

ANALYSENBERICHT NR. Z1519 - L10 / 20

Trinkwasser-Untersuchung (Chlorothalonil-Metabolite)

Auftraggeber, Ort: Einwohnergemeinde Lüsslingen-Nennigkofen, Bürenstrasse 104, 4574 Nennigkofen
Probeentnahme durch: ENVILAB AG, Annett Mattheis
Eingang der Probe / Probeentnahme vom: 15.09.2020 / 15.09.2020
Witterung zum Zeitpunkt der Entnahme: erst nebelig, dann schön und sonnig
Witterung am Vortag: schön, sonnig
Letzter Niederschlag: vor 3 Wochen
Bodenzustand: trocken

Probennummer:	Probenbezeichnung Kunde:	Probenahmedatum:
5390	Quelle Nennigkofen	15.09.2020
5391	Quelle Lüsslingen	15.09.2020
5392	nach UV-Anlage, Abgang Reservoir Nennigkofen	15.09.2020
5393	Netzprobe im Dorf Nennigkofen, Schulhaus (WC)	15.09.2020

Analysenresultate

Parameter	Probennummer				Anforderung ¹	Bestgrenze	Einheit	Methode/ Verfahren
	5390	5391	5392	5393				
Chlorothalonil-Metabolite								
Chlorothalonil Sulfonsäure R 417888	0.20	0.08	0.10	0.10	0.1	0.02	µg/L	LC-MS/MS
Chlorothalonil Sulfonsäure R 471811	0.37	0.22	0.25	0.32	0.1	0.05	µg/L	
Chlorothalonil-Metabolit SYN507900	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.1	0.01	µg/L	

¹ 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.

Anforderung überschritten



geprüft: Alessandro Piazzoli

SachbearbeiterIn: Janine Simon

Zofingen, 21. September 2020

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.