

Eurofins Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, 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>E2404142</b>
Inspektionsberichtsnummer	<b>E2404142/01I</b>
Projektbearbeiter/in	<b>Mag. Ulrich Purtscher</b>
Ort der Probenahme	<b>Badesee Bruch II in 2491 Zillingdorf</b>
Datum der Probenahme / Inspektion	<b>22.04.2024</b>
Probenübergabedatum	<b>22.04.2024</b>
Prüfungszeitraum	<b>22.04.2024 - 07.06.2024</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>07.06.2024</b>
Probennehmer/in / Inspektor/in:	<b>M.Sc. Wolfgang Obruca</b>
Seitenzahl	<b>1 von 5</b>
Beilagen	<b>Ergebnisliste Hydrobiologische Untersuchung Biozönotische Untersuchung Gewässerprofil Prüfbericht Labor ()</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

wechselhaft

Wetter am Tag der Probenahme / Inspektion

windig, bewölkt, trocken, 5°C

Zeitpunkt der Probenahme / Inspektion

08:50 Uhr

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

Probe Nr.	<b>1</b>
Entnahmestelle	<b>Oberflächenprobe</b>
Interne Probennummer	<b>E2404142/001</b>
Probenahmestelle	<b>vom Boot aus</b>
Probe Nr.	<b>2</b>
Entnahmestelle	<b>Tiefenprobe (23m)</b>
Interne Probennummer	<b>E2404142/002</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**

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

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu klassifizieren.

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

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 07.06.2024

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

Dieser Inspektionsbericht mit der Berichtsnr. E2404142/011, datiert mit 07.06.2024, 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 II in 2491 Zillingdorf

Probenahmedatum		22.04.2024	22.04.2024	
Probenbezeichnung		Oberflächenprobe	Tiefenprobe (23m)	
Probennummer		E2404142/001	E2404142/002	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>				<b>Richtwerte ÖNORM 6230:2018-03</b>
Farbe vor Ort	-	mäßig braun	mäßig braun	
Trübung vor Ort	-	schwach	schwach	
Geruch vor Ort	-	o.B.	o.B.	
Sichttiefe, sensorisch	m	2,0		≥ 2
<b>Mikrobiologische Parameter</b>				
Escherichia coli (E. coli)	KBE/100 mL	0	0	≤ 1000
Intestinale Enterokokken	KBE/100 mL	2	1	≤ 400
<b>Physikalische Parameter</b>				
Wassertemperatur vor Ort	°C	10,4	5,9	
pH-Wert vor Ort	-	8,4	7,5	5,5 - 9,0
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	µS/cm	1925	1930	
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	1/m	0,2	0,3	
<b>Gelöste Gase</b>				
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	mg/l	11,7	9,2	
Sauerstoffsättigung vor Ort	%	98	75,0	≥ 80
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	mg/l	1,6		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>				
Gesamthärte (Ca, Mg)	°dH	62,4	64,6	
Gesamthärte (Ca, Mg)	mmol/L	11,13	11,52	
Carbonathärte	°dH	7,6	8,0	
Natrium (als Na)	mg/l	14	14	
Kalium (als K)	mg/l	16	17	
Eisen (als Fe)	mg/l	0,053	0,407	
Mangan (als Mn)	mg/l	0,043	0,202	
Ammonium (als N)	mg/l	0,041	0,65	
Nitrat (als N)	mg/l	< 0,23	< 0,23	
Nitrit (als N)	mg/l	0,004	0,002	
Chlorid (als Cl)	mg/l	19	19	
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	mg/l	1000	1000	
<b>Summenparameter</b>				
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	mg/l	20	20	≤ 20
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>				
Phosphor, gesamt (als P)	mg/l	0,014	0,013	≤ 0,02
Phosphat (als P)	mg/l	0,017	0,0095	
<b>Weitere organische Parameter</b>				
Chlorophyll-a	µg/l	9		≤ 12

## HYDROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG / INSPEKTION

### Probenahmestelle



### Verwendung des Gewässers

### **Badesee**

### Ortsbefund Auftrag

Uferbeschaffenheit:

Uferlinie:	verbaut, strukturiert
Ufervegetation:	teilweise verwachsen

Freiwasserzone:

Flachwasserzonen:	nein
Tiefwasserbereiche:	ja
Makrophytenaufwuchs:	nein

Sediment:	Schotter, Kohle
-----------	-----------------

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>22.04.2024</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.	3
Oscillatoria sp.	1
Phormidium sp.	2
BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)	
Cyclotella sp.	3
Cymbella sp.	1
Eunotia sp.	1
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	4
Fragilaria sp.	1
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)	
Peridinium sp.	3
EUGLENOPHYCEAE (Augenflagellaten)	
Lepocinclis acus (O.F.MÜLLER) B.MARIN & MELKONIAN	2
CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)	
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEGH.	2
Scenedesmus sp.	1
RHIZOPODA (Wurzelfüßer)	
Thecamoebida	1
ROTATORIA (Rädertiere)	
Anuraeopsis sp.	2
Ascomorpha sp.	3
Hexarthra sp.	1



CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Chydoridae Gen. sp.	1
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	2
Nauplius-L.	1
OSTRACODA (Muschelkrebse)	
Ostracoda Gen. Sp.	1
<b>UFER- und WASSERPFLANZEN</b>	
ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)	
Phragmites australis (CAV.) TRIN. EX STEUDEL	2

## Gewässerprofil

### GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

Gewässername:	Zillingdorf Bruch II
Datum der Profilerstellung:	22.04.2024
Aktualisierung:	2025
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 Umwelt Österreich GmbH & Co. KG, Palmersstraße 2, 2351 Wr. Neudorf

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

## Prüfbericht

Prüfberichtsnummer	<b>E2404142/02LL</b>
Ausstellungsdatum des Berichts	<b>07.06.2024</b>
Geschäftszahl	<b>10372</b>
Projektbezeichnung	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch II, Zillingdorf</b>
Auftragsnummer	<b>E2404142</b>
Projektbearbeiter/in	<b>PT</b>
Art der Probe	<b>Oberflächenwasser</b>
Probenehmer/in	<b>Wolfgang Obruca (Eurofins Umwelt Österreich GmbH &amp; Co. KG)</b>
Datum der Probenahme	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Ort der Probenahme	<b>Seewasseruntersuchung Badesee Bruch II, Zillingdorf</b>
Grund der Probenahme	<b>Beweissicherung</b>
Probeneingang ins Labor	<b>Siehe Ergebnistabelle</b>
Prüfungszeitraum	<b>22.04.2024 bis 29.04.2024</b>
Probenanzahl	<b>Analysenproben: 2 Rückstellproben: 0</b>
Seitenzahl	<b>1 von 7</b>
Anmerkung	

## Prüfergebnisse

<b>Probennummer:</b>	<b>E2404142/001</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	Oberflächenprobe						
<b>Probenahmenorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	22.04.2024						
<b>Probeneingang:</b>	22.04.2024						
<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 braun		
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	2	≥ 2	
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		KBE/100 mL	0	≤ 1000	
Intestinale Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10		KBE/100 mL	2	≤ 400	
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1		°C	10,4		
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1		-	8,4	5,5 - 9,0	
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	1925		
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	11,7		
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	2,0	%	98,0	≥ 80	
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1	0,2	mg/l	1,6		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,1	°dH	62,4		
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,01	mmol/L	11,13		
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,1	°dH	7,6		
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	14		
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	16		

<b>Probennummer:</b>	<b>E2404142/001</b>						
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,053		
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,043		
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	0,008	mg/l	0,041		
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	0,23	mg/l	< 0,23		
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	0,002	mg/l	0,004		
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	19		
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	10	mg/l	1000		
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	0,6	mg/l	<b>20</b>	<b>≤ 20</b>	
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,014	≤ 0,02	
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,017		
<b>Weitere organische Parameter</b>							
Chlorophyll-a	DIN 38412-16: 1985-12	1	2	µg/l	9	≤ 12	

<b>Probennummer:</b>	<b>E2404142/002</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	- Tiefenprobe (23m) -						
<b>Probenahmnorm:</b>	nicht akkreditiert						
<b>PN-Datum:</b>	22.04.2024						
<b>Probeneingang:</b>	22.04.2024						
<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 braun		
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	2	≥ 2	
<b>Mikrobiologische Parameter</b>							
Escherichia coli (E. coli)	EN ISO 9308-1: 2014-12	10		KBE/100 mL	0	≤ 1000	
Intestinale Enterokokken	EN ISO 7899-2: 2000-11	10		KBE/100 mL	1	≤ 400	
<b>Physikalische Parameter</b>							
Wassertemperatur vor Ort	ÖNORM M 6616: 1994-03	1		°C	5,9		
pH-Wert vor Ort	ÖNORM EN ISO 10523: 2012-04	1		-	7,5	5,5 - 9,0	
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	ÖNORM EN 27888: 1993-12	1	10	µS/cm	1930		
spektraler Absorptionskoeffizient (436nm)	ÖNORM EN ISO 7887: 2012-04	1	0,1	1/m	0,3		
<b>Gelöste Gase</b>							
Sauerstoff, gelöst vor Ort (als O <sub>2</sub> )	DIN ISO 17289: 2014-12	1	0,2	mg/l	9,2		
Sauerstoffsättigung vor Ort	DIN ISO 17289: 2014-12	1	2,0	%	<b>75,0</b>	≥ 80	
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>							
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,1	°dH	64,6		
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,01	mmol/L	11,52		
Carbonathärte	DIN 38409-7: 2005-12	1	0,1	°dH	8,0		
Natrium (als Na)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	14		
Kalium (als K)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,050	mg/l	17		
Eisen (als Fe)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,407		
Mangan (als Mn)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,001	mg/l	0,202		
Ammonium (als N)	ÖNORM EN ISO 11732: 2005-06	1	0,008	mg/l	0,65		

<b>Probennummer:</b>	<b>E2404142/002</b>						
Nitrat (als N)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	0,23	mg/l	< 0,23		
Nitrit (als N)	ÖNORM EN ISO 13395: 1997-01	1	0,002	mg/l	0,002		
Chlorid (als Cl)	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	1,0	mg/l	19		
Sulfat (als SO <sub>4</sub> )	ÖNORM EN ISO 10304-1: 2016-03	1	10	mg/l	1000		
<b>Summenparameter</b>							
Oxidierbarkeit (KMnO <sub>4</sub> -Index)	ÖNORM EN ISO 8467: 1996-01	1	0,6	mg/l	20	≤ 20	
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>							
Phosphor, gesamt (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,013	≤ 0,02	
Phosphat (als P)	ÖNORM EN ISO 15681-2: 2019-05	1	0,0033	mg/l	0,0095		



**\* 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**

n.b. nicht bestimmbar

n.a. nicht analysiert

o.B. ohne Besonderheiten

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

Freigabe Prüfbericht (Name, Datum):

**Felix Hoffmann** (zeichnungsberechtigt nach EN ISO 17025), 07.06.2024

Anlagen:

Nr.:	Bezeichnung:

Dieser Prüfbericht mit der Berichtsnr. E2404142/02LL, datiert mit 07.06.2024, 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 -----