

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie



Seite 1/3

Dr. med. Groß* ° Dr. med. Grüter ° Dr. med. Waldow

Betriebsstätte Hameln

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00 Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle D-ML-13116-01-00 D-PL-13116-01-00

Zweigpraxis Hildesheim*

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13 www.nordlab.de info@nordlab.de

Prüfbericht Wasseranalytik

Prüfbericht 06.09.21

Prüfdauer 27.07.21 - 17.08.21

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Geries Ingenieure GmbH

Kirchberg 12 37130 Gleichen - Reinhausen

Auftragsnr: 210780589

Bezeichnung: KB PB 4, ,
Entnahmestelle: KB PB 4

Probestellencode: KB PB 4

Entnahmezeit: 27.07.2021 15:22 Eingangszeit: 27.07.2021 15:21

Entnahmedatum: 26.07.2021

Chemische und Vor-Ort-Parameter

PBSM

PBSM				
Parameter	Messwert		Grenzwert	Verfahrenskennzeichen
AMPA	<0.00005	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Atrazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Bentazon	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Bromacil	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Chloridazon-desphenyl (B)	0.00135	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Chloridazon-methyl-desphenyl (B1)	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Chlortoluron	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Desethyl-Atrazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Desethyl-Terbuthylazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Desisopropyl-Atrazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Dichlorprop-P	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
2,6-Dichlorbenzamid	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
N,N-Dimethylsulfamid	<0.0003	mg/l	/ GOW 0,001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Dimethachlorsäure CGA 50266	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Dimethachlor CGA 369873	0.00006	mg/l	/ GOW 0,001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Diuron	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Ethidimuron (Sulfodiazol)	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Ethofumesat	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Glyphosat	<0.00005	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Isoproturon	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Mecoprop-P	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metalaxyl-M	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metamitron	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metazachlor	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metazachlorsäure BH 479-4	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metazachlor-Sulfonsäure BH 479-8	0.00009	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)



Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie



Dr. med. Groß* ° Dr. med. Grüter ° Dr. med. Waldow

Betriebsstätte Hameln

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00 Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle D-ML-13116-01-00 D-PL-13116-01-00

Zweigpraxis Hildesheim*

Prüfbericht

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13 www.nordlab.de info@nordlab.de

Prüfbericht Wasseranalytik

06.09.21

Seite 2/3

Prüfdauer 27.07.21 - 17.08.21

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Geries Ingenieure GmbH

Kirchberg 12

37130 Gleichen - Reinhausen

Auftragsnr: 210780589

Bezeichnung: KB PB 4, ,
Entnahmestelle: KB PB 4

Probestellencode: KB PB 4

Entnahmezeit: 27.07.2021 15:22 Eingangszeit: 27.07.2021 15:21

Eingangszeit: 27.07.2021 15:2	21			
Metolachlor (S-Metolachlor)	< 0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
S-Metolachlor-Säure (CGA 51202 / CGA 351916)	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 380168 / CGA 354743)	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
S-Metolachlor-Sulfonsäure (NOA 413173)	<0.00003	mg/l	/ GOW 0,001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metoxuron	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Metribuzin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Oxadixyl	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Simazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Terbuthylazin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Bromoxynil	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Chloridazon	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Chlorpyriphos	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Diflufenican	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Methabenzthiazuron	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
MCPA	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Pirimicarb	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Trifluoressigsäure (TFA)	0.00065 (1)	mg/l	/ GOW 0,003	DIN 38407-35:2010-10 (DEV F35)
Trifluralin	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-2:1993-02 (DEV F2)
pp'-DDT	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-2:1993-02 (DEV F2)
Lindan (gamma-HCH)	<0.00003	mg/l	0,0001	DIN 38407-2:1993-02 (DEV F2)

Die angegebenen Grenzwerte der PSMBP sind Grenzwerte der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001/ Änderung 2018). GOW: Gesundheitlicher Orientierungswert für nicht relevante Metabolite, in der Berechnung der Summe der PSMBP nicht mit einbezogen!

Parameter	Messwert		Grenzwert	Verfahrenskennzeichen
Nitrat	29	mg/l		DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20)
Chlorid	27	mg/l	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20)
Sulfat	85	mg/l	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (DEV D20)

Grenzwerte der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001/ Änderung 2018) GOW: Gesundheitlicher Orientierungswert für nicht relevante Metabolite; in der Berechnung der Summe der PSMBP nicht mit einbezogen!



Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie



06.09.21

Dr. med. Groß* ° Dr. med. Grüter ° Dr. med. Waldow

Betriebsstätte Hameln

Falkestraße 1 ° 31785 Hameln ° Tel. 05151 / 95 30 0 ° Fax 05151 / 95 30 50 00 Akkreditiert bei der Deutschen Akkreditierungsstelle D-ML-13116-01-00 D-PL-13116-01-00

Zweigpraxis Hildesheim*

Prüfbericht

Hinterer Brühl 21 ° 31134 Hildesheim ° Tel. 05121/93 63 0 ° Fax 05121/93 63 13 www.nordlab.de info@nordlab.de

Prüfbericht Wasseranalytik Seite 3/3

Prüfdauer 27.07.21 - 17.08.21

Partnerschaftspraxis für Laboratoriumsmedizin und Mikrobiologie Falkestraße 1 - 31785 Hameln ° Hinterer Brühl 21 - 31134 Hildesheim

Geries Ingenieure GmbH

Kirchberg 12 37130 Gleichen - Reinhausen

Auftragsnr: 210780589

Bezeichnung: KB PB 4, ,
Entnahmestelle: KB PB 4

Probestellencode: KB PB 4

Entnahmezeit: 27.07.2021 15:22 Eingangszeit: 27.07.2021 15:21

1. Die Analytik erfolgte in Fremdvergabe bei der Fa. UCL (Umwelt Kontroll Labor).

