



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse Schönbornstraße 34 i-Park Tauberfranken 02
97688 Bad Kissingen 97922 Lauda-Königshofen
Tel 0 97 1 / 78 56-0 0 93 43 / 50 93 42
Fax 0 97 1 / 78 56-213 0 93 43 / 39 79
eMail info@institut-nuss.de lauda@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de www.institut-nuss.de

Gemeinde
Großwallstadt

Hauptstr. 23
63868 Großwallstadt



Ihre Nachricht vom 17.03.2021
Ihr Zeichen 17261
Unser Zeichen Dr.N/bk
Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134
Bad Kissingen 22.04.2021

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Kurzanalyse)

Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII mit Netzeinspeisung
Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: nein
Probenahme am: 29.03.2021 12:18 Analysennummer: T171012
Probenahme durch: U. Kornmann, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn: 29.03.2021
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 22.04.2021

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
Sebam					
1026	1	Färbung (qualitativ)		farblos	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1031	2	Trübung (qualitativ)		klar	DIN EN ISO 7027 (2000-04)
		Bodensatz(qualitativ)		keiner	visuell
1042	3	Geruch (qualitativ)		geruchlos	DEV B 1/2 (1971)
1021	4	Wassertemperatur	°C	11,7	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	542	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 11,7°C (Vor-Ort-Messung)		7,03	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	6,45	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,25	DIN 38409-7-2 (2005-12)
1476	9	Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0	DIN 38409-7-1 (2005-12)
1477	10	Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	1,24	DIN 38409-7 (2005-12)
1122	11	Calcium (Ca ²⁺)	mg/l	87,8	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	15,0	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	4,6	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	1,4	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	10,1	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	17,3	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	11,8	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,5	DIN EN 1484 (2019-04)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII mit Netzeinspeisung
Probenahme am: 29.03.2021 12:18

Analysennummer: T171012

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
Sebam					
1783	29	Koloniezahl bei 20°C	1/ml	9	TrinkwV §15 1c) 1
1780	30	Koloniezahl bei 36°C	1/ml	8	
1772	31	E. coli	1/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
1773	32	Coliforme Keime	1/100 ml	0	
		Aclonifen	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		alpha-Cypermethrin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Amidosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Atrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Azoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Benalxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlormequat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clodinafop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyflufenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cymoxanil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Deltamethrin	µg/l	<0,05	DIN EN ISO10695
		Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desmedipham	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flonicamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluopyram	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imazalil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ioxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isoxaben	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Lenacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mandipropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Penconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picolinafen	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pinoxaden	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Proquinazid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyrimethanil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyroxsulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Sulcotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tetraconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Topramezon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triticonazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tritosulfuron	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bentazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bifenox	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Boscalid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromoxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII mit Netzeinspeisung
Probenahme am: 29.03.2021 12:18

Analysennummer: T171012

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Carbendazim	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chloridazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlorthalonil	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Chlortoluron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clomazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clopyralid	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clothianidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyproconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		2,4 D	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylatrazin	µg/l	0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylterbuthylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desisopropylatrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dicamba	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dichlorprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Difenoconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diflufenican	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimefuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethoat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethomorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Epoxyconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethidimuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethofumesat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenoxaprop	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fenpropidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenpropimorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flazasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Florasulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazifop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazinam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flufenacet	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flumioxazin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fluopicolid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluroxypyr	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Flurtamon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flusilazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Glufosinat	µg/l	<0,05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Glyphosat	µg/l	<0,05	E DIN ISO 16308 (2017-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII mit Netzeinspeisung
Probenahme am: 29.03.2021 12:18

Analysennummer: T171012

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Haloxyfop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Hydroxyatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imidacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iodosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iprodion	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Isoproturon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Kresoxim-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		lambda-Cyhalothrin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		MCPA	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mecoprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metalaxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metamitron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metazachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methiocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metobromuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metolachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metosulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metribuzin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Myclobutanil	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Napropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Nicosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pendimethalin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Pethoxamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Phenmedipham	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Picloram	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pirmicarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prochloraz	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propamocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propiconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propoxycarbazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propyzamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prothioconazol	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pymetrozin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyraclostrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyridat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)



Institut
Dr. Nuss

Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII mit Netzeinspeisung
Probenahme am: 29.03.2021 12:18

Analysennummer: T171012

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Quinmerac	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinoclamine	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Quinoxifen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Rimsulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Simazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Spiroxamin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebufenpyrad	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Terbuthylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiamethoxam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triadimenol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tribenuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triclopyr	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Trifloxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triflusulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	0,02	

n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht, # nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 22.04.2021

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Laborleitung Dr. Elke Nuss



Institut
Dr. Nuss

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 97922 Lauda-Königshofen
Tel	0 971 / 78 56-0	0 93 43 / 50 93 42
Fax	0 971 / 78 56-213	0 93 43 / 39 79
eMail	info@institut-nuss.de	lauda@institut-nuss.de
Web	www.institut-nuss.de	www.institut-nuss.de

Gemeinde
Großwallstadt

Hauptstr. 23
63868 Großwallstadt



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	17261	Dr.N/Imm	0 971 / 78 56 - 134	02.05.2022

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Kurzanalyse)

Entnahmeort:	Großwallstadt		
Entnahmestelle:	Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung		
Kennzahl:	4110067600694	Kennzahl an Entnahmest. vorhanden:	nein
Probenahme am:	21.03.2022 14:25	Analysennummer:	T180945_
Probenahme durch:	A. Brückner, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn:		21.03.2022
Probenahmeart:	Ende der Prüfung:		02.05.2022

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
Sebam					
1026	1	Färbung (qualitativ)		farblos	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1031	2	Trübung (qualitativ)		klar	DIN EN ISO 7027 (2000-04)
		Bodensatz(qualitativ)		keiner	visuell
1042	3	Geruch (qualitativ)		geruchlos	DEV B 1/2 (1971)
1021	4	Wassertemperatur	°C	12,1	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	578	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 12,1°C (Vor-Ort-Messung)		6,97	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	9,79	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,28	DIN 38409-7-2 (2005-12)
1476	9	Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0	DIN 38409-7-1 (2005-12)
1477	10	Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	1,20	DIN 38409-7 (2005-12)
1122	11	Calcium (Ca ²⁺)	mg/l	95,1	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	16,3	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	4,9	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	1,4	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	10,4	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	19,9	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	16,8	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,3	DIN EN 1484 (2019-04)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
1783	29	Koloniezahl bei 20°C	1/ml	1	TrinkwV §15 1c) 1
1780	30	Koloniezahl bei 36°C	1/ml	0	
1772	31	E. coli	1/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
1773	32	Coliforme Keime	1/100 ml	0	
		Benalxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bixafen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbetamide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlormequat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clodinafop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyflufenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cymoxanil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Deltamethrin	µg/l	<0,05	DIN EN ISO10695
		Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desmedipham	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flonicamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluopyram	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flupyrsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluxapyroxad	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imazalil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ioxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isoxaben	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Lenacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mandipropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methoxyfenozide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Penconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picolinafen	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pinoxaden	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propaquizafop	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Proquinazid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyrimethanil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyroxsulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Sulcotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tetraconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Topramezon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triticonazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tritosulfuron	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Aclonifen	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		alpha-Cypermethrin	µg/l	<0.01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Amidosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Atrazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Azoxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Bentazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bifenox	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Boscalid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromacil	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromoxynil	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbendazim	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chloridazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlorthalonil	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Chlortoluron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clomazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clopyralid	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clothianidin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyproconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		2,4 D	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylatrazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylterbuthylazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desisopropylatrazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dicamba	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dichlorprop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Difenoconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diflufenican	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimefuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethenamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethoat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethomorph	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimoxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Epoxyconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethidimuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethofumesat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenoxaprop	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fenpropidin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenpropimorph	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flazasulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Florasulam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazifop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazinam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flufenacet	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flumioxazin	µg/l	<0.01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fluopicolid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluroxypyr	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Flurtamon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_9-6)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Flusilazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Glufosinat	µg/l	<0.05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Glyphosat	µg/l	<0.05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Haloxypop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Hydroxyatrazin	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imidacloprid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iodosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iprodion	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Isoproturon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Kresoxim-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		lambda-Cyhalothrin	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		MCPA	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mecoprop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesotrion	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metalaxyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metamitron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metazachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methiocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metobromuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metolachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metosulam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metribuzin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metsulfuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Myclobutanil	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Napropamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Nicosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pendimethalin	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Pethoxamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Phenmedipham	µg/l	<0.01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Picloram	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picoxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pirmicarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prochloraz	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propamocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propiconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propoxycarbazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propyzamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prothioconazol	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)

Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Pymetrozin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyraclostrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyridat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinmerac	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinoclamine	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Quinoxifen	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Rimsulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Simazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Spiroxamin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuufenpyrad	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Terbuthylazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiacloprid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiamethoxam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triadimenol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triasulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tribenuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triclopyr	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Trifloxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triflursulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	n.n.	

n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht, # nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 02.05.2022



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
 Laborleitung Dr. Elke Nuss



Institut
Dr. Nuss

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse	Schönbornstraße 34 97688 Bad Kissingen	i-Park Tauberfranken 02 97922 Lauda-Königshofen
Tel	0 971 / 78 56-0	0 93 43 / 50 93 42
Fax	0 971 / 78 56-213	0 93 43 / 39 79
eMail	info@institut-nuss.de	lauda@institut-nuss.de
Web	www.institut-nuss.de	www.institut-nuss.de

Gemeinde
Großwallstadt

Hauptstr. 23
63868 Großwallstadt



Ihre Nachricht vom	Ihr Zeichen	Unser Zeichen	Telefon-Durchwahl	Bad Kissingen
	17261	Dr.N/Imm	0 971 / 78 56 - 134	02.05.2022

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Kurzanalyse)

Entnahmeort:	Großwallstadt		
Entnahmestelle:	Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung		
Kennzahl:	4110067600694	Kennzahl an Entnahmest. vorhanden:	nein
Probenahme am:	21.03.2022 14:25	Analysennummer:	T180945_
Probenahme durch:	A. Brückner, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn:		21.03.2022
Probenahmeart:	Ende der Prüfung:		02.05.2022

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
Sebam					
1026	1	Färbung (qualitativ)		farblos	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1031	2	Trübung (qualitativ)		klar	DIN EN ISO 7027 (2000-04)
		Bodensatz(qualitativ)		keiner	visuell
1042	3	Geruch (qualitativ)		geruchlos	DEV B 1/2 (1971)
1021	4	Wassertemperatur	°C	12,1	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	578	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 12,1°C (Vor-Ort-Messung)		6,97	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	9,79	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,28	DIN 38409-7-2 (2005-12)
1476	9	Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0	DIN 38409-7-1 (2005-12)
1477	10	Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	1,20	DIN 38409-7 (2005-12)
1122	11	Calcium (Ca ²⁺)	mg/l	95,1	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	16,3	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	4,9	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	1,4	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	10,4	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	19,9	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	16,8	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,3	DIN EN 1484 (2019-04)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
1783	29	Koloniezahl bei 20°C	1/ml	1	TrinkwV §15 1c) 1
1780	30	Koloniezahl bei 36°C	1/ml	0	
1772	31	E. coli	1/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
1773	32	Coliforme Keime	1/100 ml	0	
		Benalxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bixafen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbetamide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlormequat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clodinafop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyflufenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cymoxanil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Deltamethrin	µg/l	<0,05	DIN EN ISO10695
		Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desmedipham	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flonicamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluopyram	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flupyrsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluxapyroxad	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imazalil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ioxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isoxaben	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Lenacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mandipropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methoxyfenozide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Penconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picolinafen	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pinoxaden	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propaquizafop	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Proquinazid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyrimethanil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyroxsulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Sulcotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tetraconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Topramezon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triticonazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tritosulfuron	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Aclonifen	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		alpha-Cypermethrin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Amidosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Atrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Azoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Bentazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bifenox	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Boscalid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromacil	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromoxynil	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbendazim	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chloridazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlorthalonil	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Chlortoluron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clomazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clopyralid	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clothianidin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyproconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		2,4 D	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylatrazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylterbuthylazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desisopropylatrazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dicamba	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dichlorprop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Difenoconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diflufenican	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimefuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethenamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethoat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethomorph	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimoxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Epoxyconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethidimuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethofumesat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenoxaprop	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fenpropidin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenpropimorph	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flazasulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Florasulam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazifop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazinam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flufenacet	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flumioxazin	µg/l	<0.01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fluopicolid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluroxypyr	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Flurtamon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_9-6)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Flusilazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Glufosinat	µg/l	<0.05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Glyphosat	µg/l	<0.05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Haloxypop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Hydroxyatrazin	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imidacloprid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iodosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iprodion	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Isoproturon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Kresoxim-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		lambda-Cyhalothrin	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		MCPA	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mecoprop	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesotrion	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metalaxyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metamitron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metazachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methiocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metobromuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metolachlor	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metosulam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metribuzin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metsulfuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Myclobutanil	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Napropamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Nicosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pendimethalin	µg/l	<0.02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Pethoxamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Phenmedipham	µg/l	<0.01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Picloram	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picoxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pirmicarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prochloraz	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propamocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propiconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propoxycarbazon	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propyzamid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfocarb	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prothioconazol	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)

Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Probenahme am: 21.03.2022 14:25 Analysennummer: T180945

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Pymetrozin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyraclostrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyridat	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinmerac	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinoclamine	µg/l	<0.05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Quinoxifen	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Rimsulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Simazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Spiroxamin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuconazol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebufenpyrad	µg/l	<0.05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Terbuthylazin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiacloprid	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiamethoxam	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triadimenol	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triasulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tribenuron-methyl	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triclopyr	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Trifloxystrobin	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triflursulfuron	µg/l	<0.02	DIN 38407-36 (2014-09)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	n.n.	

n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht, # nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 02.05.2022



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
 Laborleitung Dr. Elke Nuss



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse Schönbornstraße 34 i-Park Tauberfranken 02
97688 Bad Kissingen 97922 Lauda-Königshofen
Tel 0 97 1 / 78 56-0 0 93 43 / 50 93 42
Fax 0 97 1 / 78 56-213 0 93 43 / 39 79
eMail info@institut-nuss.de lauda@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de www.institut-nuss.de

Gemeinde
Großwallstadt

Hauptstr. 23
63868 Großwallstadt



Ihre Nachricht vom 17.03.2023 Ihr Zeichen 17261 Unser Zeichen Dr.N/nh Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134 Bad Kissingen 27.04.2023

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Kurzanalyse)

Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: ja
Probenahme am: 20.03.2023 12:33 Analysennummer: T190084
Probenahme durch: L.-M. Lehnert, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.03.2023
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 27.04.2023

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
Sebam					
1026	1	Färbung (qualitativ)		farblos	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1031	2	Trübung (qualitativ)		klar	DIN EN ISO 7027 (2000-04)
		Bodensatz(qualitativ)		keiner	visuell
1042	3	Geruch (qualitativ)		geruchlos	DEV B 1/2 (1971)
1021	4	Wassertemperatur	°C	11,7	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	584	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 11,7°C (Vor-Ort-Messung)		7,02	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	7,3	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,30	DIN 38409-7-2 (2005-12)
1476	9	Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0	DIN 38409-7-1 (2005-12)
1477	10	Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,98	DIN 38409-7 (2005-12)
1122	11	Calcium (Ca ²⁺)	mg/l	93,9	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	16,9	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	5,1	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	1,6	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	11,9	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	20,5	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	21,1	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,4	DIN EN 1484 (2019-04)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Probenahme am: 20.03.2023 12:33

Analysennummer: T190084

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
1783	29	Koloniezahl bei 20°C	1/ml	0	TrinkwV §15 1c) 1
1780	30	Koloniezahl bei 36°C	1/ml	0	
1772	31	E. coli	1/100 ml	0	DIN EN ISO 9308-1:2017-09
1773	32	Coliforme Keime	1/100 ml	0	
		Aclonifen	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		alpha-Cypermethrin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Amidosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Atrazin	µg/l	0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Azoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bentazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bifenox	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Boscalid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromoxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbendazim	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chloridazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlorthalonil	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Chlortoluron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clomazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clopyralid	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clothianidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyproconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		2,4 D	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylatrazin	µg/l	0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylterbutylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desisopropylatrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dicamba	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dichlorprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Difenoconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diflufenican	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimefuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethoat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethomorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Epoxyconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethidimuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethofumesat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenoxaprop	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fenpropidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenpropimorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_9-6)



Institut
Dr. Nuss

Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: ja
 Probenahme am: 20.03.2023 12:33 Analysennummer: T190084
 Probenahme durch: L.-M. Lehnert, Institut Dr. Nus Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.03.2023
 Probenahmeart: Ende der Prüfung: 27.04.2023

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Flazasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Florasulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazifop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazinam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flufenacet	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flumioxazin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fluopicolid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluroxypyr	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Flurtamon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flusilazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Glufosinat	µg/l	<0,05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Glyphosat	µg/l	<0,05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Haloxypop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Hydroxyatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imidacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iodosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iprodion	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Isoproturon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Kresoxim-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		lambda-Cyhalothrin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		MCPA	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mecoprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metalaxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metamitron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metazachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methiocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metobromuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metolachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metosulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metribuzin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Myclobutanil	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Napropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Nicosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pendimethalin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Pethoxamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Phenmedipham	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Picloram	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: ja
 Probenahme am: 20.03.2023 12:33 Analysennummer: T190084
 Probenahme durch: L.-M. Lehnert, Institut Dr. Nus Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.03.2023
 Probenahmeart: Ende der Prüfung: 27.04.2023

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Picoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pirmicarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prochloraz	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propamocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propiconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propoxycarbazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propyzamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prothioconazol	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pymetrozin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyraclostrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyridat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinmerac	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinoclamine	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Quinoxifen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Rimsulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Simazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Spiroxamin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebufenpyrad	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Terbutylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiamethoxam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triadimenol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tribenuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triclopyr	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Trifloxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triflusulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Benalxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bixafen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbetamide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlormequat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clodinafop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyflufenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cymoxanil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Deltamethrin	µg/l	<0,05	DIN EN ISO10695

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_9-6)



Institut
Dr. Nuss

Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: ja
 Probenahme am: 20.03.2023 12:33 Analysennummer: T190084
 Probenahme durch: L.-M. Lehnert, Institut Dr. Nus Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.03.2023
 Probenahmeart: Ende der Prüfung: 27.04.2023

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desmedipham	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flonicamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluopyram	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flupyrsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluxapyroxad	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imazalil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ioxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isoxaben	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Lenacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mandipropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methoxyfenozide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Penconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picolinafen	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pinoxaden	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propaquizafop	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Proquinazid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyrimethanil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyroxsulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Sulcotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tetraconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Topramezon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triticonazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tritosulfuron	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	0,04	

n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht, # nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 27.04.2023

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Laborleitung Dr. Elke Nuss



Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG · Schönbornstr. 34 · 97688 Bad Kissingen

Adresse Schönbornstraße 34 i-Park Tauberfranken 02
97688 Bad Kissingen 97922 Lauda-Königshofen
Tel 0 971 / 78 56-0 0 93 43 / 50 93 42
Fax 0 971 / 78 56-213 0 93 43 / 39 79
eMail info@institut-nuss.de lauda@institut-nuss.de
Web www.institut-nuss.de www.institut-nuss.de

Gemeinde
Großwallstadt

Hauptstr. 23
63868 Großwallstadt



Ihre Nachricht vom 17261 Ihr Zeichen Dr.N/lmm Unser Zeichen 134 Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - Bad Kissingen 15.04.2024

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Vollanalyse)

Entnahmeort: Großwallstadt
 Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
 Kennzahl: 4110067600694 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: nein
 Probenahme durch: 20.03.2024 15:06 Analysennummer: T199249
 Probenahme am: A. Brückner, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn: 20.03.2024
 Probenahmeart: Ende der Prüfung: 15.04.2024

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
1026	1	Färbung (qualitativ)		farblos	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1031	2	Trübung (qualitativ)		klar	SAA W-0301 (2016-02)
		Bodensatz(qualitativ)		keiner	visuell
1042	3	Geruch (qualitativ)		geruchlos	DEV B 1/2 (1971)
1021	4	Wassertemperatur	°C	12,1	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	586	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 12,1°C (Vor-Ort-Messung)		6,90	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	9,2	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,30	DIN 38409-7-2 (2005-12)
1476	9	Säurekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0	DIN 38409-7-1 (2005-12)
1477	10	Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	1,30	DIN 38409-7 (2005-12)
1122	11	Calcium (Ca ²⁺)	mg/l	98,3	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	15,2	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	4,7	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	1,5	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1171	15	Mangan ges. (Mn)	mg/l	<0,001	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1182	16	Eisen ges. (Fe)	mg/l	0,001	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1131	17	Aluminium gelöst (Al)	mg/l	<0,01	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1142	18	Arsen (As)	mg/l	0,0005	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1248	19	Ammonium (NH ₄ ⁺)	mg/l	<0,01	DIN 38406-5-1 (1983-10)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Probenahme am: 20.03.2024 15:06

Analysennummer: T199249

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	12,1	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	20,3	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	22,3	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1246	23	Nitrit (NO ₂ ⁻)	mg/l	<0,01	DIN EN 26777 (1993-04)
1263	24	o-Phosphat (PO ₄ ³⁻)	mg/l	0,10	DIN EN ISO 6878 (2004-09)
1213	25	Kieselsäure (SiO ₂)	mg/l	11,6	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,4	DIN EN 1484 (2019-04)
1027	27	Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	1/m	<0,02	DIN EN ISO 7887 (2012-04)
1028	28	Spektraler Absorptionskoeffizient 254 nm	1/m	0,32	DIN 38404-3 (2005-07)
		Beflubutamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Benalxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bixafen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbetamide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlormequat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clodinafop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyflufenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cymoxanil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Deltamethrin	µg/l	<0,05	DIN EN ISO10695
		Desethyl-desisopropylatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desmedipham	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fonicamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fludioxonil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluopyram	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flupyrsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluxapyroxad	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imazalil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ioxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isopyrazam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Isoxaben	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Lenacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mandipropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methoxyfenozide	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Penconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picolinafen	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pinoxaden	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propaquizafop	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Proquinazid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyrimethanil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyroxsulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Sulcotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Instituts Dr. Nuss darf dieser Bericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden. (Dok. B_T_10-9)

Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Probenahme am: 20.03.2024 15:06

Analysennummer: T199249

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Tebufenozid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tetraconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Topramezon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triticonazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tritosulfuron	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Aclonifen	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		alpha-Cypermethrin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Amidosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Atrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Azoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bentazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bifenox	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Boscalid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromacil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Bromoxynil	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Carbendazim	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chloridazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlorthalonil	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Chlortoluron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clomazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clopyralid	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Clothianidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Cyproconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		2,4 D	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylatrazin	µg/l	0,03	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desethylterbuthylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Desisopropylatrazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dicamba	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dichlorprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Difenoconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diflufenican	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimefuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethenamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethoat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimethomorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Dimoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Diuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Epoxyconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethidimuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Ethofumesat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fenoxaprop	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fenpropidin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Probenahme am: 20.03.2024 15:06

Analysennummer: T199249

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Fenpropimorph	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flazasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Florasulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazifop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluazinam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flufenacet	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flumioxazin	µg/l	<0,01	EN ISO 10695 (2000-11)
		Fluopicolid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Fluroxypyr	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flurtamon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Flusilazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Foramsulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Glufosinat	µg/l	<0,05	DIN ISO 16308 (2017-09)
		Glyphosat	µg/l	<0,05	DIN ISO 16308 (2017-09)
		Haloxypfop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Hydroxyatrazin	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Imidacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iodosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Iprodion	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Isoproturon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Kresoxim-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		lambda-Cyhalothrin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		MCPA	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mecoprop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Mesotrion	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metalaxyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metamitron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metazachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Methiocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metobromuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metolachlor	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metosulam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metribuzin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Metsulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Myclobutanil	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Napropamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Nicosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pendimethalin	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Pethoxamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Phenmedipham	µg/l	<0,02	EN ISO 10695 (2000-11)
		Picloram	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Picoxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)



Entnahmeort: Großwallstadt
Entnahmestelle: Brunnen VIII ohne Netzeinspeisung
Probenahme am: 20.03.2024 15:06

Analysennummer: T199249

EDV Nr.	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		Pirmicarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prochloraz	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propamocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propiconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propoxycarbazon	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Propyzamid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfocarb	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prosulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Prothioconazol	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pymetrozin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyraclostrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Pyridat	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinmerac	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Quinoclamine	µg/l	<0,05	EN ISO 10695 (2000-11)
		Quinoxifen	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Rimsulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Simazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Spiroxamin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebuconazol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tebufenpyrad	µg/l	<0,05	DIN 38407-36 (2014-09)
		Terbuthylazin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiacloprid	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thiamethoxam	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Thifensulfuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triadimenol	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triasulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Tribenuron-methyl	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triclopyr	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Trifloxystrobin	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
		Triflusulfuron	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	0,03	

n.n. = nicht nachweisbar, n.u. = nicht untersucht, # nicht relevanter Metabolit

Bad Kissingen, den 15.04.2024

Institut Dr. Nuss GmbH & Co. KG
Laborleitung Dr. Elke Nuss