



Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle Bescheid des Bundesministers  
für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft GZ BMWFW-92.221/0659-I/12/2018

## INSPEKTIONSBERICHT

über

<b>Teichwasseruntersuchung Lasseer Teich 1 - 14</b>	
Probenahmedatum: 04.04.2018	
Auftraggeber	Marktgemeinde Lasseer
Anschrift des Auftraggebers	Obere Hauptstraße 4 A 2291 LASSEER
Auftrag vom / Zahl	24.08.2017

Auftragsnummer	N1801964
Geschäftszahl	10384
Sachbearbeiter	Mag. Martina Adlboller

Anzahl der Textseiten	5 Seiten
Anzahl der Beilagen	53 Seiten

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 NUA Umwelt GmbH & Co. KG.

**SEEWASSERUNTERSUCHUNG 1801964****Angaben zu Auftrag:**

Auftraggeber:	Marktgemeinde Lasee
Gewässer:	Lasee Teich 1 - 14
Gemeinde:	Lasee
Bezirk:	Gänserndorf
Wasserrechtl. Bewilligung:	IX-K-31/3-1969
Verwendung des Gewässers:	Badeteiche
Anlass der Untersuchung:	periodische Beweissicherung

**Allgemeine Angaben zur Probenahme:**

<b>Verfahrensanweisungen Inspektion und Probenahme:</b>	ÖNORM M 6230 Badegewässer – Anforderungen an die Wasserqualität, Untersuchung und Bewertung ÖNORM M 6231 Richtlinie für die ökologische Untersuchung und Bewertung von stehenden Gewässern ÖNORM EN ISO 5667- 1 Wasserbeschaffenheit – Probenahme - Teil 1: Anleitung und Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahme-techniken ÖNORM ISO 5667- 4 Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 4: Anleitung zur Probenahme von natürlichen und künstlichen Seen. ÖNORM EN ISO 19458 Wasserbeschaffenheit - Probenahme für mikrobiologische Untersuchungen
<b>Verfahrensanweisungen biologische Probenahme und Probenaufarbeitung:</b>	Leitfaden zur Erhebung der biologischen Qualitätselemente Seen – Teil B2 Qualitätselement Phytoplankton: Felderhebung, Probenahme, Probenaufbereitung und Ergebnisermittlung“ des BMLFUW ÖNORM EN 15110 Wasserbeschaffenheit – Anleitung zur Probenahme von Zooplankton aus stehenden Gewässern (Einschränkung nur qualitative Proben)
<b>Probentransport:</b>	ÖNORM EN ISO 5667-3 Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 3: Konservierung und Handhabung von Wasserproben

**Untersuchungsergebnisse:**

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich auf die entnommenen Probenmuster und sind den Beilagen zu entnehmen.

**Beurteilung:**

**See 1:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der gering erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als sehr gut zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph

**See 2:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der gering erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer. Die verminderte Sichttiefe ist aufgrund der bakteriologischen Unbedenklichkeit tolerierbar (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

**See 3:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der erhöhten Oxidierbarkeit und des erhöhten Phosphorgehaltes den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230:2018).

Trophiegrad: eutroph

**See 4:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der erhöhten Oxidierbarkeit und des erhöhten Phosphorgehaltes den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230:2018).

Trophiegrad: eutroph

**See 5:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der gering erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

**See 6:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph

**See 7:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der gering erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

**See 8:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer. Die verminderte Sichttiefe ist aufgrund der bakteriologischen Unbedenklichkeit tolerierbar (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

**See 9:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph

**See 10:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph

**See 11:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der erhöhten Oxidierbarkeit den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: mesotroph bis schwach eutroph

**See 12:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme des erhöhten Phosphorgehaltes den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: eutroph

**See 13:**

In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison mit Ausnahme der erhöhten Werte an Oxidierbarkeit und Phosphor den Anforderungen an Naturbadegewässer. Die verminderte Sichttiefe ist aufgrund der bakteriologischen Unbedenklichkeit tolerierbar (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

Trophiegrad: schwach eutroph

**See 14:**

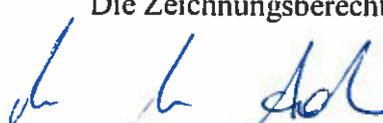
In chemisch-physikalischer Hinsicht entspricht der Badensee am Beginn der Badesaison den Anforderungen an Naturbadegewässer (ÖNORM M 6230:2018).

In bakteriologischer Hinsicht ist das Gewässer als hervorragend zu bewerten (ÖNORM M 6230 vom 15.03.2018).

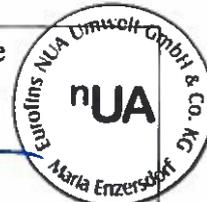
Trophiegrad: mesotroph

Maria Enzersdorf, am 23.05.2018

Die Zeichnungsberechtigte



(Mag. M. Adlboller)



<b>Gewässer: Lassee Teich I</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018</b>

**CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche Parz. 25</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0014/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	olivgrün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,7	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,9	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	876	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-l (Färbung)	0,5	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	12,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	113	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,6	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	23	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,009	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,002	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,011	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	3,6	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	25,3	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	10,1	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	88	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	178	EN ISO 10304-1	1

**MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0014/18		
Escherichia coli	31	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	3	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH &amp; Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water &amp; Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 2</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 21	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0013/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	olivgrün, trüb	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,8	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,6	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1211	EN 27888	1
Sichttiefe in m	1,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	1,5	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,9	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	110	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	2,1	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	33	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,019	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,01	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	0,64	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,005	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	11	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	35,8	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	12,1	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	165	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	272	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0013/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	4	EN ISO 7899-2	1

**Legende Spalte „A“:**

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 3</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 6	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0012/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	olivgrün, ziemlich klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,3	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,9	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1030	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,4	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	12,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	112	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,5	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	38	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,043	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,024	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	0,39	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,064	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	< 2,0	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	28,6	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	9,7	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	137	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	221	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0012/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lasse Teich 4</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018</b>

**CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche Parz. 7</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0015/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,5	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,7	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	928	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-l (Färbung)	0,4	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	12,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	112	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,4	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	41	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,014	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,003	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,080	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	4,1	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	26,8	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	8,6	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	81	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	245	EN ISO 10304-1	1

**MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0015/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	2	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH &amp; Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water &amp; Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 5</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 60	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0016/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,8	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,5	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	983	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,4	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	104	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,1	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	21	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,124	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,008	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,019	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	< 2,0	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	29,2	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	10,6	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	99	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	245	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0016/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 6</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 125	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0017/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	türkis-grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	11,2	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,4	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	968	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,3	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,7	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	108	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	0,3	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	14	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,071	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,023	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	1,35	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,015	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	2,1	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	27,6	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,6	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	89	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	195	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0017/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 7</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
Proben-Eingangdatum: 04.04.2018

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 141	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0018/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, ziemlich klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,5	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,5	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1158	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,0	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,7	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,6	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	107	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,3	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	25	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,19	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,022	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	0,77	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,020	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	5,4	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	33,7	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,4	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	106	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	279	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0018/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 8</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
Proben-Eingangdatum: 04.04.2018

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0021/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, ziemlich klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,6	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,4	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1082	EN 27888	1
Sichttiefe in m	1,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-l (Färbung)	1,0	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	100	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,5	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	31	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,23	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,014	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	1,15	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,006	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	3,4	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	33,4	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	12,2	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	113	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	220	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0021/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	1	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 9</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 7	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0023/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,6	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,5	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1061	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-l (Färbung)	0,3	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	12,1	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	111	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,4	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	20	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,019	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,017	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,015	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	5,6	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	30,2	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,8	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	124	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	242	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0023/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lasse Teich 10</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018</b>

**CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche Parz. 11</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0019/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	9,9	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,4	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1024	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,2	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	102	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,0	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	17	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,13	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,006	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	0,287	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,010	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	< 2,0	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	30,4	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,3	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	105	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	220	EN ISO 10304-1	1

**MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG**

<b>Probenahmestelle(n)</b>	<b>Oberfläche</b>	<b>Norm (Methode)</b>	<b>A</b>
<b>Interne Probennummer</b>	JW0019/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH &amp; Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water &amp; Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lasse Teich 11</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 62	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0020/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, ziemlich klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,5	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,5	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	909	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,0	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-l (Färbung)	0,6	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	12,4	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	114	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,4	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	30	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,28	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,012	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,005	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	4,9	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	25,8	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,2	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	100	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	167	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0020/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	1	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lasse Teich 12</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH - PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 4	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0022/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,3	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,4	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	951	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,3	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,1	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	101	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,1	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	20	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,132	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,018	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	< 0,226	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,054	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	2,4	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	32,1	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,3	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	118	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	164	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0022/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

#### Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lasse Teich 13</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
Proben-Eingangsdatum: 04.04.2018

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 12	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0025/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, schwach trüb	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,8	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,4	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1095	EN 27888	1
Sichttiefe in m	1,5	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,7	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,1	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	103	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,2	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	33	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,23	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,014	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	1,16	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,028	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	5,1	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	32,7	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	11,4	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	117	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	236	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0025/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

<b>Gewässer: Lassee Teich 14</b>
<b>Entnahmedatum: 04.04.2018</b>
<b>Proben-Eingangdatum: 04.04.2018</b>

### CHEMISCH – PHYSIKALISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche Parz. 7	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0024/18		
<b>Organoleptische Untersuchung</b>			
Aussehen	grün, klar	ÖNORM M 6620	1
Geruch	o.B.	ÖNORM M 6620	1
<b>Physikalische Untersuchungen</b>			
Wassertemperatur in °C	10,8	ÖNORM M 6616	1
pH-Wert	8,5	EN ISO 10523	1
Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C in µS/cm	1091	EN 27888	1
Sichttiefe in m	2,0	sensorisch	0
<b>Chemische Untersuchungen</b>			
Spektrales Absorptionsmaß bei 436 nm in m-1 (Färbung)	0,5	EN ISO 7887	1
Sauerstoff, gelöst als O <sub>2</sub> in mg/l	11,3	EN ISO 5814	1
Sauerstoffsättigung in %	104	EN ISO 5814	1
Sauerstoffzehrung nach 48 Stunden als O <sub>2</sub> in mg/l	1,3	EN 25813	1
Oxidierbarkeit als KMnO <sub>4</sub> in mg/l	18	EN ISO 8467	1
Ammonium als N in mg/l	0,037	EN ISO 11732	1
Nitrit als N in mg/l	0,024	EN ISO 13395	1
Nitrat als N in mg/l	2,73	EN ISO 10304-1	1
Phosphat, ortho- als P in mg/l	< 0,005	EN ISO 6878	1
Phosphor, gesamt als P in mg/l	0,018	EN ISO 6878	1
Chlorophyll-a in µg/l	4,3	ISO 10260	1
Gesamthärte in °dH	29,3	DIN 38409-6	1
Carbonathärte in °dH	14,1	DIN 38409-6	1
Chlorid als Cl in mg/l	112	EN ISO 10304-1	1
Sulfat als SO <sub>4</sub> in mg/l	182	EN ISO 10304-1	1

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Probenahmestelle(n)	Oberfläche	Norm (Methode)	A
<b>Interne Probennummer</b>	JW0024/18		
Escherichia coli	<15	EN ISO 9308-3	1
Enterokokken	0	EN ISO 7899-2	1

#### Legende Spalte „A“:

0 nicht akkreditiert

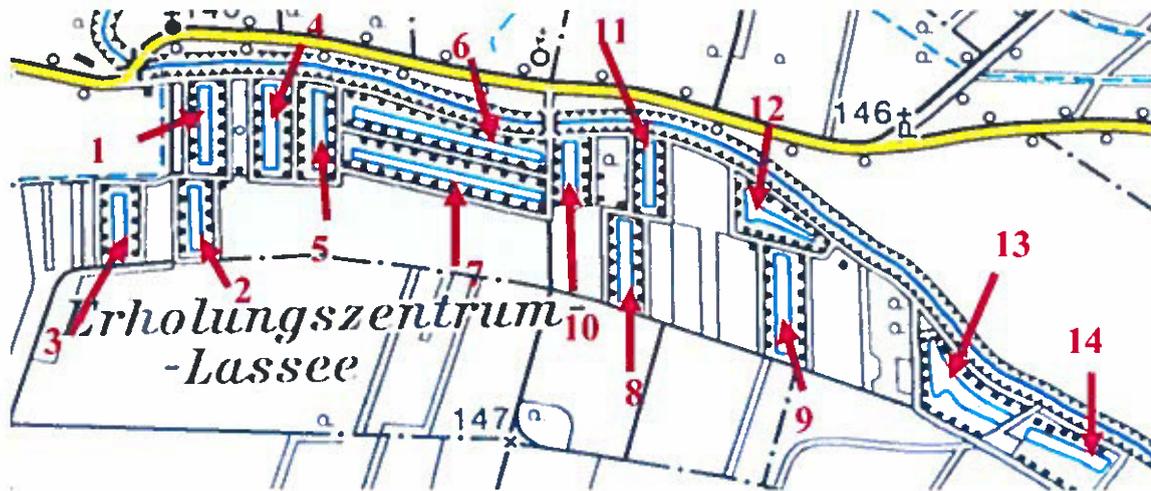
1 gekennzeichnete Parameter wurden von Eurofins NUA Umwelt GmbH & Co. KG analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17020:2012 bzw. EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

2 gekennzeichnete Parameter wurden vom Gruppenpartnerlabor Water & Waste GmbH analysiert und sind nach EN ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert

## HYDROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

### Ortsbefund:

Probenehmer:	Frau Julia Weber
Datum der Probenahme:	04.04.2018
Uhrzeit der Probenahme:	12:10 Uhr – 16:20 Uhr
Stelle der Probenahme:	von Stiege/Steg aus
Witterungsverhältnisse:	trocken, sonnig bis bedeckt, windig, 19 - 21 °C
Zugang:	anläuten



### weitere Angaben zu den Gewässern:

Seezulauf:	Grundwasser
Seeablauf:	Grundwasser

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 1  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *ja; flächendeckend*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert, verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; sandig, kiesig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *nein*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 2  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *trüb*  
*Trophischer Zustand:* *eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert, verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 3  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *leicht trüb*  
*Trophischer Zustand:* *eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *ja; vereinzelt*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *Schotter*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert, verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *sandig, kiesig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 4  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *ja; vereinzelt*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert, verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 5  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *mesotroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*

**Badestrand – landseitig:**

*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert, verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*

**Uferzone – wasserseitig:**

*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *nein*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 6  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *mesotroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*

**Badestrand – landseitig:**

*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*

**Uferzone – wasserseitig:**

*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 7  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *leicht trüb*  
*Trophischer Zustand:* *eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*

**Badestrand – landseitig:**

*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*

**Uferzone – wasserseitig:**

*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 8  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *leicht trüb*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *nein*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 9  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *nein*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lasee, See 10  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 11  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *leicht trüb*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 12  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig, Schotter*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 13  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *leicht trüb*  
*Trophischer Zustand:* *eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *nein*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## GEWÄSSERPROFIL / ORTSBEFUND

**Gewässername:** Lassee, See 14  
**Datum der Profilerstellung:** 04.04.2018  
**Aktualisierung:** 2018  
**Zuständige Behörde:** BH Gänserndorf  
**Entstehung/Geschichte:** Schotterteich

### Morphometrie:

*Tiefe max.* *rd. 2 – 4 m*  
*Spiegelschwankungen:* *ja*  
*Flachwasserzonen:* *nein*  
*Tiefwasserbereiche:* *nein*

### Hygienische Risikofaktoren im Einzugsgebiet:

*Wasservögel usw.:* *n.e.*  
*Punktuelle Badebetrieb:* *ja*

### Limnologische Basisdaten (Zusammenfassung aus Voruntersuchungen):

*Schichtung:* *nein*  
*Trübung:* *klar*  
*Trophischer Zustand:* *schwach eutroph*  
*Makrophytenaufwuchs:* *nein*

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

**Umlandnutzung:** *Wiese, Acker, verbaute Flächen*  
**Badestrand – landseitig:**  
*Sediment:* *schlammig*  
*Ufergestaltung:* *verbaut*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
**Uferzone – wasserseitig:**  
*Sediment:* *schlammig; steinig*  
*Ufergestaltung:* *erheblich verändert*  
*Ufervegetation:* *teilweise verwachsen*  
*Einstiegshilfen:* *ja*  
*Ökozonen:* *ja*

**Nebeneinrichtungen:** **keine**

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 1</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Gomphosphaeria sp.	3
Merismopedia sp.	2
Microcystis sp.	2
<b>CHRYSOPHYCEAE (Goldalgen)</b>	
Dinobryon divergens IMHOF	2
Dinobryon sp.	2
<b>XANTHOPHYTA (Gelbgrünalgen)</b>	
Tribonema sp.	3
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	2
Cymbella sp.	2
Epithemia sp.	1
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Navicula sp.	2
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	2
Peridinium sp.	3
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Geminella sp.	2
Scenedesmus sp.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Closterium sp.	2
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Myriophyllum sp.	4
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Aspidisca / Euplotes sp.	1
Coleps hirtus NITZSCH	2
Stentor sp.	1

NEMATODA (Fadenwürmer)	
Nematodes Gen. sp.	1
ROTATORIA (Rädertiere)	
Ascomorpha sp.	1
Brachionus sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	3
Keratella quadrata O.F.MÜLLER	4
Notholca sp.	1
Polyarthra sp.	2
Synchaeta sp.	2
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	1
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 2</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Gomphosphaeria sp.	2
Limnothrix sp.	3
Merismopedia sp.	2
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
Phormidium sp.	2
Pseudanabaena sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Amphora sp.	1
Cyclotella sp.	4
Cymbella sp.	2
Eucoconeis sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Navicula cryptotenella LANGE-BERTALOT	1
Navicula radiosa KÜTZING	2
Navicula sp.	1
Nitzschia sp.	1
Pinnularia sp.	1
<b>CRYPTOPHYCEAE (Kryptomonaden)</b>	
Cryptomonas sp.	2
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Gymnodinium sp.	1
<b>EUGLENOPHYCEAE (Augenflagellaten)</b>	
Lepocinclis acus (O.F.MÜLLER) B.MARIN & MELKONIAN	2
Trachelomonas sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
Coleps hirtus NITZSCH	2

ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	2
Keratella quadrata O.F.MÜLLER	2
Polyarthra sp.	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 3</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>leicht veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Chroococcus sp.	2
Gomphosphaeria sp.	2
Microcystis aeruginosa KUETZING	2
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
<b>XANTHOPHYTA (Gelbgrünalgen)</b>	
Tribonema sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	2
Cymbella sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
Rhopalodia sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	3
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEH.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Closterium sp.	1
Mougeotia sp.	2
<b>CHAROPHYCEAE (Armlauchteralgen)</b>	
Charophyceae Gen. sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Myriophyllum sp.	2
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	3
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	1

NEMATODA (Fadenwürmer)	
Nematodes Gen. sp.	1
ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	2
Filinia longiseta EHRENBERG	1
Keratella cochlearis GOSSE	3
Keratella quadrata O.F.MÜLLER	4
Polyarthra sp.	3
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	1
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 4</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>BACTERIA (Bakterien)</b>	
Beggiatoa div. sp.	2
<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Gomphosphaeria sp.	2
Oscillatoria sp.	2
Phormidium sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	3
Cymbella sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	1
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Geminella sp.	2
Pediastrum sp.	2
Scenedesmus quadricauda (TURP.)BREB.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Nymphaea sp.	1
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	3
Bursaria sp.	2
Litonotus sp.	2
<b>NEMATODA (Fadenwürmer)</b>	
Nematodes Gen. sp.	2

ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	4
Polyarthra sp.	2
Philodina sp.	2
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 5</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Gomphosphaeria lacustris CHODAT	2
Gomphosphaeria sp.	2
Microcystis aeruginosa KUETZING	3
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
<b>XANTHOPHYTA (Gelbgrünalgen)</b>	
Tribonema sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Amphora sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Fragilaria sp.	2
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
Nitzschia sp.	2
Rhopalodia sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	2
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Geminella sp.	2
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEGH.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>NEMATODA (Fadenwürmer)</b>	
Nematodes Gen. sp.	1

ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	3
BIVALVIA (Muscheln)	
Dreissena polymorpha PALLAS	1
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2
Chydoridae Gen. sp.	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	2
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassec Teich 6</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Chroococcus sp.	2
Gomphosphaeria sp.	2
Microcystis aeruginosa KUETZING	3
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
Phormidium sp.	2
<b>CHRYSOPHYCEAE (Goldalgen)</b>	
Dinobryon sp.	4
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	2
Cymbella sp.	2
Eucocconeis sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Fragilaria sp.	3
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	3
Pinnularia sp.	2
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Dictyosphaerium sp.	2
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEGH.	2
Pediastrum simplex MEYEN	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
CILIATA indet.	2
Coleps hirtus NITZSCH	2

ROTATORIA (Rädertiere)	
Keratella cochlearis GOSSE	2
Polyarthra sp.	2
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 7</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	3
<b>CHRYSOPHYCEAE (Goldalgen)</b>	
Dinobryon sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	4
Cymbella sp.	2
Eucocconeis sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Fragilaria sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	3
Nitzschia sp.	1
Pinnularia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
Typha sp.	1
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Brachionus sp.	4
Lecane sp.	1
Polyarthra sp.	2
<b>CLADOCERA (Wasserflöhe)</b>	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2
<b>COPEPODA (Ruderfüßer)</b>	
Nauplius-Larve	3

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 8</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>leicht veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Microcystis aeruginosa KUETZING	3
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	2
Microcystis sp.	2
Phormidium sp.	2
<b>XANTHOPHYTA (Gelbgrünalgen)</b>	
Tribonema sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	2
Cymbella sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Fragilaria sp.	3
Gyrosigma sp.	2
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	3
Nitzschia sp.	1
Pinnularia sp.	2
Stauroneis sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	3
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Asplanchna sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	2
Keratella quadrata O.F.MÜLLER	2
Polyarthra sp.	3

CLADOCERA (Wasserflöhe)	
<i>Bosmina longirostris</i> O.F.MÜLLER	3
Chydoridae Gen. sp.	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	2
Eudiaptomus / Diaptomus sp.	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 9</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>BACTERIA (Bakterien)</b>	
Beggiatoa div. sp.	2
<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Aphanocapsa sp.	2
Chroococcus turgidus (KG.) NÄG.	2
Coelosphaerium sp.	
Gomphosphaeria lacustris CHODAT	2
Microcystis aeruginosa KUETZING	2
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
<b>XANTHOPHYTA (Gelbgrünalgen)</b>	
Tribonema sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	3
Fragilaria sp.	3
Navicula radiosa KÜTZING	2
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
Pinnularia sp.	1
Stauroneis sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	1
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Scenedesmus quadricauda (TURP.)BREB.	2
Scenedesmus sp.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Closterium aciculare T.WEST	2
Mougeotia sp.	2
Spirogyra sp.	2

ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2
CILIATA (Wimpertiere)	
Coleps hirtus NITZSCH	2
NEMATODA (Fadenwürmer)	
Nematodes Gen. sp.	2
ROTATORIA (Rädertiere)	
Keratella cochlearis GOSSE	2
Polyarthra sp.	3
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	Lassee Teich 10
<b>Entnahmedatum:</b>	04.04.2018
<b>Ufersteine:</b>	veralgt
<b>Fischbestand:</b>	ja
<b>Fischbesatz:</b>	nicht erhoben

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Gomphosphaeria lacustris CHODAT	2
Gomphosphaeria sp.	2
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	2
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
Phormidium sp.	2
Pseudanabaena sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Achnanthes sp.	2
Cyclotella sp.	2
Cymbella sp.	2
Eucoconeis sp.	1
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	2
Fragilaria sp.	3
Navicula gregaria DONKIN	2
Navicula sp.	1
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
Nitzschia sp.	2
Pinnularia sp.	1
Stauroneis sp.	2
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	2
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEGH.	2
Pediastrum sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	2

ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	3
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Chydoridae Gen. sp.	2
COPEPODA (Ruderfüßer)	
Cyclopidae Gen. sp.	1
Nauplius-Larve	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 11</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>Leicht veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Gomphosphaeria lacustris CHODAT	2
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	3
Microcystis sp.	2
Phormidium sp.	2
Pseudanabaena sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Amphora sp.	1
Cyclotella sp.	3
Cymbella sp.	2
Eucocconeis sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Fragilaria sp.	3
Gomphonema sp.	1
Navicula cryptotenella LANGE-BERTALOT	2
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	2
Rhopalodia sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	3
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
Vorticella sp.	1
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Filinia longiseta EHRENBERG	2
Lecane sp.	1
Polyarthra sp.	3
Synchaeta sp.	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 12</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Beggiatoa div. sp.	2
<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Aphanocapsa sp.	2
Microcystis aeruginosa KUETZING	2
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	2
Microcystis sp.	2
Oscillatoria sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Cyclotella sp.	3
Cymbella sp.	2
Eucoconeis sp.	2
Fragilaria sp.	2
Navicula cryptotenella LANGE-BERTALOT	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	3
Nitzschia sp.	1
Pinnularia sp.	2
Rhopalodia sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Ceratium hirundinella (O.F. MÜLLER) SCHRANK	2
<b>CHLOROPHYCEAE (Grünalgen)</b>	
Pediastrum boryanum (TURP.) MENEGH.	2
Pediastrum duplex MEYEN	2
Scenedesmus quadricauda (TURP.)BREB.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	3
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
Aspidisca / Euplotes sp.	1
Codonella sp.	1
Vorticella sp.	1

NEMATODA (Fadenwürmer)	
Nematodes Gen. sp.	2
ROTATORIA (Rädertiere)	
Brachionus sp.	2
Keratella cochlearis GOSSE	2
Lecane sp.	1
Polyarthra sp.	3
CLADOCERA (Wasserflöhe)	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	2

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 13</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blaualgen)</b>	
Chroococcus sp.	2
Gomphosphaeria sp.	2
Limnothrix planctonica (WOLOSZYNSKA) MEFFERT	3
Microcystis aeruginosa KUETZING	2
Microcystis wesenbergii KOMÁREK	2
Microcystis sp.	2
Phormidium sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Amphora sp.	1
Cyclotella sp.	4
Cymbella sp.	2
Eucocconeis sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	3
Fragilaria sp.	2
Navicula sp.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Cosmarium sp.	1
Staurastrum sp.	1
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	1
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
Aspidisca / Euplotes sp.	1
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Asplanchna sp.	2
Filinia longiseta EHRENBERG	3
Keratella cochlearis GOSSE	2
Polyarthra sp.	3
Synchaeta sp.	1

## BIOZÖNOTISCHE UNTERSUCHUNG

<b>Gewässer:</b>	<b>Lassee Teich 14</b>
<b>Entnahmedatum:</b>	<b>04.04.2018</b>
<b>Ufersteine:</b>	<b>veralgt</b>
<b>Fischbestand:</b>	<b>ja</b>
<b>Fischbesatz:</b>	<b>nicht erhoben</b>

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

<b>CYANOPHYTA (Blualgen)</b>	
Gomphosphaeria lacustris CHODAT	2
Gomphosphaeria sp.	2
Microcystis sp.	2
<b>BACILLARIOPHYCEAE (Kieselalgen)</b>	
Aulacoseira sp.	2
Cyclotella sp.	3
Cymbella sp.	2
Fragilaria ulna acus Sippen KRAMMER & LANGE-BERTALOT	4
Fragilaria sp.	3
Navicula sp.	2
Nitzschia sigmoidea (NITZSCH) W.SMITH	1
Pinnularia sp.	2
Stauroneis sp.	1
<b>DINOPHYCEAE (Dinoflagellaten)</b>	
Peridinium sp.	2
<b>ZYGNEMATOPHYCEAE (Jochalgen)</b>	
Closterium sp.	2
Mougeotia sp.	2
<b>ANTHOPHYTA (Blütenpflanzen)</b>	
Phragmites australis (CAV.) STEUDEL	3
<b>CILIATA (Wimpertiere)</b>	
Ciliata indet.	2
Stentor sp.	2
<b>ROTATORIA (Rädertiere)</b>	
Filinia longiseta EHRENBERG	2
Keratella cochlearis GOSSE	2
Polyarthra sp.	3
<b>CLADOCERA (Wasserflöhe)</b>	
Bosmina longirostris O.F.MÜLLER	1
<b>COPEPODA (Ruderfüßer)</b>	
Nauplius-Larve	2