



Lebensmittel-, Wasser- und Umweltanalysen
Lebensmittelchemische und chemisch-physikalische Analysen,
mikrobiologische Untersuchungen, Gutachten, Beratungen,
Betriebsüberwachungen, HACCP-Konzepte, Schulungen

Labor Dr. Scheller GmbH - Am Mittleren Moos 48 - 86167 Augsburg

Zweckverband zur Wasserversorgung
der Daxberggruppe Gundelsdorf
Herr Helmut Drittenpreis
Badstraße 1

86554 Pöttmes

Labor Dr. Scheller GmbH
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221
Geschäftsführer:
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Lebensmittel,
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser
Privater Sachverständiger für die
Wasserwirtschaft
Amtlich zugelassener Sachverständiger
für die Untersuchung von Gegenproben
Zugelassen für mikrobiologische
Untersuchungen nach § 44 IfSG
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Herr Drittenpreis

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

2546/22/1 (16.584/22)

Augsburg, den

28.07.2022/DrS

Prüfbericht Nr. 2546/22/1

Routinemäßige Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 22.09.2021

Die Untersuchung der am 30.06.2022 eingelieferten Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer (laut Angaben): Frau Esch, Labor Dr. Scheller GmbH
Entnahmetag (laut Angaben): 30.06.2022, 12.00 Uhr
Einlieferungstag: 30.06.2022
Untersuchungsbeginn/-ende: 30.06.2022 / 02.07.2022
Probenbezeichnung: Sportplatz Gundelsdorf, Koppenzeller Straße,
Außenhahn beim Schuhputzplatz
(ZWV Daxberggruppe)
1230 0771 00612

Objektkennzahl

Temperatur (°C)

Wasser: + 17,0

Luft: + 27

Aussehen:

farblos, klar

Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
Mikrobiologische Untersuchungen [Probenahmeverfahren: DIN EN ISO 19458 (2006-12) Zweck a]				
Koloniezahl bei 22 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	0	100	TrinkwV § 15 Abs.1c (Agar-Nährboden)
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 :2017-09 (CCA)
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 9308-1 :2017-09 (CCA)
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	DIN EN ISO 7899-2:2000-11
Physikalisch-chemische Untersuchungen [Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe]				
Färbung (SPAK bei 436 nm)	m ⁻¹	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887:2012-04 – C 1
Trübung	NTU	0,02	1,0	DIN EN ISO 7027:2016-11 – C 21
Geruchsschwellenwert (bei 23 °C)	GSW	1	3	DIN EN 1622:2006-10 – B 3
Geschmack		o.B.	--	DEV B 1/2 1971
Elektr. Leitfähigkeit (bei 25 °C)	µS·cm ⁻¹	447	2790	DIN EN 27888:1993-11 – C 8
pH-Wert (bei 16,7 °C)		7,76	≥ 6,5 u. ≤ 9,5	DIN EN ISO 10523:2012-04 – C 5

Beurteilung

Die in der untersuchten Trinkwasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten mikrobiologischen, sensorischen und physikalisch-chemischen Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 und 2 sowie Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 7 bis 12, 18 und 19 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 22.09.2021 (TrinkwV).

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

D./SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Aichach

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkkS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Sparkasse Schwaben-Bodensee · IBAN: DE32 7315 0000 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1MLM

Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de



Zweckverband zur Wasserversorgung
der Daxberggruppe Gundelsdorf
Herr Helmut Drittenpreis
Badstraße 1

86554 Pöttmes

Labor Dr. Scheller GmbH
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221
Geschäftsführer:
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Lebensmittel,
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser
Privater Sachverständiger für die
Wasserwirtschaft
Amtlich zugelassener Sachverständiger
für die Untersuchung von Gegenproben
Zugelassen für mikrobiologische
Untersuchungen nach § 44 IfSG
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025
DAkkS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Herr Drittenpreis

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

2546/22/2 (16.584/22)

Augsburg, den

28.07.2022/DrS

Prüfbericht Nr. 2546/22/2

Umfassende Trinkwasseruntersuchung gemäß TrinkwV i.d.F. vom 22.09.2021

Die Untersuchung der am 30.06.2022 eingelieferten Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer (laut Angaben): Frau Esch, Labor Dr. Scheller GmbH
Entnahmetag (laut Angaben): 30.06.2022, 12.00 Uhr
Einlieferungstag: 30.06.2022
Untersuchungsbeginn/-ende: 30.06.2022 / 14.07.2022
Probenbezeichnung: Sportplatz Gundelsdorf, Koppenzeller Straße,
Außenhahn beim Schuhputzplatz
(ZWV Daxberggruppe)
Objektkennzahl: 1230 0771 00612

Temperatur (°C): Wasser: + 17,0 Luft: + 27
Aussehen: farblos, klar
Geruch: o. B.

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe

lfd. Nr.	Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
Anl. 2, Teil I – Chemische Parameter, deren Konzentration sich im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation i.d.R. nicht mehr erhöht					
2.	Benzol	mg/l	< 0,00025	0,0010	DIN 38407:1991-05 – F 9-1
3.	Bor	mg/l	< 0,01	1,0	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29
4.	Bromat	mg/l	< 0,002	0,010	DIN EN ISO 15061: 2001-12 – D 34
5.	Chrom	mg/l	0,0014	0,050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29
6.	Cyanid	mg/l	< 0,005	0,050	DIN 38405:2011-04 – D 13-1
7.	1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0003	0,0030	DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4
8.	Fluorid	mg/l	0,134	1,5	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20
9.	Nitrat	mg/l	16,2	50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20
12.	Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29
13.	Selen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29
14.	Tetrachlorethen u. Trichlorethen	mg/l	< 0,0005	0,010	DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4
15.	Uran	mg/l	0,0016	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 – E29

lfd. Nr.	Parameter	Einheit	ermittelte Werte	Grenzwerte gemäß TrinkwV	Methoden
Anl. 2, Teil II – Chemische Parameter, deren Konzentration im Verteilungsnetz einschl. der Hausinstallation ansteigen kann					
1.	Antimon	mg/l	< 0,0005	0,0050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
2.	Arsen	mg/l	0,0006	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
3.	Benzo-(a)-pyren	mg/l	< 0,000002	0,000010	DIN EN ISO 17993: 2004-03– F 18
4.	Blei	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
5.	Cadmium	mg/l	< 0,0005	0,0030	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
7.	Kupfer	mg/l	0,007	2,0	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
8.	Nickel	mg/l	< 0,002	0,020	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
9.	Nitrit	mg/l	0,017	0,50	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20
10.	Polyz. arom. Kohlenwasserstoffe	mg C/l Σ	< 0,00001	0,00010	DIN EN ISO 17993: 2004-03– F 18
11.	Trihalogenmethane	mg/l Σ	< 0,0005	0,050	DIN EN ISO 10301:1997-08 – F 4
Anlage 3 – Indikatorparameter					
1.	Aluminium	mg/l	< 0,01	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
2.	Ammonium	mg/l	< 0,01	0,050	DIN 38406:1983-10 – E 5-1
3.	Chlorid	mg/l	9,4	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20
6.	Eisen	mg/l	< 0,010	0,200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
13.	Mangan	mg/l	< 0,002	0,050	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
14.	Natrium	mg/l	3,0	200	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
15.	Organ. geb. Kohlenstoff (TOC)	mg/l	< 0,5	*)	DIN EN 1484:2020-04 – H 3, 05.07.2022
17.	Sulfat	mg/l	16,5	250	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 – D 20
sonstige Parameter					
	gelöster Sauerstoff (bei 10,1 °C)	mg O ₂ /l	9,1	--	DIN ISO 17289: 2014-12 – G 25
	Calcium	mg/l	61,1	--	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
	Magnesium	mg/l	19,7	--	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
	Gesamthärte	mmol/l	2,33	--	DIN 38409:1986-01 – H 6
		° dH	13,1	--	
	Härtebereich gem. WRMG v. 05.03.87		2	--	
	Härtebereich gem. WRMG v. 29.04.07		mittel	--	
	Säurekapazität pH 4,3	mmol/l	4,06	--	DIN 38409:2005-12 – H 7-2
	Kalium	mg/l	0,55	--	DIN EN ISO 17294-2:2017-01 –E29
	Calcitlösekapazität (CaCO ₃)	mg/l	< 0	5	DIN 38404: 2012-12 – C 10

*) ohne anormale Veränderung

Beurteilung

Die in der untersuchten Wasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2), Teil I, lfd.Nr. 2 bis 9 und 12 bis 15, Teil II, lfd.Nr. 1 bis 5 und 7 bis 11 sowie gemäß Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 1 bis 3, 6, 13 bis 15 und 17 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 22.09.2021 (TrinkwV).

Sie bieten – in Verbindung mit dem gleichzeitig ermittelten einwandfreien Ergebnis der routinemäßigen Untersuchung – keinen Anlass zur Beanstandung.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)



D./SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Aichach

Zweckverband zur Wasserversorgung
der Daxberggruppe Gundelsdorf
Herrn Helmut Drittenpreis
Badstraße 1

86554 Pöttmes

Labor Dr. Scheller GmbH
Sitz Augsburg-AG Augsburg, HRB-Nr.19221
Geschäftsführer:
Dr. rer. nat. Gerhard Scheller
Staatlich geprüfter Lebensmittelchemiker
Öffentlich bestellter und vereidigter
Sachverständiger für Lebensmittel,
Bedarfsgegenstände und Trinkwasser
Privater Sachverständiger für die
Wasserwirtschaft
Amtlich zugelassener Sachverständiger
für die Untersuchung von Gegenproben
Zugelassen für mikrobiologische
Untersuchungen nach § 44 IfSG
Untersuchungsstelle nach § 15 TrinkwV
AQS-Labor mit Zertifikat AQS 07/090/03
Akkreditiertes Prüflabor gem. DIN EN ISO/IEC 17025
DAkKS-Registriernummer: D-PL-19230-01-00

Ihre Zeichen

Herr Drittenpreis

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen

2546/22/2a (16.584/22)

Augsburg, den

01.08.2022/DrS

Prüfbericht Nr. 2546/22/2a

Bestimmung von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln und deren Metaboliten gemäß Auflagen Wasserwirtschaftsamt bzw. Gesundheitsamt (PBSM-Liste des LGL Bayern vom 17.08.2021)

Die Untersuchung der am 30.06.2022 eingelieferten Wasserprobe ergab folgenden Befund:

Probenehmer (laut Angaben):	Frau Esch, Labor Dr. Scheller GmbH	
Entnahmetag (laut Angaben):	30.06.2022, 12.00 Uhr	
Einlieferungstag:	30.06.2022	
Untersuchungsbeginn/-ende	11.07.2022 / 29.07.2022	
Probenbezeichnung:	Sportplatz Gundelsdorf, Koppenzeller Straße, Außenhahn beim Schuhputzplatz (ZVV Daxberggruppe)	
Objektkennzahl	1230 0771 00612	
Temperatur (°C)	Wasser: + 17,0	Luft: + 27
Aussehen:	farblos, klar	
Geruch:	o. B.	
Probenahmeverfahren:	DIN ISO 5667-5 – A 14 (2011-02) – Stichprobe	

Bestimmung von Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmitteln und deren Metaboliten gemäß Auflagen Wasserwirtschaftsamt bzw. Gesundheitsamt (in Fremdvergabe durch akkreditierte Untersuchungsstelle)

Parameter und Ergebnisse siehe anhängendem Prüfbericht Nr. 140997/02/01 des Zweckverbandes Landeswasserversorgung – Laborgemeinschaft SüdWest vom 01.08.2022.

Beurteilung:

In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die Parameter gemäß anhängendem Prüfbericht des Zweckverbandes Landeswasserversorgung – Laborgemeinschaft SüdWest nachgewiesen werden. Die gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 i.d.F. vom 22.09.2021 (TrinkwV) festgelegten Grenzwerte von 0,00010 mg/l je einzelne Substanz sind eingehalten; ebenso der Summengrenzwert in Höhe von 0,00050 mg/l gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 11 TrinkwV.

(Dr. G. Scheller, Laborleitung)

D./SEBAM: Staatliches Gesundheitsamt Aichach

Die Analysendaten beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung.

Durch die DAkKS akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (siehe Rückseite) USt-IdNr.: DE222765747 · St.-Nr.: 103/131/00419

Bankverbindung: Sparkasse Schwaben-Bodensee · IBAN: DE32 7315 0000 0200 4951 09 · BIC: BYLADEM1MLM
Telefon: +49 (0)821 45 07 33-0 · Telefax: +49 (0)821 45 07 33-6 · E-Mail: zentrale@labor-dr-scheller.de · Internet: www.labor-dr-scheller.de

Labor Dr. Scheller GmbH
Am Mittleren Moos 48
86167 Augsburg

Prüfbericht

140997/02/01

Probennahmezeitpunkt 11.07.2022
 Probeneingang 11.07.2022
 Probennehmer Probenehmer Labor Dr. Scheller
 Probenahmeverfahren DIN ISO 5667-5 - A 14 (2011-02)
Probenbezeichnung Proben-Nr. 16.584/22
Labornummer 140997/02/01

Untersuchung von Trinkwasser

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
PBSM LC-MS Bayern 2021 Teil 1				
2-Hydroxyatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Aclonifen	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Amidosulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Atrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Azoxystrobin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bixafen	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Boscalid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Carbendazim	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Carbetamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chloridazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Chlortoluron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Clomazone	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Clothianidin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Cyflufenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Cyproconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin (Desethylsi- mazin)	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Difenoconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diflufenican	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimefuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethoat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimethomorph	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dimoxystrobin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Epoxiconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Ethidimuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ethofumesat	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fenpropidin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fenpropimorph	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flazasulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flonicamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Florasulam	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fluazinam	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fluopicolide	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fluopyram	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flupyrsulfuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Flurtamone	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flusilazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fluxapyroxad	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Imazalil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Imidacloprid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Iodosulfuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Iprodion	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Isoxaben	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Lenacil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Mandipropamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Mesosulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metamitron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methiocarb	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Methoxyfenozid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Metobromuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metosulam	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metribuzin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Metsulfuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Napropamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Nicosulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Penconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pendimethalin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pethoxamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Picolinafen	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pinoxaden	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pirimicarb	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Prochloraz	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propamocarb	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propaquizafop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Propazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propiconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propoxycarbazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Propyzamid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Proquinazid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Prosulfocarb	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Prosulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Prothioconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pyrimethanil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Pyroxsulam	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert TrinkwV	Prüfverfahren
Quinmerac	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Quinoclammin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Quinoxyfen	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Spiroxamine	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Tebuconazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Tebufenozid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Tebufenpyrad	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Terbutylazin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Tetraconazole	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Thiacloprid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Thiamethoxam	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Thifensulfuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Topramezone	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Triasulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Tribenuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Trifloxystrobin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Triflusalufuron-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Triticonazol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Tritosulfuron	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	-
2,6-Dichlorbenzamid	< 0,00002	mg/L		DIN 38407-36:2014-09
PBSM LC-MS Bayern 2021 Teil 2				
Desethyl-Desisopropyl-Atrazin	< 0,00005	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Flumioxazin	< 0,00005	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Kresoxim-methyl	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Picoxystrobin	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Triadimenol	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09 *
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	-
PBSM LC-MS saure Herbizide 2021				
2,4-D	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Bromoxynil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Clopyralid	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Clodinafop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dicamba	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Dichlorprop (2,4-DP)	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fenoxaprop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Fluazifop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Haloxifop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Ioxynil	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
MCPA	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Mecoprop	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Mesotrione	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Sulcotrione	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Triclopyr	< 0,00002	mg/L	0,0001	DIN 38407-36:2014-09
Summe	n.n.	mg/L		-
PBSM Glyphosat Bayern 2021				
Glyphosat	< 0,00002	mg/L	0,0001	LW-PV C 130:2021-01
Summe	n.n.	mg/L	0,0005	- *
Probeneingangstemperatur	19,6	°C		DIN 38404-4:1976-12

Untersuchungsdauer: 11.07.2022 - 29.07.2022

Dieser Prüfbericht wurde geprüft und freigegeben, er ist ohne Unterschrift gültig.

Langenau, den 01.08.2022

Joachim Männer
(Leiter klass. Phys.-chem. Analytik)