IWA INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG, ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG
Labor: 4481 Asten, Ipfdorferstraße 7, Austria
Tel.: +43(0)732/3400-6113, E-Mail: iwa@linzag.at

Probenummer: 26-0776-004

Probendaten:

Probe eingelangt am:	09.03.2026
Untersuchungsgegenstand:	Trinkwasser natürlich
Auftragsgrund:	TW NATIV; Volluntersuchung und Pestizide gr+EAV
Untersuchungsumfang:	laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id:	10051000
Probenahmestelle:	**06 Auslauf in der Ortschaft Hiesendorf**
Probestellen-Nr.:	**06**
Probenahmedatum:	09.03.2026
Probenehmer:	Aschl IWA
Untersuchung von-bis:	10.03.2026 - 16.04.2026

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode
Ext Labor ak. Parameter	EX4	Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994
Ext. Labor Berichtsnr.	783928-303041	Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994
Probenahmeverfahren		
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A	
Zusatzangaben		
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um Misch- oder Wechselwasser	
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.	
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.	
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung	
Verteilte Wassermenge	<10000	
Versorgungsumfang	Gemeindewasserversorgung	
Sensorische Untersuchungen		
Prüfungskommentar	sensorische Prüfung vor Ort	OENORM M 6620:2012
Färbung (sensorisch)	farblos	OENORM M 6620:2012
Trübung (sensorisch)	keine	OENORM M 6620:2012
Geruch (sensorisch)	geruchlos	OENORM M 6620:2012
Geschmack (sensorisch)	-	OENORM M 6620:2012
Bodensatz (sensorisch)	keiner	OENORM M 6620:2012
Physikalische Parameter		
Prüfungskommentar	LF Prüfung vor Ort	OENORM EN 27888:1993

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Benzo(b)fluoranthen	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Benzo(k)fluoranthen	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Benzo(ghi)perylen	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Mikrobiologische Parameter					
KBE bei 22 °C in 1 ml	0	max. 100			OENORM EN ISO 6222:1999
KBE bei 37 °C in 1 ml	0	max. 20			OENORM EN ISO 6222:1999
Coliforme Bakterien in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 9308-1:2017
Escherichia Coli in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 9308-1:2017
Intestinale Enterokokken in 100 ml	0		max. 0		OENORM EN ISO 7899-2:2000
Pseudomonas aeruginosa in 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 16266:2008
Clostridium p. 100 ml	0	max. 0			OENORM EN ISO 14189:2016
Physikalische Parameter					
Temperatur	7,2	max. 25,0		°C	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
pH-Wert	7,2	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012
pH-Wert	7,2	6,5 - 9,5			OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
Leitfähigkeit bei 20 °C	782	max. 2500		µS/cm	OENORM EN 27888:1993
Färbung bei 436 nm	<0,1	max. 0,5		1/m	OENORM EN ISO 7887:2012
UV-Absorption 253,7 nm	0,70			1/m	DIN 38404-3:2005
UV-Durchlässigkeit 10cm	85,1			%	DIN 38404-3:2005
Trübung (TE Formazin)	**1,6**	max. 1,0			ÖNORM EN ISO 7027-1:2016
Gelöste Gase					
Sauerstoff	10,5	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort
Aufbereitungsparameter					
Bromat	<0,010		max. 0,010	mg/l	OENORM EN ISO 15061:2001
Chemische Mindestuntersuchung					
Gesamthärte	24,8			°dH	Berechnung *
Säurekapazität Ks4,3	7,667			mmol/l	DIN 38409-7:2005
Karbonathärte in °dH	21,5			°dH	Berechnung *
Calcium	117,1	max. 400,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999
Magnesium	36,3	max. 150,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999
Natrium	14,7	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999
Kalium	2,8	max. 50,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999
Eisen	0,125	max. 0,200		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Mangan gesamt	0,009	max. 0,050		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Ammonium	<0,03	max. 0,500	max. 5,000	mg/l	OENORM ISO 7150-1:1987

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Nitrat	22,7		max. 50,0	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Nitrit	<0,01		max. 0,100	mg/l	OENORM EN 26777:1993
NO3/50 + NO2/3	0,46		max. 1,00	mg/l	Berechnung *
Hydrogencarbonat	464,8			mg/l	Berechnung *
Chlorid	39,6	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Sulfat	22,5	max. 250,0	max. 750,0	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Summenparameter					
Total organic carbon (TOC)	0,5			mg/l	OENORM EN 1484:2019 (NPOC)
Anorganische Spurenbestandteile					
Bor	<0,017		max. 1,000	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Cyanid gesamt	<0,002			mg/l	Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994
Fluorid	0,1		max. 1,5	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111
Metalle und Halbmetalle					
Aluminium	0,009	max. 0,200		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Antimon	<0,001		max. 0,005	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Arsen	<0,005		max. 0,010	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Blei	<0,001		max. 0,010	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Cadmium	<0,001		max. 0,005	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Chrom	0,002		max. 0,050	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Kupfer	<0,001		max. 2,000	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Nickel	<0,001		max. 0,020	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Quecksilber	<0,0002		max. 0,0010	mg/l	OENORM EN ISO 12846:2012
Selen	<0,003		max. 0,020	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Uran	0,001		max. 0,015	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017
Leichtflüchtige halogenierte aliphatische Kohlenwasserstoffe (LHKW)					
1,1,1-Trichlorethan	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Trichlorethen	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Tetrachlorethen	<0,5			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Chloroform	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Bromdichlormethan	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Dibromchlormethan	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Bromoform	<1			µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Tetrachlormethan	<0,9	max. 3,0		µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
1,2-Dichlorethan	<1		max. 3,0	µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Tetrachlorethen+Trichlorethen	<1		max. 10,0	µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Trihalomethane als CHCL3	<0,5		max. 30,0	µg/l	OENORM EN ISO 10301:1998
Aromatische Lösungsmittel					
Benzol	<0,300		max. 1,000	ug/l	DIN EN ISO 20595:2023-08
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)					
Benzo(a)pyren	<0,003		max. 0,010	µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Polycycl. aromat. Kohlenwasserstoffe (PAK)	<0,005		max. 0,100	µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011
Pestizide					
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Alachlor	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Aldrin	<0,009		max. 0,030	µg/l	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Atrazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Azoxystrobin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Bentazon	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Bromacil	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Chloridazon	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Clopyralid	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Clothianidin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
2,4-Dichlorphenoxypropionsäure	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Dimethachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Dimethenamid-P	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Dicamba	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M04)
Dieldrin	<0,009		max. 0,030	µg/l	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Diuron	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Ethofumesat	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flazasulfuron	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flufenacet	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Gluphosinat	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06)
Glyphosat	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06)
Heptachlor	<0,009		max. 0,030	µg/l	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997
Heptachlorepoxid	<0,009		max. 0,030	µg/l	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Imidacloprid	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Hexazinon	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Iodosulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Isoproturon	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
MCPA	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
MCPB	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Mecoprop	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Mesosulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metalaxyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metamitron	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metazachlor	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metolachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metribuzin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Methsulfuron	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Nicosulfuron	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Pethoxamid	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Propazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Propiconazol	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Sebuthylazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Simazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Terbuthylazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thiacloprid	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thiamethoxam	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Thifensulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Tolylfluanid	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Tribenuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Triclopyr	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Triflusulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Tritosulfuron	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Pestizid-Summe	<0,500		max. 0,500	µg/l	Berechnung*

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Nicht relevante Metaboliten					
Alachlor-t-Oxalsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethenamid Oxalsre M23	<0,03		max. 1,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethenamid Sulfonsäure M27	<0,03		max. 1,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Alachlor-t-Ethansulfsre	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Flufenacet-Oxalsäure	<0,03		max. 0,30	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2-Hydroxy-atrazin	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Azoxystrobin-O-Memethyl	<0,03		max. 1,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desphenyl-chloridazon	2,02		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Methyl-desphenyl-Chloridazon	1,07		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Flufenacet-Ethansulfonsäure	<0,03		max. 1,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2,6-Dichlorbenzamid	<0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Aminomethylphosphonsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN ISO 16308:2017 (Ref. PE-M06)
Metolachlor-Oxalsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Metolachlor-Sulfonsäure	0,04		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil-R471811 (M4, R7, SYN548766)	0,75		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil - R611965	<0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Chlorthalonil -Sulfonsäure (R 417888)	0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Desamino-metribuzin	<0,03		max. 0,30	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Metazachlorsulfonsäure	<0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Metazachloroxalsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
CGA 368208	<0,03		max. 0,30	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
NOA 413173	0,04		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
DMS	<0,03		max. 1,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Relevante Metaboliten					
Aminomethoxymetyltriazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethylatrazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desisopropylatrazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethyl-desisoprop.atrz	0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
Desethyl-2-hydroxy-terbutylazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Desethyl-terbutylazin	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Desmethyl-isoproturon	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Chlorthalonil-4-hydroxy R182281	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethachlor OS CGA50266	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Dimethachlor S CGA354742	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
2-Hydroxy-propazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
2-Hydroxy-terbutylazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)
Trichlor-2-Pyridinol	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)
CGA 373464	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
CGA 369873	0,04		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbuthylazin-LM3 (SYN546009)	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbuthylazin-LM5 (CGA324007)	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Terbuthylazin-LM6 (SYN 545666)	0,05		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Metazachlor BH 479-9	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Sonstige Parameter und Angaben					
Carbamazepin	<0,001			µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Diclofenac*	<0,01			µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Ibuprofen*	<0,01			µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Epichlorhydrin	<0,03		max. 0,10	µg/l	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
Acrylamid	<0,01		max. 0,10	µg/l	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
Vinylchlorid	<0,15		max. 0,50	µg/l	FREMDVERGABE: DIN 38413-6 : 2007-02; EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018
1H-Benzotriazol	1,760			µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)
Bisphenol A	<0,01		max. 2,50	ug/l	Fremdvergabe IPJ MA 707-884: 2025-03
Perfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)					
Perfluorbutansäure PFBA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorpentansäure PFPeA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorhexansäure PFHxA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorheptansäure PFHpA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluoroctansäure PFOA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode
Perfluornonansäure PFNA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluordecansäure PFDA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorundecansäure PFUnDA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluordodecansäure PFDoDA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluortridecansäure PFTrDA	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorbutansulfonsäure PFBS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorpentansulfonsäure PFPeS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorhexan-Sulfonsäure PFHxS (Summe der Isomere)	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorheptan-Sulfonsäure PFHpS (Summe der Isomere)	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluoroctan-Sulfonsäure PFOS (Summe der Isomere)	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluornonansulfonsäure PFNS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluordecansulfonsäure PFDS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluorundecansulfonsäure PFUnDS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluordodecansulfonsäure PFDoDS	<0,001			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Perfluortridecansulfonsäure PFTrDS	<0,0010			ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011
Summe von 20 PFAS (lt. EU-DWD)	<0,02		max. 0,100	ug/l	Fremdvergabe DIN 38407-42:2011

Allfällig verwendete Abkürzungen:
IPW .... Indikatorparameterwert ("Richtwert")
PW ..... Parameterwert ("Grenzwert")
< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])
- ... nicht analysiert
* ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
x ... Verfahren nicht akkreditiert

Kommentare:

Spezifikation gemäß BGBl 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBl. I Nr. 13/2006
Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011 Bestimmung v. polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen (PAK 6) in wässrigen Proben

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGES BBSUA Linz vergeben
Fremdvergabe DIN 38407-42:2011: Bestimmung von ausgewählten Perfluoralkylverbindungen

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH
Fremdvergabe ÖN M 6615:1994 Bestimmung von Gesamcyanid

Methode akkreditiert, an akkredit. Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben
Fremdvergabe: IPJ MA 707-884: 2025-03

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Labor Eurofins Umwelt Österreich vergeben
Fremdvergabe von Epichlorhydrin, Acrylamid, Vinylchlorid

Methode n. akkreditiert, an akkreditertes Fremdlabor AGROLAB Austria Gmbh fremdvergeben

LINZ SERVICE GMBH – FÜR INFRASTRUKTUR UND KOMMUNALE DIENSTE – EIN UNTERNEHMEN DER LINZ AG
4021 Linz, Wiener Straße 151, Postfach 6009, Austria, Tel.: +43 (0)732/3400-0, Internet: www.linzag.at – FN 77665 p des Landesgerichtes Linz, UID-Nr.: ATU23045700
Allgemeine Sparkasse OÖ, IBAN: AT15 2032 0000 0000 0886, BIC: ASPKAT2L – Raiffeisenlandesbank OÖ, IBAN: AT98 3400 0000 0106 4922, BIC: RZOOAT2L
Datenschutz: www.linzag.at/datenschutz/service