

<b>Probennummer:</b>	<b>E2316265/008</b>						
<b>Probenbezeichnung:</b>	Mischwasser						
<b>Probenahmnorm:</b>	ÖNORM ISO 5667-5						
<b>PN-Datum:</b>	15.11.2023						
<b>Probeneingang:</b>	16.11.2023						
<b>Probenbeschreibung:</b>	farblos/klar/ohne Geruch						
<b>Parameter</b>	<b>Norm</b>	<b>A*</b>	<b>BG**</b>	<b>Einheit</b>	<b>Ergebnis</b>	<b>Beurteilung nach:</b>	
<b>Sensorische Untersuchungen</b>						<b>TWVO</b>	<b>CODEX</b>
Farbe	ÖNORM M 6620: 2012-12	2		-	farblos		
Trübung visuell	ÖNORM M 6620: 2012-12	2		-	klar		
Geruch	ÖNORM M 6620: 2012-12	2		-	geruchlos		
Geschmack	ÖNORM M 6620: 2012-12	2		-	nicht bestimmt		
<b>Physikalische Parameter</b>						<b>TWVO</b>	<b>CODEX</b>
Wassertemperatur	DIN 38404-4: 1976-12	2		°C	11		
pH-Wert vor Ort	DIN EN ISO 10523: 2012-04	2		-	8,0	IPW 6,5 - 9,5 <sup>1)</sup>	
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C vor Ort	DIN EN 27888: 1993-11	2	1	µS/cm	227		
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C vor Ort	DIN EN 27888: 1993-11	2	1	µS/cm	253	IPW 2500 <sup>1)</sup>	
Lufttemperatur	DIN 38404-4: 1976-12	2		°C	8,0		
Wetterverhältnisse Entnahmetag				-	Regen		
Wetterverhältnisse Vortag				-	Regen		
Art der Probenahme	DIN ISO 5667-5: 2011-02	2		-	Hahnenntnahme		
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>						<b>TWVO</b>	<b>CODEX</b>
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6: 1986-01	1	0,0	°dH	5,5		> 8,4 <sup>3)</sup>
Gesamthärte (Ca, Mg)	DIN 38409-6 : 1986-01	1	0,01	mmol/L	0,97		
Calcium (als Ca)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	32,6		400
Magnesium (als Mg)	ÖNORM EN ISO 17294-2: 2017-01	1	0,05	mg/l	3,9		150

<sup>1)</sup> ... Indikator - Parameterwert

<sup>2)</sup> ... Parameterwert

<sup>3)</sup> ... Bei Aufbereitung darf die Gesamthärte von 8,4° dH lt. ÖLMB Kapitel B1 nicht unterschritten werden

\* **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

\*\***Bestimmungsgrenze**

\*\*\***Nachweisgrenze**

Überschreitungen sind „fett“ markiert, Entscheidungsregel gemäß AGB.