

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

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

## **Inspektionsbericht**

Auftrag	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch I, Zillingdorf</b>
Behördenreferenz	<b>WBW2-BA-1863/003</b>
Auftrag vom / Zahl	<b>05.05.2000 / Dauerauftrag</b>
Anlass der Untersuchung	<b>Beweissicherung</b>
Geschäftszahl	<b>10371</b>
Auftragsnummer	<b>E2310981</b>
Inspektionsberichtsnummer	<b>E2310981/02I</b>
Projektbearbeiter/in	<b>Mag. Ulrich Purtscher</b>
Ort der Probenahme	<b>Badesee Bruch I in 2491 Zillingdorf</b>
Datum der Probenahme / Inspektion	<b>24.08.2023</b>
Probenübergabedatum	<b>24.08.2023</b>
Prüfungszeitraum	<b>24.08.2023 - 04.10.2023</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>04.10.2023</b>
Probennehmer/in / Inspektor/in:	<b>Wolfgang Obruca MSc.</b>
Seitenzahl	<b>1 von 5</b>
Beilagen	<b>Ergebnisliste Hydrobiologische Untersuchung Biozönotische Untersuchung Gewässerprofil Prüfbericht Labor (E2310981/01LL)</b>

## **Allgemeine Angaben zur Probenahme / Inspektion**

Folgende Angaben gelten für alle entnommenen Proben

### **Verfahrensanweisung Inspektion**

ÖNORM M 6230: 2018-03-15

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

### **Verfahrensanweisungen Probenahme**

ÖNORM M 6231: 2001 10 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 EN ISO 5667- 4: 2022-02

**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

### **Verfahrensanweisungen 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

ÖNORM EN ISO 5667-3:(2018-05)

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

Wetter am Vortag d. Probenahme / Inspektion

**Trockenperiode**

Wetter am Tag der Probenahme / Inspektion

**leicht windig, trocken, sonnig, 26,5 °C**

Zeitpunkt der Probenahme / Inspektion

**9:10 Uhr**

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

Probe Nr.	<b>1</b>
Entnahmestelle	<b>Oberflächenprobe</b>
Interne Probennummer	<b>E2310981/001</b>
Probenahmestelle	<b>vom Boot aus</b>
Probe Nr.	<b>2</b>
Entnahmestelle	<b>Tiefenprobe (19,5m)</b>
Interne Probennummer	<b>E2310981/002</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	Badesee
FT	Angelfischsee
LT	Landschaftssee
NAB	Nassbaggerung
BG	Bestimmungsgrenze
WVA	Wasserversorgungsanlage
OFL	Oberflächenprobe
Tiefe	Tiefenprobe
oh.	oberhalb
uh.	unterhalb
n.e.	nicht erhoben
n.b.	nicht bestimmbar
n.a.	nicht analysiert
n.n.	nicht nachweisbar
n.w.	nicht wahrnehmbar
o.B.	ohne Besonderheiten
berechnet	Berechnungen und Summenbildungen

## Konformitätsbewertung

Das Gewässer entspricht während der Badesaison mit Ausnahme der geringen Sichttiefe in chemisch-physikalischer Hinsicht den Anforderungen an Naturbadegewässer.

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten.

Trophiegrad: mesotroph

Der niedrige Sauerstoffgehalt, sowie die stark erhöhten Phosphor- und Ammoniumwerte über Grund weisen auf Eutrophierungsprozesse hin.

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 04.10.2023

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



Platzhalter für die  
elektronische Signatur  
NR: 0001

Dieser Inspektionsbericht mit der Berichtsnr. E2310981/02I, datiert mit 04.10.2023, 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 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 Inspektionsberichts -----

## Tabellarische Darstellung der Ergebnisse aus dem angehängten Laborprüfbericht

### Gewässer: Badensee Bruch I in 2491 Zillingdorf

Probenahmedatum		24.08.2023	24.08.2023	
Probenbezeichnung		Oberflächenprobe	Tiefenprobe (19,5m)	
Probennummer		E2310981/001	E2310981/002	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>				<b>Richtwerte ÖNORM 6230:2018-03</b>
Farbe vor Ort	-	mäßig grün	leicht grau	
Trübung vor Ort	-	mäßig	klar	
Geruch vor Ort	-	o.B.	mäßig H <sub>2</sub> S	
Sichttiefe, sensorisch	m	1,6		≥ 2
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Escherichia coli (E. coli)	in 100 ml	0	2	≤ 1000
Enterokokken	in 100 ml	10	0	≤ 400
<b>Physikalische Parameter</b>				
Wassertemperatur vor Ort	°C	25,8	10,5	
pH-Wert vor Ort	-	8,3	7,2	5,5 - 9,0
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	µS/cm	2915	2940	
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	1/m	0,1	0,2	
<b>Gelöste Gase</b>				
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	mg/l	9,4	1,0	
Sauerstoffsättigung vor Ort	%	117	9	≥ 80
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	mg/l	0,8		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>				
Gesamthärte (Ca, Mg)	°dH	108,5	116,0	
Carbonathärte	°dH	6,1	11,6	
Natrium (als Na)	mg/l	19	19	
Kalium (als K)	mg/l	37	39	
Eisen (als Fe)	mg/l	0,026	1,30	
Mangan (als Mn)	mg/l	0,018	1,15	
Ammonium (als N)	mg/l	0,019	2,9	
Nitrat (als N)	mg/l	< 2,3	< 2,3	
Nitrit (als N)	mg/l	0,003	0,010	
Chlorid (als Cl)	mg/l	29	28	
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	mg/l	1900	1800	
<b>Summenparameter</b>				
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	mg/l	18	19	≤ 20
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>				
Phosphor, gesamt (als P)	mg/l	0,011	0,029	≤ 0,02
Phosphat (als P)	mg/l	0,0051	0,019	
<b>Weitere organische Parameter</b>				
Chlorophyll-a	µg/l	6		≤ 12

## HYDROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG / INSPEKTION

### Probenahmestelle



### Verwendung des Gewässers

### **Badesee**

### Ortsbefund Auftrag

Uferbeschaffenheit:

Uferlinie:	strukturiert, verbaut
Ufervegetation:	teilweise verwachsen

Freiwasserzone:

Flachwasserzonen:	nein
Tiefwasserbereiche:	ja
Makrophytenaufwuchs:	nein

Sediment: Lehm, Schotter, Faulschlamm

Umlandnutzung: verbaute Flächen

weitere Angaben zum Gewässer:

Seezulauf:	Grundwasser
Seeablauf:	Grundwasser
Gewässeroberfläche [ha]:	2,5
größte Tiefe [m]:	30

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Badensee Bruch I in 2491 Zillingdorf</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>24.08.2023</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>ja</b>

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

<b>PHYTO- und ZOOPLANKTON</b>	
CYANOPHYTA (Blaualgen)	
filamentöse Cyanophyta indet.	2
Limnotherix redeckei (VAN GOOR) MEFFERT	2
Microcystis sp.	1
Oscillatoria sp.	2
BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)	
Fragilaria ulna (NITZSCH) LANGE-BERTALOT	1
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Fragilaria sp.	1
Navicula sp.	2
Pinnularia sp.	1
CRYPTOPHYCEAE (Kryptomanaden)	
Cryptophyceae Gen. sp.	2
DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	1
Peridinium sp.	3
EUGLENOPHYCEAE (Augenflagellaten)	
Euglena sp.	1
ROTATORIA (Rädertiere)	
Anuraeopsis sp.	3
Trichocerca sp.	1
Macrochaetus sp.	1
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Chydoridae Gen. sp.	1



COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	2
Nauplius-L.	1
<b>UFER- UND WASSERPFLANZEN</b>	
ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)	
Phragmites australis (CAV.) TRIN. EX STEUDEL	2

**Gewässerprofil****GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND**

Gewässername: Zillingdorf Bruch I  
Datum der Profilerstellung: 24.08.2023  
Aktualisierung: 2024  
Zuständige Behörde: BH Wr. Neustadt  
Entstehung/Geschichte: Braunkohleabbau

**Morphometrie:**

Fläche: 2,5 ha  
Tiefe max. 30 m  
Spiegelschwankungen: nein  
Flachwasserzonen: ja, gering  
Tiefwasserbereiche: ja

**Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:**

Punktuelle Badebetrieb: Gemeindebad, Parzellen

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

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

Sonstige Nutzungen: angeln  
Fischbesatz ja  
Fischbestand ja

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

Umlandnutzung:	Wiese, verbaute Fläche
Badestrand - landseitig:	
Sediment:	schlammig/sumpfig
Ufergestaltung:	verbaut
Einstiegshilfen:	ja
Uferzone - wasserseitig:	
Sediment:	schlammig/sumpfig/Steinig
Ufergestaltung:	strukturiert
Ufervegetation:	teilweise verwachsen
Einstiegshilfen:	ja

## Nebeneinrichtungen:

Aufsicht/Badeordnung:	nein/ja
Umkleideräume:	ja
Trinkwasserversorgung:	ja
WC/Duschen:	ja
Abwasserentsorgung:	ja, Kanal
Erste-Hilfe-Einrichtung:	nein
Müllentsorgung:	ja
Attraktionen:	Wasserspiele für Kinder

## Bewirtschaftungsmaßnahmen:

Nutzungsbeschränkungen:	ja
Anlagepflege:	ja
Sanierungsmaßnahmen:	nein

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

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

## **Prüfbericht**

Prüfberichtsnummer	<b>E2310981/01LL</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>05.09.2023</b>
Geschäftszahl	<b>10371</b>
Projektbezeichnung	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch I, Zillingdorf</b>
Auftragsnummer	<b>E2310981</b>
Projektbearbeiter/in	<b>PT</b>
Art der Probe	<b>Oberflächenwasser</b>
Probenehmer/in	<b>Wolfgang Obruca</b> <b>(Eurofins Umwelt Österreich GmbH &amp; Co. KG)</b>
Datum der Probenahme	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Ort der Probenahme	<b>2491 Zillingdorf-Bergwerk</b> <b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch I, Zillingdorf</b>
Grund der Probenahme	<b>Beweissicherung</b>
Probeneingang ins Labor	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Prüfungszeitraum	<b>25.08.2023 bis 30.08.2023</b>
Probenanzahl	<b>Analysenproben: 2</b> <b>Rückstellproben: 0</b>
Seitenzahl	<b>1 von 7</b>
Anmerkung	

## Prüfergebnisse

<b>Probennummer:</b>	<b>E2310981/001</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	Oberflächenprobe						
<b>Probenahmenorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	24.08.2023						
<b>Probeneingang:</b>	24.08.2023						
<b>Probenbeschreibung:</b>	siehe Probenahmeprotokoll						
<b>Parameter</b>	<b>Norm</b>	<b>A*</b>	<b>BG**</b>	<b>Einheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Richtwerte</b>	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>						<b>Richtwerte ÖNORM 6230:2018-03</b>	
Farbe vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	mäßig grün		
Trübung vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	mäßig		
Geruch vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	o.B.		
Sichttiefe, sensorisch	---:	0		m	1,6	≥ 2	
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		in 100 ml	0	≤ 1000	
Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10		in 100 ml	10	≤ 400	
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1		°C	25,8		
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1		-	8,3	5,5 - 9,0	
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	2915		
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	ÖNORM EN ISO 7887: 2012-04	1	0,1	1/m	0,1		
<b>Gelöste Gase</b>							
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1	0,2	mg/l	9,4		
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	2,0	%	117,0	≥ 80	
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1	0,2	mg/l	0,8		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,1	°dH	108,5		
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,1	°dH	6,1		
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	19		
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	37		
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,026		
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,018		

<b>Probennummer:</b>	<b>E2310981/001</b>						
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	0,008	mg/l	0,019		
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	2,3	mg/l	< 2,3		
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	0,002	mg/l	0,003		
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	29		
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	10	mg/l	1900		
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	0,1	mg/l	18	≤ 20	
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,011	≤ 0,02	
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,0051		
<b>Weitere organische Parameter</b>							
Chlorophyll-a	DIN 38412-16: 1985-12	1	2	µg/l	6	≤ 12	

<b>Probennummer:</b>	<b>E2310981/002</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	Tiefenprobe (19,5m)						
<b>Probenahmenorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	24.08.2023						
<b>Probeneingang:</b>	24.08.2023						
<b>Probenbeschreibung:</b>	siehe Probenahmeprotokoll						
<b>Parameter</b>	<b>Norm</b>	<b>A*</b>	<b>BG**</b>	<b>Einheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Richtwerte</b>	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>						<b>Richtwerte ÖNORM 6230:2018-03</b>	
Farbe vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	leicht grau		
Trübung vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	klar		
Geruch vor Ort	ÖNORM M 6620: 2012-12	1		-	mäßig H <sub>2</sub> S		
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		in 100 ml	2	≤ 1000	
Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10		in 100 ml	0	≤ 400	
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1		°C	10,5		
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1		-	7,2	5,5 - 9,0	
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	2940		
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	ÖNORM EN ISO 7887: 2012-04	1	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	0,2	mg/l	1,0		
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	2,0	%	<b>9,0</b>	<b>≥ 80</b>	
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,1	°dH	116,0		
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,1	°dH	11,6		
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	19		
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	39		
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	1,30		
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	1,15		
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	0,008	mg/l	2,9		
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	2,3	mg/l	< 2,3		
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	0,002	mg/l	0,010		
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	28		

<b>Probennummer:</b>	<b>E2310981/002</b>						
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	10	mg/l	1800		
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	0,1	mg/l	19	≤ 20	
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	<b>0,029</b>	<b>≤ 0,02</b>	
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,019		



**\* Akkreditierungsstatus:**

0) nicht akkreditiert

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

10) gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor EUROFINS Lebensmittelanalytik Österreich GmbH - PSID 0089 analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2017 akkreditiert

**\*\*Bestimmungsgrenze**

**\*\*\*Nachweisgrenze**

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

Freigabe Prüfbericht (Name, Datum):

**Felix Hoffmann** (zeichnungsberechtigt nach EN ISO 17025), 05.09.2023

Anlagen:

Nr.:	Bezeichnung:

Dieser Prüfbericht mit der Berichtsnr. E2310981/01LL, datiert mit 05.09.2023, besteht aus 7 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 -----