



Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz
Linz AG WA, Betriebsleitung
- Frau Sylvia Marko -
Wienerstr. 151
4021 Linz

Datum: 29.10.2025
Kontakt: Dipl.-Ing. Harald Pichler
Tel.: +43 732 3400 6113
Fax: +43 732 3400156160
E-Mail: h.pichler@linzag.at
Dok. Nr.: D-291136

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer.
Dieser Prüfbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle (ID17) weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden.

Auftragsnummer: 25-3602

Auftragsdaten:

Kundennummer: 50042
Anlagen-Id: 01011003

Bestandteile des Dokuments: Prüfbericht
Beurteilung

Rechnungsempfänger: Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz
Bericht ergeht an: Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Sylvia Marko
Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Sylvia Marko per E-Mail
Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Martin Pellegrini per E-Mail
Amt der OÖ Landesregierung

Probenummer: 25-3602-001

Probendaten:

Probe eingelangt am: 28.08.2025
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
Auftragsgrund: TW NATIV; Volluntersuchung und Pestizide gr+EAV
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 01011003
Probenahmestelle: 05 UFH Neubauzeile vor Haus 114
Probestellen-Nr.: 05

Probenahmedatum: 28.08.2025
Probenehmer: Parzer IWA



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Untersuchung von-bis: 28.08.2025 - 27.10.2025

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Ext Labor ak. Parameter	EX4	Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994	
Ext. Labor Berichtsnr.	750289-217163	Fremdvergabe: ÖN M 6615:1994	
Probenahmeverfahren			
Probenahme Vorschrift	ÖN ISO 5667-5 u. ÖN EN ISO 19458 Zweck A		
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	N
Benzo(b)fluoranthen	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011	
Benzo(k)fluoranthen	<0,005			µg/l	Fremdvergabe: DIN 38407-39:2011	
Benzo(ghi)perlylen	<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	3	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	1	max. 0	OENORM EN ISO 16266:2008
Clostridium p. 100 ml	0	max. 0	OENORM EN ISO 14189:2016

Physikalische Parameter			
Temperatur	20,2	max. 25,0	°C
pH-Wert	7,4	6,5 - 9,5	OENORM EN ISO 10523:2012
pH-Wert	7,0	6,5 - 9,5	OENORM EN ISO 10523:2012 Messung vor Ort
Leitfähigkeit bei 20 °C	677	max. 2500	µS/cm
			OENORM EN 27888:1993



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Färbung bei 436 nm	<0,1	max. 0,5		1/m	OENORM EN ISO 7887:2012	
UV-Absorption 253,7 nm	1,9			1/m	DIN 38404-3:2005	
UV-Durchlässigkeit 10cm	64,6			%	DIN 38404-3:2005	
Trübung (TE Formazin)	<0,15	max. 1,00			ÖNORM EN ISO 7027-1:2016	
Gelöste Gase						
Sauerstoff	8,5	min. 3,0		mg/l	O2: DIN ISO 17289:2014 / Temp: DIN 38404-4:1976 Messung vor Ort	
Aufbereitungsparameter						
Bromat	<0,006		max. 0,010	mg/l	OENORM EN ISO 15061:2001	
Chemische Mindestuntersuchung						
Gesamthärte	19,5			°dH	Berechnung *	
Säurekapazität Ks4,3	6,242			mmol/l	DIN 38409-7:2005	
Karbonathärte in °dH	17,5			°dH	Berechnung *	
Calcium	99,6	max. 400,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Magnesium	24,3	max. 150,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Natrium	21,9	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Kalium	4,4	max. 50,0		mg/l	OENORM EN ISO 14911:1999	
Eisen	<0,01	max. 0,200		mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	
Mangan gesamt	<0,001	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	
Nitrat	22,2		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	0,44		max. 1,00	mg/l	Berechnung *	
Hydrogencarbonat	377,8			mg/l	Berechnung *	
Chlorid	38,8	max. 200,0		mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111	
Sulfat	25,6	max. 250,0	max. 750,0	mg/l	OENORM EN ISO 10304-1:2016 SOP 111	
Summenparameter						
Total organic carbon (TOC)	1,1			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	0,003	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	



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Cadmium	<0,001		max. 0,005	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	
Chrom	0,004		max. 0,050	mg/l	OENORM EN ISO 17294-2:2017	
Kupfer	0,003		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	
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	FREMDVERGABE: DIN 38407-43:2014	
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	ug/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	µg/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	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)	
Bromacil	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	

Prüfbericht zu Auftragsnummer: 25-3602

Dok. Nr.: D-291136

Seite 4 von 17

Dieser Bericht darf ohne unsere schriftliche Zustimmung nicht auszugsweise vervielfältigt oder auszugsweise veröffentlicht werden.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüf- und Inspektionsgegenstand zum Zeitpunkt der Messung bzw. Inspektion.

*.....Markierte Methoden wurden außerhalb des Akkreditierungsumfanges geprüft.



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND –FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Chloridazon	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Clopyralid	<0,03		max. 0,10	µg/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	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Dimethenamid-P	<0,03		max. 0,10	µg/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	µg/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	
Heptachlorepoxyd	<0,009		max. 0,030	µg/l	Fremdvergabe DIN EN ISO 6468:1997	
Imidacloprid	<0,03		max. 0,10	ug/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	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)	
Mecoprop	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)	
Mesosulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Metalexyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Metamitron	<0,03		max. 0,10	ug/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	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
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	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Propiconazol	<0,03		max. 0,10	ug/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	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Terbuthylazin	<0,03		max. 0,10	µg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Thiacloprid	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Thiamethoxam	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Thifensulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Tolyfluanid	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)	
Tribenuron-methyl	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Triclopyr	<0,03		max. 0,10	µg/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*	
Nicht relevante Metaboliten						
Alachlor-t-Oxalsäure	<0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
Dimethenamid Oxalsre M23	<0,03		max. 1,00	µg/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	ug/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	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Azoxystrobin-O-Methyl	<0,03		max. 1,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Desphenyl-chloridazon	0,70		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Methyl-desphenyl-Chloridazon	0,32		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Flufenacet-Ethansulfonsäure	<0,03		max. 1,00	ug/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	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
Metolachlor-Sulfonsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Chlorthalonil-R471811 (M4, R7, SYN548766)	0,30		max. 3,00	ug/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	μg/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	ug/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	<0,03		max. 3,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
DMS	<0,03		max. 1,00	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M02)	
Relevante Metaboliten						
Aminomethoxymethyltriazin	<0,03		max. 0,10	ug/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	ug/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
Desethyl-terbutylazin	<0,03		max. 0,10	μg/l	DIN 38407-36:2014 (Ref. PE-M01)	
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	ug/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	ug/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	<0,03		max. 0,10	μg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
Terbutylazin-LM3 (SYN546009)	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
Terbutylazin-LM5 (CGA324007)	<0,03		max. 0,10	ug/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	
Terbutylazin-LM6 (SYN 545666)	<0,03		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	0,003			μg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
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	<0,005			µg/l	DIN 38407-35:2010 (Ref. PE-M03)	

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

- ... nicht analysiert

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert] ... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentare:

Spezifikation gemäß BGBI 304/2001 in der aktuell gültigen Fassung; Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBI. 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 38407-43:2014 Gaschromatographische Bestimmung von BTEX in Wässern

Methode n. akkreditiert, an akkreditierte Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben

Fremdvergabe ÖN M 6615:1994 Bestimmung von Gesamcyanid

Methode akkreditiert, an akkredit. Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben

Fremdvergabe von Epichlorhydrin, Acrylamid, Vinylchlorid

Methode n. akkreditiert, an akkreditiertes Fremdlabor AGROLAB Austria GmbH fremdvergeben



Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz
Linz AG WA, Betriebsleitung
- Frau Sylvia Marko -
Wienerstr. 151
4021 Linz

Datum: 15.09.2025
Kontakt: Mag.Dr. Rita Mussak
Tel.: +43 732 3400 6117
Fax: +43 732 3400156160
E-Mail: r.mussak@linzag.at
Dok. Nr.: D-288974

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht gilt nur für den/die Untersuchungsgegenstand/-gegenstände der gegenständlichen Auftragsnummer.
Dieser Prüfbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle (ID17) weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden.

Auftragsnummer: 25-3760

Auftragsdaten:

Kundennummer: 50042
Anlagen-Id: 01011003

Bestandteile des Dokuments: Prüfbericht
Beurteilung

Rechnungsempfänger: Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz
Bericht ergeht an: Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Sylvia Marko
Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Sylvia Marko per E-Mail
Linz AG wa-wl, Wasserrohrnetz Linz, Martin Pellegrini per E-Mail
Amt der OÖ Landesregierung

Probenummer: 25-3760-001

Probendaten:

Probe eingelangt am: 04.09.2025
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser natürlich
Auftragsgrund: TW NATIV; Routineuntersuchung + NH4
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste:

Probenahmestelle:

Anlagen-Id: 01011003
Probenahmestelle: **05 UFH Neubauzeile vor Haus 114**
Probestellen-Nr.: **05**

Probenahmedatum: 04.09.2025
Probenehmer: Goldhofer i.A.IWA



INSTITUT FÜR WASSERAUFBEREITUNG,
ABWASSERREINIGUNG UND -FORSCHUNG

Untersuchung von-bis: 05.09.2025 - 09.09.2025

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	Methode	N
Probenahmeverfahren			
Probenahme Vorschrift	ÖN EN ISO 19458 Zweck A		

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	Methode	N
Mikrobiologische Parameter						
KBE bei 22 °C in 1 ml	1	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	

Allfällig verwendete Abkürzungen:

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

Kommentare:

BGBI 304/2001 iVm BGBI. II Nr. 362/2017 Trinkwasserverordnung zum LMSVG BGBI. I Nr. 13/2006

Zeichnungsberechtigt:

Mag.Dr. Rita Mussak, Laborleiterin

Asten, am 15.09.2025

Prüfbericht wurde elektronisch gefertigt

----- Ende des Prüfberichts -----