Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, Palmersstraße 2, 2351 Wr. Neudorf

Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland
Ruster Straße 74
7001 Eisenstadt

Befund

Auftrag	**Umfassende Kontrolluntersuchung Speicherbauwerk**
Behördenreferenz	**B25808**
Auftrag vom / Zahl	**14.07.2025/**
Anlass der Untersuchung	**Trinkwasserqualität**
Geschäftszahl	**13295**
Auftragsnummer	**E2511783**
Befundnummer	**E2511783/02XI**
Projektbearbeiter/in	**Ing. Markus Seidl**
Ort der Probenahme	**Wasserleitungsverband Nördl. Burgenland**
Probenahmedatum	**siehe Probenübersicht**
Probenübergabedatum	**siehe Prüfbericht**
Überprüfungszeitraum	**siehe Prüfbericht**
Ausstellungsdatum des Befunds	**01.09.2025**
Probennehmer/in	**Ing. Markus Seidl**
Interpretation Verantwortliche/r	**Dr. Michael Schalli**
Seitenzahl	**1 von 4 Seiten**
Beilagen	**Prüfbericht (E2511783/01LL)**

Probenübersicht

Probe Nr.	**1**
Probenahmestellenbezeichnung	**B2161533 - Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland - GHB Neusiedl, Zapfhahn - WLVNB_NEU_1030**
Interne Probennummer	**E2511783/001**
Probe entnommen am	**16.07.2025**

Informationen zu Anlage und Probenahmeort

Bezeichnung	**Wasserleitungsverband Nördl. Burgenland**
Bezirkshauptmannschaft	**Eisenstadt**
Gemeinde	
Kontaktperson/Telefon/Mobil	**Herr Mario Hartmann**

Untersuchungsergebnisse

Die Untersuchungsergebnisse sind der Beilage „Prüfbericht“ zu entnehmen und beziehen sich ausschließlich auf die gezogenen Probemuster.

Bewertung der Untersuchungsergebnisse

Chemischer Befund

Probennummer: E2511783/001
B2161533 - Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland - GHB Neusiedl, Zapfhahn - WLVNB_NEU_1030
Es liegt ziemlich hartes Wasser vor.
Die Trübung liegt unter dem Indikatorparameterwert von 1 FNU der Trinkwasserverordnung (304.Verordnung / 2001 in der geltenden Fassung).
Der Sauerstoffgehalt ist ausreichend.
Alle untersuchten anorganischen Spurenstoffe halten die Parameterwerte bzw. Indikatorparameterwerte der Trinkwasserverordnung (304. Verordnung / 2001 in der geltenden Fassung) bzw. des Österr. Lebensmittelbuches Codexkapitel B1 Trinkwasser ein.
Alle untersuchten Metalle und Halbmetalle halten die Parameterwerte bzw. Indikatorparameterwerte der Trinkwasserverordnung (304. Verordnung / 2001 in der geltenden Fassung) bzw. des Österr. Lebensmittelbuches Codexkapitel B1 Trinkwasser ein.
Der Gehalt des gesamten organisch gebundenen Kohlenstoffes (TOC) ist gering.
Alle untersuchten leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe sowie alle untersuchten polyzyklischen aromatische Kohlenwasserstoffe liegen unter der jeweiligen Bestimmungsgrenze.
Sämtliche untersuchten Pestizide, relevanten und nicht relevanten Pestizidmetaboliten liegen unter der jeweiligen Bestimmungsgrenze.
Die restlichen geprüften Parameter halten die Parameterwerte bzw. Indikatorparameterwerte der Trinkwasserverordnung (304. Verordnung / 2001 in der geltenden Fassung) bzw. des Österr. Lebensmittelbuches Codexkapitel B1 Trinkwasser ein bzw. die Gehalte lagen unter der jeweiligen Bestimmungsgrenze.

Bakteriologischer Befund

Probennummer: E2511783/001
B2161533 - Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland - GHB Neusiedl, Zapfhahn - WLVNB_NEU_1030
Es wurden folgende Parameter in der eingesetzten Probenmenge von 100 ml nicht nachgewiesen: Pseudomonas aeruginosa, Intestinale Enterokokken, Escherichia coli (E. coli), Coliforme Bakterien, Clostridium perfringens.
Die Anzahl Koloniebildende Einheiten bei 37°C (KBE/ml) lag unter dem Indikatorparameterwert der TWV 2001.
Die Anzahl Koloniebildende Einheiten bei 22°C (KBE/ml) lag unter dem Indikatorparameterwert der TWV 2001.

Interpretation

Die Analysenergebnisse ergaben keinen Grund zur Beanstandung (LMSVG, ÖLMB B1, TWVO).

Auf Grund der vorliegenden Befunde entspricht das Wasser im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den Indikatorparameter- und Parameterwerten der Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001) bzw. dem ÖLMB Kapitel B1 in der jeweils geltenden Fassung.

Freigabe Befund (Name, Datum):

Dr. Michael Schalli 01.09.2025

Dieser Befund mit der Berichtsnr. E2511783/02XI, datiert mit 01.09.2025, besteht aus 4 Seiten und den oben angeführten Anlagen, und besitzt ausschließlich im Original Gültigkeit. Im Falle einer Vervielfältigung oder Veröffentlichung dieser Ausfertigung darf der Inhalt nur wort- und formgetreu ohne Auslassung oder Zusatz wiedergegeben werden. Die auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung der Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG.

------ Ende des Befunds------

Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, Palmersstraße 2, 2351 Wr. Neudorf

Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland
Ruster Straße 74
7001 Eisenstadt

Prüfbericht

Prüfberichtsnummer	**E2511783/01LL**
Ausstellungsdatum des Berichts	**31.07.2025**
Geschäftszahl	**13295**
Projektbezeichnung	**Umfassende Kontrolluntersuchung Speicherbauwerk**
Auftragsnummer	**E2511783**
Projektbearbeiter/in	**MSE**
Art der Probe	**Trinkwasser**
Probenehmer/in	**Markus Seidl (Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG)**
Datum der Probenahme	**Siehe Ergebnistabelle**
Ort der Probenahme	**Wasserleitungsverband Nördl. Burgenland**
Grund der Probenahme	**Trinkwasserqualität**
Probeneingang ins Labor	**Siehe Ergebnistabelle**
Prüfungszeitraum	**16.07.2025 bis 28.07.2025**
Probenanzahl	**Analysenproben: 1** **Rückstellproben: 0**
Seitenzahl	**1 von 11**
Anmerkung	

Die Akkreditierung gilt für die im Prüfbericht als solche gekennzeichnete Verfahren.

Prüfergebnisse

Probennummer:	**E2511783/001**						
Probenbezeichnung:	B2161533 - Wasserleitungsverband Nördliches Burgenland - GHB Neusiedl, Zapfhahn - WLVNB_NEU_1030						
Probenahmenorm:	ÖNORM EN 5667-5, ÖNORM EN ISO 19458						
PN-Datum:	16.07.2025						
Probeneingang:	16.07.2025						
Probenbeschreibung:	Siehe Ergebnistabelle						
Parameter	**Norm**	**A***	**BG****	**Einheit**	**Ergebnis**	**Beurteilung nach:**	
Linz PFAS						**TWVO**	**CODEX**
Perfluorbutansäure (PFBA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	1,8		
Perfluorpentansäure (PFPeA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorhexansäure (PFHxA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorheptansäure (PFHpA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluoroctansäure (PFOA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluornonansäure (PFNA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluordecansäure (PFDA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorhexansulfonsäure (PFHxS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluornonansulfonsäure (PFNS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		

Probennummer:	**E2511783/001**						
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		
Summe PFAS (20 der EU-Trinkwasserrichtlinie)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	1,8		
Sensorische Untersuchungen						**TWVO**	**CODEX**
Aussehen vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	klar, farblos		
Geruch vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	o.B.		
Geschmack vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	nicht bestimmt		
Mikrobiologische Parameter						**TWVO**	**CODEX**
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	EN ISO 6222: 1999-07	10		KBE/ml	9	IPW 100 [1)]	
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	EN ISO 6222: 1999-07	10		KBE/ml	1	IPW 20 [1)]	
Coliforme Bakterien	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		KBE/100 ml	0	IPW 0 [1)]	
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		KBE/100 ml	0	PW 0 [2)]	
Intestinale Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10		KBE/100 ml	0	PW 0 [2)]	
Pseudomonas aeruginosa	EN ISO 16266: 2008-05	10		KBE/100 ml	0	IPW 0 [1)]	
Clostridium perfringens	ISO 14189: 2013-11	10		KBE/100 ml	0	IPW 0 [1)]	
Physikalische Parameter						**TWVO**	**CODEX**
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1		°C	16,5	IPW 25 [1)]	
Eingangstemperatur	ÖNORM M 6616: 1994-03	1	0,0	°C	14,0		
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1		-	7,5	IPW 6,5 - 9,5 [1)]	
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	567		
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C (aus bei 25°C vor Ort berechnet)	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	508	IPW 2500 [1)]	
Trübung	ÖNORM EN ISO 7027-1: 2016-10	1	0,1	FNU	0,3	IPW 1 [1) 3)]	
Gelöste Gase						**TWVO**	**CODEX**
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O2)	DIN ISO 17289: 2014-12	1	0,2	mg/l	5,7		> 3
Chemische Standarduntersuchung						**TWVO**	**CODEX**
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6: 1986-01	1	0,1	°dH	16,5		≥ 8,4 [4)]

Probennummer:	**E2511783/001**						
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,01	mmol/l	2,95		
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,1	°dH	13,9		
Säurekapazität bis pH 4,3	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,05	mmol/l	5,01		
Calcium (als Ca)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	72,4		400
Magnesium (als Mg)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	27,7		150
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	9,8	IPW 200 [1)]	200
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	1,5		50
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0005	mg/l	0,0022	IPW 0,2 [1)]	
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	0,0002	IPW 0,05 [1)]	
Ammonium (als NH4)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	0,01	mg/l	0,02	IPW 0,5 [1)]	
Nitrat (als NO3)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	3,3	PW 50 [2)]	
Nitrit (als NO2)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	0,005	mg/l	< 0,005	PW 0,1 [2)]	
Hydrogencarbonat (als HCO3)	DIN 38409-7: 2005-12	1	3,1	mg/l	302		
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	5,8	IPW 200 [1)]	
Sulfat (als SO4)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	58	IPW 250 [1)]	
Summenparameter						**TWVO**	**CODEX**
Gesamter organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) (als C)	ÖNORM EN 1484: 2019-04	1	0,3	mg/l	0,9		
Anorganische Spurenbestandteile						**TWVO**	**CODEX**
Bor (als B)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,02	mg/l	< 0,02	PW 1,0 [2)]	
Bromat (als BrO3)	EN ISO 15061: 2001-12	4	0,0025	mg/l	< 0,0025	PW 0,010 [2)]	
Cyanide ges. flüssig (als CN)	ÖNORM EN ISO 14403-2: 2012-10	1	0,005	mg/l	< 0,005	PW 0,050 [2)]	
Fluorid (als F)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	0,10	mg/l	0,15	PW 1,5 [2)]	
Phosphat (als PO4)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,010	mg/l	0,021		0,3 [1) 5)]
Metalle und Halbmetalle						**TWVO**	**CODEX**
Aluminium (als Al)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,005	mg/l	0,015	IPW 0,2 [1)]	
Antimon (als Sb)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,005 [2)]	
Arsen (als As)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	0,0006	PW 0,010 [2)]	
Barium (als Ba)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,020		IPW 1 [1)]
Blei (als Pb)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,010 [2)]	
Cadmium (als Cd)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,005 [2)]	
Chrom (als Cr)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,050 [2)]	
Kupfer (als Cu)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	0,0001	PW 2,0 [2)]	
Nickel (als Ni)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	0,0001	PW 0,02 [2)]	
Quecksilber (als Hg)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,001 [2)]	
Selen (als Se)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	< 0,0001	PW 0,020 [2)]	

Probennummer:	**E2511783/001**						
Uran (als U)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,0001	mg/l	0,0016	PW 0,015 [2)]	
Zink (als Zn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,005	mg/l	0,008		VN 0,1 [6)]
Leichtflüchtige halogenierte aliphatische Kohlenwasserstoffe (LHKW)						**TWVO**	**CODEX**
Vinylchlorid	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10	PW 0,50 [2)]	
1,1 Dichlorethen	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		IPW 0,3 [1)]
1,1,1, Trichlorethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		IPW 30 [1)]
1,1,2 Trichlorethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
1,1,2,2 Tetrachlorethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
1,2 Dichlorethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10	PW 30 [2)]	
Bromdichlormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Dibromchlormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Dichlordifluormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		IPW 30 [1)]
Dichlormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Tetrachlorethen	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Tetrachlormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		IPW 3 [1)]
Tribrommethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Trichlorethen	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Trichlorfluormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		IPW 30 [1)]
Trichlormethan	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,10	µg/l	< 0,10		
Tetrachlorethen und Trichlorethen	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,20	µg/l	< 0,20	Summen PW 10 [2)]	
Summe Leichtflüchtige halogenierte Kohlenwasserstoffe (LHKW)	DIN 38407-43: 2014-10	1	1,5	µg/l	< 1,5		
Aromatische Lösemittel						**TWVO**	**CODEX**
Benzol	DIN 38407-43: 2014-10	1	0,50	µg/l	< 0,50	PW 1,0 [2)]	
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)						**TWVO**	**CODEX**
Benzo(a)pyren	DIN 38407-39: 2011-09	1	0,002	µg/l	< 0,002	PW 0,010 [2)]	
Benzo(b)fluoranthen	DIN 38407-39: 2011-09	1	0,002	µg/l	< 0,002		
Benzo(ghi)perylen	DIN 38407-39: 2011-09	1	0,002	µg/l	< 0,002		
Benzo(k)fluoranthen	DIN 38407-39: 2011-09	1	0,002	µg/l	< 0,002		
Indeno(1,2,3-cd)pyren	DIN 38407-39: 2011-09	1	0,002	µg/l	< 0,002		
Pestizide						**TWVO**	**CODEX**
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D) einschließlich Salze und Ester (als 2,4-D)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	

Probennummer:	**E2511783/001**						
2-(2,4-Dichlorphenoxy)-propionsäure (Dichlorprop, 2,4-DP) einschließlich Salze	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
2-(4-Chlor-2-methylphenoxy)-propionsäure (Mecoprop, MCPP) einschließlich Salze	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
4-(4-Chlor-2-methylphenoxy)-buttersäure (MCPB) einschließlich Salze und Ester	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
4-Chlor-2-methylphenoxy-essigsäure (MCPA) einschließlich Salze und Ester	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Alachlor	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01	PW 0,1 [2)]	
Aldrin	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01	PW 0,030 [2)]	
Atrazin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Azoxystrobin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Bentazon	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Bromacil	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Chloridazon	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Clopyralid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Clothianidin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Dicamba	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Dieldrin	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01	PW 0,030 [2)]	
Dimethachlor	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Dimethenamid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Diuron	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Ethofumesat	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Flufenacet	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Glufosinat	DIN ISO 16308: 2017-09	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Glyphosat	DIN ISO 16308: 2017-09	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Heptachlor	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01	PW 0,030 [2)]	
Summe Heptachlorepoxid	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,030 [2)]	
cis-Heptachlorepoxid	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01		
trans-Heptachlorepoxid	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,01	µg/l	< 0,01		
Hexazinon	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Imidacloprid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Iodosulfuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Isoproturon	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Mesosulfuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	

Probennummer:	**E2511783/001**						
Metalaxyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Metamitron	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Metazachlor	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Metolachlor	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Metribuzin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Metsulfuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Nicosulfuron	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Pethoxamid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Propazin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Propiconazol	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Simazin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Terbuthylazin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Thiacloprid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Thiamethoxam	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Thifensulfuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Tolylfluanid	EN ISO 6468: 1997-02	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Tribenuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Triclopyr	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Triflusulfuron-methyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Tritosulfuron	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Pestizide - relevante Metaboliten						**TWVO**	**CODEX**
2-Amino-4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
3,5,6-Trichlor-2-pyridinol (TCP)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Atrazin-desethyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Atrazin-desethyl-desisopropyl (6-Chlor-1,3,5-triazin-2,4-diamin)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05	PW 0,1 [2)]	
Atrazin-desisopropyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Dimethachlor CGA 369873	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Dimethachlor CGA 373464	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Dimethachlor-Säure (CGA 50266)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02	PW 0,1 [2)]	
Isoproturon-desmethyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Propazin-2-hydroxy	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Terbuthylazin-2-hydroxy	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	

Probennummer:	**E2511783/001**						
Terbuthylazin-desethyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Terbuthylazin-2-hydroxy-desethyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025	PW 0,1 [2)]	
Pestizide - nicht relevante Metaboliten						**TWVO**	**CODEX**
2,6-Dichlorbenzamid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
3-carbamyl-2,4,5-trichlorbenzoesäure (R611965)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05		AW 3 [7)]
Alachlor-t-Sulfonsäure	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Alachlor-t-Säure	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	DIN ISO 16308: 2017-09	4	0,05	µg/l	< 0,05		AW 3 [7)]
Atrazin-2-hydroxy	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Azoxystrobin-O-Demethyl	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02		AW 1 [7)]
CGA 368208	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02		AW 0,3 [7)]
Chloridazon-desphenyl (B)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Chloridazon-methyl-desphenyl (B1)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Chlorthalonil-Sulfonsäure (R417888)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,02	µg/l	< 0,02		AW 3 [7)]
Dimethenamid-Sulfonsäure M27	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 1 [7)]
Dimethenamid-Säure M23	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 1 [7)]
Flufenacet-Säure M1	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 0,3 [7)]
Flufenacet-Sulfonsäure M2	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 1 [7)]
Metazachlor-Sulfonsäure (BH 479-8)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05		AW 3 [7)]
Metazachlor-Säure (BH 479-4)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Metolachlor-Säure (CGA 51202)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 354743)	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 3 [7)]
Metribuzin-desamino	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 0,3 [7)]
N,N-Dimethylsulfamid	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,025	µg/l	< 0,025		AW 1 [7)]
NOA 413173	DIN 38407-35: 2010-10	4	0,05	µg/l	< 0,05		AW 3 [7)]
Perfluorierte Alkylsubstanzen						**TWVO**	**CODEX**
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS)	DIN 38407-42: 2011-03	2	1,5	ng/l	< 1,5		

[1] ... Indikator - Parameterwert

[2] ... Parameterwert

[3] ... Gilt nur bei der Aufbereitung von Oberflächenwasser am Ausgang der Wasseraufbereitungsanlage.

[4] ... Bei Aufbereitung darf die Gesamthärte von 8,4° dH lt. ÖLMB Kapitel B1 nicht unterschritten werden

[5] ... Indikatorparameterwert für Gesamtphosphat nach Zudosierung (PO4) = 6,7 mg/l

[6] ... Verteilungsnetz 0,1 mg/l - bei Hausinstallation 5,0 mg/l

[7] ... Aktionswert

* **Akkreditierungsstatus:**
1) gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, 2351 Wiener Neudorf, Palmersstraße 2 - Prüfstelle PSID 0071 analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert
2) gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, Sankt-Peter-Straße 25 4020 Linz - Prüfstelle PSID 0071 analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert
4) gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor EUROFINS Institut Jäger GmbH - D-PL-14201-01-00 analysiert und sind nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert
10) gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor EUROFINS Lebensmittelanalytik Österreich GmbH - PSID 0089 analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert

****Messunsicherheit in %**
*****Nachweisgrenze**
******Bestimmungsgrenze**

n.b. nicht bestimmbar
n.a. nicht analysiert
o.B. ohne Besonderheiten

Überschreitungen sind **„fett“** markiert, Entscheidungsregel gemäß AGB.

Freigabe Prüfbericht (Name, Datum):

Tobias Prost (zeichnungsberechtigt nach EN ISO 17025), 31.07.2025

Anlagen:

Nr.:	Bezeichnung:

Dieser Prüfbericht mit der Berichtsnr. E2511783/01LL, datiert mit 31.07.2025, besteht aus 11 Seiten und den oben angeführten Anlagen, und besitzt ausschließlich im Original Gültigkeit. Im Falle einer Vervielfältigung oder Veröffentlichung dieser Ausfertigung darf der Inhalt nur wort- und formgetreu ohne Auslassung oder Zusatz wiedergegeben werden. Die auszugsweise Vervielfältigung oder Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung der Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG.
Die angegebenen Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände.
Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG.

------ Ende des Prüfberichts ------