  
 Letzter Niederschlag: 23.05.2020  
 Bodenzustand: trocken

Probennummer:	Probenbezeichnung Kunde:	Wassertemperatur:
2986	Quelle Nennigkofen	-
2987	Quelle Lüsslingen	-
2988	Netzprobe im Dorf Nennigkofen, Schulhaus	-
2989	Schieberhaus, Grenchen, Gruppe WV	-

### Analysenresultate

Parameter	Probennummer				Anforderung <sup>1</sup>	Best.-grenze	Einheit	Methode/ Verfahren
	2986	2987	2988	2989				
<b>Chlorothalonil-Metabolite</b>								
Chlorothalonil Sulfonsäure R 417888	0.38	0.25	0.25	<0.01	0.1	0.01	µg/L	LC-MS/MS <sup>A</sup>
Chlorothalonil Sulfonsäure R 471811	0.92	0.70	0.73	<0.05	0.1	0.05	µg/L	
Chlorothalonil-Metabolit SYN507900	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.1	0.05	µg/L	

<sup>1</sup> Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) (Stand: Zeitpunkt des Analyseberichts): Anhang 2 Art. 3 Abs. 2: Pestizide und Bundesamt für Landwirtschaft BLW, Relevanz von Pflanzenschutzmittel-Metaboliten im Grund- und Trinkwasser.

<sup>A</sup> Die Methode ist in Akkreditierung.

Anforderung überschritten

geprüft: Livia Jost

Zofingen, 28. Mai 2020

ProjektleiterIn: Annett Mattheis

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung der ENVILAB AG darf der Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Detailinformationen zum Messverfahren sowie zu Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich.