

CVUA-OWL · Postfach 2754 · D-32717 Detmold

WIG Glashütte eV
Herrn Ralf Wiehemeier
Waldweg 3
32816 Schieder-Schwalenberg

Vereinfachter Prüfbericht gemäß AGB.
Mein Zeichen

CW-2023-02395

Ihr Ansprechpartner:

Dr. Werner Dülme

Telefon: 05231 911 829

Telefax: 05231 911 563

Email: Werner.Duelme@cvua-owl.de

Prüfbericht

Trinkwasseruntersuchung

Entnahmestelle: Bergstraße 41
Glashütte
32816 Schieder-Schwalenberg

Detmold, 04.04.2023

Entnahmedatum: 08.03.2023

Entnahmezeit: 09:50 Uhr

Probenahme durch: Herr Arnold, CVUA-OWL

Probenahme als: Stichprobe (Zweck a)

Untersuchungsbeginn: 09.03.2023

Untersuchungsende: 28.03.2023

Pflanzenschutzmittel**				
Messgröße/ Bezeichnung	Einheit	Messwert	Grenzwert*	Messverfahren
2,4-D	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
AMPA	µg/l	<0,020	0,1	DIN ISO 16308:2017-09
Aclonifen	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Bifenox	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Bromoxynil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Carbetamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Chloridazon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Chlorthalonil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Clopyralid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Desethylatrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbutylazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Dicamba	µg/l	<0,050	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Dichlorprop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Diflufenikan	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Dimefuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Ethofumesat	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09

Pflanzenschutzmittel**				
Messgröße/ Bezeichnung	Einheit	Messwert	Grenzwert*	Messverfahren
Flufenacet	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Fluroxypyr	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Flurtamone	µg/l	<0,030	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Glyphosat	µg/l	<0,020	0,1	DIN ISO 16308:2017-09
Hexazinon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Ioxynil	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Isoproturon	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
MCPA	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Mecoprop	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Metalaxyl	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metamitron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Methabenzthiazuron	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metribuzin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Pendimethalin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Pethoxamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Propyzamid	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Quinmerac	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-35:2010-10
Simazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Terbutryn	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
_Pflanzenschutzmittel insges.	µg/l	---	0,5	

Metabolite (relevante und nicht relevante) von Pflanzenschutzmitteln**				
Messgröße/ Bezeichnung	Einheit	Messwert	Grenzwert*/ GOW***	Messverfahren
2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Chlorthalonil Metabolit M5	µg/l	<0,050	3	DIN 38407-36:2014-09
Chlorthalonil Metabolit M12	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Desphenyl-Chloridazon	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Methyldesphenyl-Chloridazon	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor Metab. CGA369873	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor Metab. CGA50266	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor Metab. CGA354742	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid Metabolit M23	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid Metabolit M27	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet Metabolit M1	µg/l	<0,025		DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet Metabolit M2	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor Metabolit BH 479-4	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor Metabolit BH 479-8	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor Metabolit BH 479-9	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor Metabolit BH479-11	µg/l	<0,025	0,1	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor Metabolit BH479-12	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
Pethoxamid Metabolit MET 42	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
Dimethylsulfamid (DMS)	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
S-Metolachlo Metab. CGA 51202	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
S-Metolachlo Metab. CGA 354743	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09
S-Metolachlo Metab. CGA 357704	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
S-Metolachlo Metab. CGA 368208	µg/l	<0,025	1	DIN 38407-36:2014-09
S-Metolachlo Metab. NOA 413173	µg/l	<0,025	3	DIN 38407-36:2014-09

*Grenzwerte der Trinkwasserverordnung; **Untersuchung im Unterauftrag D-PL-14162-01-00; ***Gesundheitliche Orientierungswerte

Beurteilung:

Rückstände von Pflanzenbehandlungsmitteln und nicht relevanten Metaboliten konnten in der Wasserprobe nicht festgestellt werden. Die Anforderungen der Trinkwasserverordnung werden bei den untersuchten Parametern eingehalten.

Im Auftrag

Dr. Werner Dülme
Dezernent

Maschinell erstelltes Dokument, in der vorliegenden Form ohne Unterschrift gültig.

Durchschrift: Kreis Lippe - Gesundheitsamt