

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

Versorgungsbetriebe
Veitshöchheim

Postfach 1220
97206 Veitshöchheim



Ihre Nachricht vom 22.07.2020 Ihr Zeichen 22023 Unser Zeichen Dr.N/bk Telefon-Durchwahl 0 971 / 78 56 - 134 Bad Kissingen 16.07.2020

Wasseruntersuchung nach der Eigenüberwachungsverordnung vom 20.09.1995

Untersuchung nach EÜV Anlage 1 (Kurzanalyse)

Entnahmeort: Veitshöchheim
Entnahmestelle: Brunnen Kalter Berg, Brunnenkopf, Zapfhahn
Kennzahl: 4110612500069 Kennzahl an Entnahmest. vorhanden: ja
Probenahme am: 15.06.2020 09:30 Analysennummer: T163626
Probenahme durch: S. Hähnert, Institut Dr. Nuss Probeneingang / Prüfungsbeginn: 15.06.2020
Probenahmeart: Ende der Prüfung: 16.07.2020

EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
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	12,2	DIN 38404-4-2 (1976-12)
1081	5	elektr. Leitfähigkeit b. 25°C	µS/cm	818	DIN EN 27888 (1993-11)
1061	6	pH-Wert bei 12,2°C (Vor-Ort-Messung)		7,08	DIN EN ISO 10523 (2012-04)
1281	7	Sauerstoff gelöst (O ₂)	mg/l	6,04	DIN EN ISO 5814 (2013-02)
1472	8	Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	6,13	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	127,1	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1121	12	Magnesium (Mg ²⁺)	mg/l	29,5	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1112	13	Natrium (Na ⁺)	mg/l	14,4	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1113	14	Kalium (K ⁺)	mg/l	2,0	DIN EN ISO 17294-2 (2017-01)
1331	20	Chlorid (Cl ⁻)	mg/l	52,2	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1313	21	Sulfat (SO ₄ ²⁻)	mg/l	60,3	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1244	22	Nitrat (NO ₃ ⁻)	mg/l	35,1	DIN EN ISO 10304-1 (2009-07)
1524	26	Gelöster organischer Kohlenstoff (DOC)	mg/l	0,5	DIN EN 1484 (2019-04)

Entnahmeort: Veitshöchheim

Entnahmestelle: Brunnen Kalter Berg, Brunnenkopf, Zapfhahn

Probenahme am: 15.06.2020 09:30

Analysennummer:

T163626

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	4	
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)
		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)
		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)
		Picclinafen	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: Veitshöchheim

Entnahmestelle: Brunnen Kalter Berg, Brunnenkopf, Zapfhahn

Probenahme am: 15.06.2020 09:30

Analysennummer:

T163626

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)
		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)
		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)
		Glyphosat	µg/l	<0,05	E DIN ISO 16308 (2017-09)
		Haloxyfop	µg/l	<0,02	DIN 38407-36 (2014-09)

Entnahmeort: Veitshöchheim

Entnahmestelle: Brunnen Kalter Berg, Brunnenkopf, Zapfhahn

Probenahme am: 15.06.2020 09:30

Analysennummer:

T163626


EDV Nr. Sebam	Lfd. Nr.	Bezeichnung	Einheit	Messwert	Messverfahren
		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)

Entnahmeort: Veitshöchheim
 Entnahmestelle: Brunnen Kalter Berg, Brunnenkopf, Zapfhahn
 Probenahme am: 15.06.2020 09:30 Analysennummer: T163626

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)
		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)
2200		Pflanzenschutzmittel (insgesamt)	µg/l	n.n.	

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

Bad Kissingen, den 16.07.2020



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