

Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH, Palmersstraße 2, 2351 Wr. Neudorf

**Marktgemeinde Zillingdorf**  
**Rathausstraße 2**  
**2492 Zillingdorf**

## Inspektionsbericht

Auftrag	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch II, Zillingdorf</b>
Behördenreferenz	---
Auftrag vom / Zahl	<b>05.05.2000 / Dauerauftrag</b>
Anlass der Untersuchung	<b>Beweissicherung</b>
Geschäftszahl	<b>10372</b>
Auftragsnummer	<b>E2605766</b>
Inspektionsberichtsnummer	<b>E2605766/02I</b>
Projektbearbeiter/in	<b>Mag. Ulrich Purtscher</b>
Ort der Probenahme	<b>Badesee Bruch II in 2491 Zillingdorf</b>
Datum der Probenahme / Inspektion	<b>09.04.2026</b>
Probenübergabedatum	<b>09.04.2026</b>
Prüfungszeitraum	<b>09.04.2026 - 15.05.2026</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>15.05.2026</b>
Probennehmer/in / Inspektor/in:	<b>Georg Rabl</b>
Seitenzahl	<b>1 von 5</b>
Beilagen	<b>Ergebnisliste</b> <b>Hydrobiologische Untersuchung</b> <b>Biozönotische Untersuchung</b> <b>Gewässerprofil</b> <b>Prüfbericht Labor (E2605766/01LL)</b>

## Allgemeine Angaben zur Probenahme / Inspektion

Folgende Angaben gelten für alle entnommenen Proben

### Verfahrensweisung Inspektion

ÖNORM M 6230: 2024-05-01

**Badegewässer – Anforderungen an die Wasserqualität, Untersuchung und Bewertung – akkreditiertes Verfahren**  
akkreditiertes Verfahren

### Verfahrensweisungen Probenahme

ÖNORM M 6231: 2023-04-01

**Richtlinie für ökologische Untersuchung und Bewertung von stehenden Gewässern**  
nicht akkreditiertes Verfahren

ÖNORM EN ISO 5667-1: 2022-11-01

**Wasserbeschaffenheit – Probenahme – Teil 1: Anleitung und Erstellung von Probenahme-programmen und Probenahmetechniken**  
nicht akkreditiertes Verfahren

ÖNORM ISO 5667-4: 2022-02-01

**Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 4: Anleitung zur Probenahme von natürlichen und künstlichen Seen**  
nicht akkreditiertes Verfahren

ÖNORM EN ISO 19458: 2006-11-01

**Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen**  
akkreditiertes Verfahren

### Verfahrensweisungen biologische Probenahme und Probenvorbereitung

BMLFUW: 2015-01

**Leitfaden zur Erhebung der biologischen Qualitätselemente Seen – Teil B2**  
**Qualitätselement Phytoplankton: Felderhebung, Probenahme, Probenvorbereitung und Ergebnisermittlung**  
nicht akkreditiertes Verfahren

ÖNORM EN 15110: 2006-07-01

**Wasserbeschaffenheit – Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern (Einschränkung nur qualitative Proben)**  
nicht akkreditiertes Verfahren

Messungen vor Ort

**Wassertemperatur (°C), pH-Wert, elektrische Leitfähigkeit (µS/cm), Sauerstoffgehalt (mg/l)**  
akkreditierte Verfahren

Probentransport

EN ISO 5667-3: 2018-06-01

**Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben**  
akkreditiertes Verfahren

Wetter am Vortag d. Probenahme / Inspektion

**Trockenperiode**

Wetter am Tag der Probenahme / Inspektion

**I. windig, sonnig, trocken, 11,5°C**

Zeitpunkt der Probenahme / Inspektion

**12:30 Uhr**

### **Beschreibung der Probenahmestelle(n) & Probenübersicht**

Probe Nr.	<b>1</b>
Entnahmestelle	<b>Oberflächenprobe</b>
Interne Probennummer	<b>E2605766/001</b>
Probenahmestelle	<b>vom Boot aus</b>
Probe Nr.	<b>2</b>
Entnahmestelle	<b>Tiefenprobe (23m)</b>
Interne Probennummer	<b>E2605766/002</b>
Probenahmestelle	<b>vom Boot aus</b>

### **Anmerkungen zur Probenahme**

Betriebszustand **ohne Besonderheiten**

**keine Auffälligkeiten**

### Untersuchungsergebnisse

Die Untersuchungsergebnisse sind der Beilage „Prüfbericht Labor“ zu entnehmen und beziehen sich ausschließlich auf die gezogenen Probenmuster. Eine Zusammenfassung dieser Werte ist in der Beilage „Ergebnisliste“ ersichtlich.

### Allgemeine Zeichenerklärung

BT	<b>Badesee</b>
FT	<b>Angelfischsee</b>
LT	<b>Landschaftssee</b>
NAB	<b>Nassbaggerung</b>
BG	<b>Bestimmungsgrenze</b>
WVA	<b>Wasserversorgungsanlage</b>
OFL	<b>Oberflächenprobe</b>
Tiefe	<b>Tiefenprobe</b>
oh.	<b>oberhalb</b>
uh.	<b>unterhalb</b>
n.e.	<b>nicht erhoben</b>
n.b.	<b>nicht bestimmbar</b>
n.a.	<b>nicht analysiert</b>
n.n.	<b>nicht nachweisbar</b>
n.w.	<b>nicht wahrnehmbar</b>
o.B.	<b>ohne Besonderheiten</b>
berechnet	<b>Berechnungen und Summenbildungen</b>

## Konformitätsbewertung

Der Badesee entspricht am Beginn der Badesaison in chemisch-physikalischer Hinsicht den Anforderungen an Badegewässer.

Die verminderte Sichttiefe kann auf Grund der hygienischen Unbedenklichkeit toleriert werden.

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu klassifizieren.

Trophiegrad: mesotroph

Gemäß dem vorliegenden Ortsbefund, der Messungen vor Ort und der Gesamtheit der untersuchten Parameter ist das Wasser des Badesees für Badezwecke geeignet.

Wr. Neudorf, am 15.05.2026

Mag. Ulrich Purtscher (zeichnungsberechtigt für den Inspektionsbericht und gemäß  
Bäderhygienegesetz, BGBl. Nr. 254/1976 berechtigt)

Dieser Inspektionsbericht mit der Berichtsnr. E2605766/021, datiert mit 15.05.2026, besteht aus 5 Seiten und den oben angeführten Beilagen 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 Umweltanalytik Österreich GmbH. Die angegebenen Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH.

----- Ende des Inspektionsberichts -----

## Tabellarische Darstellung der Ergebnisse aus dem angehängten Laborprüfbericht

### Gewässer: Badesee Bruch II in 2491 Zillingdorf

Probenahmedatum		09.04.2026	09.04.2026	
Probenbezeichnung		Oberflächenprobe	Tiefenprobe (23m)	
Probennummer		E2605766/001	E2605766/002	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>				<b>Richtwerte ÖNORM M 6230: 2024-05</b>
Farbe vor Ort	-	mäßig grün	mäßig grün	
Trübung vor Ort	-	schwach	schwach	
Geruch vor Ort	-	o.B.	o.B.	
Sichttiefe, sensorisch	m	1,5		≥ 2
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 ml	0	1	≤ 500
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	2	0	≤ 200
<b>Physikalische Parameter</b>				
Wassertemperatur vor Ort	°C	10,1	4,0	
pH-Wert vor Ort	-	8,2	7,7	5,5 - 9,0
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	µS/cm	1914	1877	
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	1/m	0,2	0,2	
<b>Gelöste Gase</b>				
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	mg/l	11,5	8,9	
Sauerstoffsättigung vor Ort	%	105	74	≥ 80
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	mg/l	1,1		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>				
Gesamthärte (Ca, Mg)	°dH	65,0	66,8	
Gesamthärte (Ca, Mg)	mmol/l	11,59	11,90	
Carbonathärte	°dH	8,0	8,2	
Natrium (als Na)	mg/l	15	15	
Kalium (als K)	mg/l	17	17	
Eisen (als Fe)	mg/l	0,113	0,234	
Mangan (als Mn)	mg/l	0,085	0,183	
Ammonium (als N)	mg/l	0,27	0,62	
Nitrat (als N)	mg/l	< 0,23	< 0,23	
Nitrit (als N)	mg/l	0,004	0,004	
Chlorid (als Cl)	mg/l	21	20	
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	mg/l	950	1000	
<b>Summenparameter</b>				
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	mg/l	17	16	≤ 20
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>				
Phosphor, gesamt (als P)	mg/l	0,012	0,012	≤ 0,02
Phosphat (als P)	mg/l	0,012	0,0071	
<b>Weitere organische Parameter</b>				
Chlorophyll-a	µg/l	4		≤ 12

**HYDROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG / INSPEKTION**

**Probenahmestelle**



**Verwendung des Gewässers**

**Badesee**

**Ortsbefund Auftrag**

Uferbeschaffenheit:

Uferlinie: verbaut  
 Ufervegetation: teilweise verwachsen

Freiwasserzone:

Flachwasserzonen: ja  
 Tiefwasserbereiche: ja  
 Makrophytenaufwuchs: nein

Sediment: Schotter, Faulschlamm

Umlandnutzung: verbaute Flächen

weitere Angaben zum Gewässer:

Seezulauf: Grundwasser  
 Seeablauf: Grundwasser  
 Gewässeroberfläche [ha]: 2,0  
 größte Tiefe [m]: 25

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Badensee Bruch II in 2491 Zillingdorf</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>09.04.2026</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>n.e.</b>

Häufigkeitsstufe: 1 = vereinzelt / 2 = selten / 3 = verbreitet / 4 = häufig / 5 = massenhaft

<b>PHYTO- und ZOOPLANKTON</b>	
<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Anabaena sp.	1
Planktothrix rubescens DeCANDOLLE ex GOMONT	1
Planktothrix sp.	2
Phormidium sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Amphora sp.	1
Cocconeis sp.	2
Cyclotella sp.	2
Gyrosigma sp.	1
Navicula sp.	1
Nitzschia acicularis (KÜTZING) W.SMITH	2
Pinnularia sp.	1
Rhopalodia sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Glenodinium sp.	1
Peridinium sp.	1
<b>EUGLENOPHYCEAE (Augenflagellaten)</b>	
Euglena sp.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Schmuckalgen)</b>	
Staurastrum sp.	1
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Hexarthra sp.	1
Keratella cochlearis (GOSSE)	1

<b>UFER- und WASSERPFLANZEN</b>	
ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)	
Phragmites australis (CAV.) TRIN. EX STEUDEL	2
<b>SONSTIGE</b>	
Bemerkung: viele Silikatische Strukturen	

## Gewässerprofil

### GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

Gewässername:	Zillingdorf Bruch II
Datum der Profilerstellung:	09.04.2026
Aktualisierung:	2027
Kontaktinformation/Betreiber:	Gemeinde Zillingdorf
Zuständige Behörde:	BH Wr. Neustadt
Entstehung/Geschichte:	Braunkohleabbau

#### Morphometrie:

Fläche:	2,0 ha
Tiefe max.	25 m

#### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

Wasservögel usw.:	n.e.
Punktuelle Badebetrieb:	Parzellen und Gemeindebad
Sonstige Nutzung:	Angeln

#### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

Schichtung:	ja
Sauerstoffdefizit über Grund:	ja
Trophischer Zustand:	mesotroph
Potential zur Algenmassenentwicklung:	ja
Makrophytenaufwuchs:	nein

Sonstige Nutzungen:	angeln
Fischbesatz	n.e.
Fischbestand	ja

#### Beschreibung der land- und wasserseitigen Ausgestaltung der Badestellen:

Umlandnutzung:	verbaute Flächen
sonstiges:	Teich
Badestrand - landseitig:	
Sediment:	Lehm
Ufergestaltung:	verbaut
Einstiegshilfen:	ja
Uferzone - wasserseitig:	
Sediment:	Lehm
Ufergestaltung:	verbaut
Ufervegetation:	teilweise verwachsen
Einstiegshilfen:	ja

## Nebeneinrichtungen:

Aufsicht/Badeordnung:	n.e.
Umkleideräume:	ja
Trinkwasserversorgung:	ja
WC/Duschen:	ja
Abwasserentsorgung:	ja, Kanal
Erste-Hilfe-Einrichtung:	n.e.
Müllentsorgung:	ja

## Bewirtschaftungsmaßnahmen:

Nutzungsbeschränkungen:	ja
Anlagepflege:	ja
Sanierungsmaßnahmen:	ja, Tiefenwasserbelüftung

Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH, Palmersstraße 2, 2351 Wr. Neudorf

**Marktgemeinde Zillingdorf**  
**Rathausstraße 2**  
**2492 Zillingdorf**

## Prüfbericht

Prüfberichtsnummer	<b>E2605766/01LL</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>14.04.2026</b>
Geschäftszahl	<b>10372</b>
Projektbezeichnung	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch II, Zillingdorf</b>
Auftrag vom / Zahl	<b>05.05.2000 /Dauerauftrag</b>
Auftragsnummer	<b>E2605766</b>
Projektbearbeiter/in	<b>PT</b>
Art der Probe	<b>Oberflächenwasser</b>
Probenehmer/in	<b>Georg Rabl (Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH)</b>
Datum der Probenahme	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Ort der Probenahme	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch II, Zillingdorf</b>
Witterung am Tag der Probenahme	<b>I. windig, sonnig, trocken, 11,5°C</b>
Grund der Probenahme	<b>Beweissicherung</b>
Probeneingang ins Labor	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Prüfungszeitraum	<b>09.04.2026 bis 14.04.2026</b>
Probenanzahl	<b>Analysenproben: 2 Rückstellproben: 0</b>
Seitenzahl	<b>1 von 8</b>
Anmerkung	

## Prüfergebnisse

<b>Probennummer:</b>	<b>E2605766/001</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	Oberflächenprobe						
<b>Probenahmnorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	09.04.2026						
<b>Anmerkung zur PN:</b>	ohne Besonderheiten						
<b>Probeneingang:</b>	09.04.2026						
<b>Probenbeschreibung:</b>	siehe Ergebnistabelle						
<b>Parameter</b>	<b>Norm</b>	<b>A*</b>	<b>MU**</b>	<b>BG****</b>	<b>Einheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Richtwerte</b>
<b>Sensorische Untersuchungen</b>							<b>Richtwerte ÖNORM M 6230: 2024-05</b>
Farbe vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	mäßig grün	
Trübung vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	schwach	
Geruch vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	o.B.	
Sichttiefe, sensorisch	---	0			m	1,5	≥ 2
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10	6		KBE/100 ml	0	≤ 500
Intestinale Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10	7		KBE/100 ml	2	≤ 200
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1			°C	10,1	
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1			-	8,2	5,5 - 9,0
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	3	10	µS/cm	1914	
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	ÖNORM EN ISO 7887: 2012-04	1	20	0,1	1/m	0,2	
<b>Gelöste Gase</b>							
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1	6	0,2	mg/l	11,5	
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	6	2	%	105	≥ 80
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1		0,2	mg/l	1,1	
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	5	0,1	°dH	65,0	
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	5	0,01	mmol/l	11,59	
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	6	0,1	°dH	8,0	
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	4	0,050	mg/l	15	
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	4	0,050	mg/l	17	

<b>Probennummer:</b>	<b>E2605766/001</b>						
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	10	0,001	mg/l	0,113	
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	8	0,001	mg/l	0,085	
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	10	0,008	mg/l	0,27	
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	15	0,23	mg/l	< 0,23	
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	10	0,002	mg/l	0,004	
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	4	1,0	mg/l	21	
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	12	5,0	mg/l	950	
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	19	0,6	mg/l	17	≤ 20
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	5	0,0033	mg/l	0,012	≤ 0,02
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	4	0,0033	mg/l	0,012	
<b>Weitere organische Parameter</b>							
Chlorophyll-a	DIN 38412-16: 1985-12	1	19	2	µg/l	4	≤ 12

<b>Probennummer:</b>	<b>E2605766/002</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	- Tiefenprobe (23m) -						
<b>Probenahmnorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	09.04.2026						
<b>Anmerkung zur PN:</b>	ohne Besonderheiten						
<b>Probeneingang:</b>	09.04.2026						
<b>Probenbeschreibung:</b>	siehe Ergebnistabelle						
<b>Parameter</b>	<b>Norm</b>	<b>A*</b>	<b>MU**</b>	<b>BG****</b>	<b>Einheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Richtwerte</b>
<b>Sensorische Untersuchungen</b>							<b>Richtwerte ÖNORM M 6230: 2024-05</b>
Farbe vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	mäßig grün	
Trübung vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	schwach	
Geruch vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1			-	o.B.	
Sichttiefe, sensorisch	---:	0			m	1,5	≥ 2
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10	6		KBE/100 ml	1	≤ 500
Intestinale Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10	7		KBE/100 ml	0	≤ 200
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1			°C	4,0	
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1			-	7,7	5,5 - 9,0
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	3	10	µS/cm	1877	
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	ÖNORM EN ISO 7887: 2012-04	1	20	0,1	1/m	0,2	
<b>Gelöste Gase</b>							
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O2)	DIN ISO 17289: 2014-12	1	6	0,2	mg/l	8,9	
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	6	2	%	<b>74</b>	≥ 80
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	5	0,1	°dH	66,8	
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	5	0,01	mmol/l	11,90	
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	6	0,1	°dH	8,2	
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	4	0,050	mg/l	15	
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	4	0,050	mg/l	17	
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	10	0,001	mg/l	0,234	
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	8	0,001	mg/l	0,183	
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	10	0,008	mg/l	0,62	
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	15	0,23	mg/l	< 0,23	

<b>Probennummer:</b>	<b>E2605766/002</b>						
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	10	0,002	mg/l	0,004	
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	4	1,0	mg/l	20	
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	12	10	mg/l	1000	
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	19	0,6	mg/l	16	≤ 20
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	5	0,0033	mg/l	0,012	≤ 0,02
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	4	0,0033	mg/l	0,0071	

\* **Akkreditierungsstatus:**

0) nicht akkreditiert

1) gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH, 2351 Wiener Neudorf, Palmersstraße 2 - Prüfstelle PSID 0071 analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2017 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**

Messunsicherheit pH-Wert 0,19

Messunsicherheit Temperatur vor Ort 0,3°C

n.b. nicht bestimmbar

n.a. nicht analysiert

o.B. ohne Besonderheiten

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

Freigabe Prüfbericht (Name, Datum):

**Liliane Sisko** (zeichnungsberechtigt nach EN ISO 17025), 14.04.2026

Anlagen:

Nr.:	Bezeichnung:

Dieser Prüfbericht mit der Berichtsnr. E2605766/01LL, datiert mit 14.04.2026, besteht aus 8 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 Umweltanalytik Österreich GmbH. Die angegebenen Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Eurofins Umweltanalytik Österreich GmbH.

----- Ende des Prüfberichts -----