

Eurofins Institut Jäger GmbH - Kobelweg 12 - 1/6 - 86156 Augsburg

ZVzWV Rauher-Berg-Gruppe
Kirchplatz 6
89284 Pfaffenhofen (Roth)

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22302997
Prüfberichtsnummer: AR-23-V3-000624-01

Auftragsbezeichnung: Kurzuntersuchung für Eigenüberwachung
Probenahmeort: 89284 / Pfaffenhofen

Anzahl Proben: 1
Probenart: Rohwasser
Probenahmedatum: 26.01.2023
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Christian Kosak

Probeneingangsdatum: 26.01.2023
Prüfzeitraum: 26.01.2023 - 07.02.2023

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

Anhänge:

XML_Export_AR-23-V3-000624-01.xml

Diana Marco Zomeño
Niederlassungsleitung
Tel. +49 821 7101000

Digital signiert, 09.02.2023
Heidrun Walther
Prüfleitung



					Entnahmestelle		Brunnen 2 / Entnahmehahn
					Teis		4110762600012
					Probenahmedatum/ -zeit		26.01.2023 12:20
					Probenahmeverfahren		Zweck a
					Probennummer		223009613
					Ver- gleichs- werte		
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	

Probenahme

Probenahme Trinkwasser	V3	NG	DIN ISO 5667-5 (A14): 2011-02				X
Probenahme mikrobiol. Untersuchungen von Wasser	V3	NG	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12				X

Angabe der Vor-Ort-Parameter

Chlor (Cl ₂), frei	V3	NG	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,3	0,05	mg/l	< 0,05
Färbung, qualitativ	V3	NG	DIN EN ISO 7887 (C1): 2012-04				ohne
Geruch	V3	NG	DIN EN 1622 (B3) (Anhang C): 2006-10				ohne
Trübung, qualitativ	V3	NG	qualitativ				ohne
Sauerstoff (O ₂)	JT	NG	DIN EN 25814: 1992-11		0,1	mg/l	8,9
Wassertemperatur	V3	NG	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	10,6
pH-Wert	V3	NG	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04	6,5 - 9,5			7,24
Temperatur pH-Wert	V3	NG	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	10,0
Leitfähigkeit bei 25°C	V3	NG	DIN EN 27888 (C8): 1993-11	2790	5,0	µS/cm	837

Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anlage 1

Escherichia coli	V3	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-06	0		MPN/100 ml	0
------------------	----	----	--------------------------------------	---	--	------------	---

Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil I

Nitrat (NO ₃)	JT	NG	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	50	1,0	mg/l	29
Summe Pestizide	V3		berechnet	0,0005		mg/l	< 0,000100

Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe

Aclonifen	JT	NG	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Amidosulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Atrazin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin, desethyl-	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin, desisopropyl-	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Atrazin-desethyl-desisopropyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000050	mg/l	< 0,000050
Atrazin, 2-hydroxy-	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Azoxystrobin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Bentazon	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Boscalid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Bromacil	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Bromoxynil	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Carbendazim	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003

					Entnahmestelle		Brunnen 2 / Entnahmehahn
					Teis		4110762600012
					Probenahmedatum/ -zeit		26.01.2023 12:20
					Probenahmeverfahren		Zweck a
					Probennummer		223009613
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Carbetamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Chlortoluron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Clodinafop	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Clomazon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Clopyralid	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Clothianidin	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Cyflufenamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Cyproconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dicamba	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
2,4-D	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Dichlorprop	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Difenoconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Diflufenican	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimefuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimethachlor	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Dimethenamid einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich Dimethenamid-p (Summe aller Isomeren)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimethoat	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Dimethomorph	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Dimoxystrobin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Diuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Epoxiconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Ethidimuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Ethofumesat	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fenoxaprop	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Fenpropidin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fenpropimorph	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Flazasulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flonicamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

					Entnahmestelle		Brunnen 2 / Entnahmehahn
					Teis		4110762600012
					Probenahmedatum/ -zeit		26.01.2023 12:20
					Probenahmeverfahren		Zweck a
					Probennummer		223009613
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Florasulam	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Fluazifop	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Fluazinam	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flufenacet	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flumioxazin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00010	mg/l	< 0,00010
Fluopicolid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Fluopyram	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Flurtamon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Flusilazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Glyphosat	JT	NG	DIN ISO 16308 (F 45): 2017-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Haloxypop	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Imazalil (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Imidacloprid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Iodosulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Ioxynil	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Isoproturon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Isoxaben	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Kresoxim-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Lenacil	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Mandipropamid (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
MCPA	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Metconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Mecoprop (2,4-MCPP)	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Mesosulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Mesotrion	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Metalaxyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metamitron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metazachlor	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Methiocarb	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Metobromuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

Ver- gleichs- werte	Entnahmestelle	Brunnen 2 / Entnahmehahn
	Teis	4110762600012
	Probenahmedatum/ -zeit	26.01.2023 12:20
	Probenahmeverfahren	Zweck a
	Probennummer	223009613

Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Metolachlor	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metosulam	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metsulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Metribuzin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Napropamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Nicosulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Penconazol (Summe der Isomerbestandteile)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pendimethalin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pethoxamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Picolinafen	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Picoxystrobin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Pinoxaden	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pirimicarb	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Prochloraz	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Propamocarb (Summe von Propamocarb und seinen Salzen, ausgedrückt als Propamocarb)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propazin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propiconazol (Summe der Isomere)	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Propoxycarbazon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Propyzamid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Proquinazid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prosulfocarb	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prosulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Prothioconazol	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Pyrimethanil	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Pyroxsulam	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Simazin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Quinmerac	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Quinoclammin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Quinoxifen	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025

					Entnahmestelle		Brunnen 2 / Entnahmehahn
					Teis		4110762600012
					Probenahmedatum/ -zeit		26.01.2023 12:20
					Probenahmeverfahren		Zweck a
					Probennummer		223009613
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	
Sulcotrion	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Spiroxamin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tebuconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Tebuconpyrad	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Terbutylazin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Terbutylazin, desethyl-	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tetraconazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Thiacloprid	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Thiamethoxam	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Thifensulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00003	mg/l	< 0,00003
Topramezon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triadimenol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triasulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tribenuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triclopyr	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,0001	0,00002	mg/l	< 0,00002
Triticonazol	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,00005	mg/l	< 0,00005
Trifloxystrobin	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Triflursulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
Tritosulfuron	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000050	mg/l	< 0,000050

nicht relevante Metaboliten

Chloridazon	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,0001	0,000025	mg/l	< 0,000025
-------------	----	----	--------------------------------	--------	----------	------	------------

Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I

Chlorid (Cl)	JT	NG	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	250	1,0	mg/l	32
Coliforme Keime	V3	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-06	0		MPN/100 ml	0
Koloniezahl bei 22°C	V3	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09	100		KBE/1 ml	0
Koloniezahl bei 36°C	V3	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09	100		KBE/1 ml	0
Natrium (Na)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01	200	0,1	mg/l	11,6
Sulfat (SO4)	JT	NG	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	250	1,0	mg/l	23
Trübung	JT	NG	DIN EN ISO 7027: 2000-04	1	0,1	FNU	0,4
pH-Wert	JT	NG	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04	6,5 - 9,5			7,3
Temperatur pH-Wert	JT	NG	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	19,3

					Entnahmestelle		Brunnen 2 / Entnahmehahn
					Teis		4110762600012
					Probenahmedatum/ -zeit		26.01.2023 12:20
					Probenahmeverfahren		Zweck a
					Probennummer		223009613
					Ver- gleichs- werte		
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	Grenz- werte	BG	Einheit	

Ergänzende Untersuchungen

Basekapazität bis 8,2 (berechnet)	JT	NG	DIN 38404-10 (C10): 2012-12			mmol/l	1,07
Säurekapazität pH 4,3 (m-Wert)	JT	NG	DIN 38409-7 (H7-2): 2005-12		0,1	mmol/l	7,6
Temperatur Säurekapazität pH 4,3	JT	NG	DIN 38404-4 (C4): 1976-12			°C	19,3
Calcium (Ca)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	127
Kalium (K)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	0,9
Magnesium (Mg)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,1	mg/l	25,5
Phosphor (P)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,2	mg/l	< 0,2
Phosphat (ber. als PO ₄)	JT	NG	DIN EN ISO 17294-2 (E29): 2017-01		0,6	mg/l	< 0,6

Organische Summenparameter

Gelöster org. Kohlenstoff (DOC)	JT	NG	DIN EN 1484 (H3): 2019-04		1,0	mg/l	< 1,0
------------------------------------	----	----	------------------------------	--	-----	------	-------

Harnstoffherbizide

Flupyrsulfuron-methyl	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09		0,025	µg/l	< 0,025
-----------------------	----	----	--------------------------------	--	-------	------	---------

Sonstige Pflanzenschutzmittel

Bixafen	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09		0,025	µg/l	< 0,025
Fluxapyroxad	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09		0,025	µg/l	< 0,025
Iprodion	JT	NG	DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02		0,02	µg/l	< 0,02
Methoxyfenozid	JT	NG	DIN 38407-35 (F35): 2010-10		0,025	µg/l	< 0,025
Propaquizafop	JT	NG	DIN 38407-36 (F36): 2014-09		0,025	µg/l	< 0,025

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akk. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

X - durchgeführt

Die mit JT gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Ernst-Simon-Strasse 2-4, Tübingen) analysiert. Die Bestimmung der mit NG gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Die mit V3 gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Kobelweg 12 - 1/6, Augsburg) analysiert. Die Bestimmung der mit NG gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Erläuterungen zu Vergleichswerten

Untersuchung nach Orientierungswerte Rohwasser nach TrinkwV (Stand 2021-09).

Untersuchung von Rohwasser nach TrinkwV (2021-09) unter Berücksichtigung von Grenz- und Orientierungswerten. Die dargestellten Grenzwerte beziehen sich (bis auf Chlor, frei und Chlordioxid) ausdrücklich auf die Trinkwasserverordnung. Die Grenzwerte für Chlor, frei und Chlordioxid stammen aus der Bekanntmachung der Liste der Aufbereitungsstoffe und Desinfektionsverfahren gemäß § 11 der Trinkwasserverordnung des Umweltbundesamtes (UBA, Dezember 2020). Weitere Vergleichswerte sind den Empfehlungen des Umweltbundesamtes entnommen. Rohwasser unterliegt jedoch nicht den Qualitätskriterien der Trinkwasserverordnung.

TrinkwV: Trinkwasserverordnung

TMW: Technischer Maßnahmenwert

GOW: Gesundheitliche Orientierungswerte

TWLW: Trinkwasserleitwert

SW: Schwellenwert

vMW: vorübergehender Maßnahmenwert

Bei der Darstellung von Vergleichswerten im Prüfbericht handelt es sich um eine Serviceleistung der EUROFINS UMWELT. Die zitierten Vergleichswerte (Grenz-, Richt- oder sonstige Zuordnungswerte) sind teilweise vereinfacht dargestellt und berücksichtigen nicht alle Kommentare, Nebenbestimmungen und/oder Ausnahmeregelungen des entsprechenden Regelwerkes.

Abgleich mit Vergleichswerten

Der Abgleich bezieht sich ausschließlich auf die in AR-23-V3-000624-01 aufgeführten Ergebnisse und erfolgt auf Basis eines rein numerischen Vergleichs des erhaltenen Messwertes mit den entsprechenden Vergleichswerten. Die Messunsicherheit des entsprechenden Verfahrens wird hierbei nicht berücksichtigt.

Die im Prüfbericht AR-23-V3-000624-01 enthaltenen Proben weisen keine Überschreitung bzw. Verletzung eines Vergleichswertes der Liste Orientierungswerte Rohwasser nach TrinkwV (Stand 2021-09) auf. Der Untersuchungsstelle obliegt nicht die Festlegung der aus dem Vergleichswertabgleich abzuleitenden Maßnahmen.