



Akkreditierte Konformitätsbewertungsstelle
Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit
Inspektionsstelle des Geschäftsfeldes Öffentliche Gesundheit, ID: 0406

Wassergenossenschaft Schön
Björn Leidolt
Tavernenstraße 6
4563 Micheldorf in Oberösterreich

Datum: 17.03.2026
Kontakt: Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich
Tel.: +43(0)5 0555 41630
Fax: +43 50 555 41119
E-Mail: dominik.zauner-froehlich@ages.at
Dok. Nr.: D-21150297

INSPEKTIONSBERICHT

über eine Inspektion gem. ÖNORM M 5874 im Rahmen der Trinkwasserverordnung / ÖLMB Kapitel B1 in der jeweils gültigen Fassung

Der Inspektionsbericht umfasst Ortsbefund, Prüfbericht und Gutachten

Dieser Inspektionsbericht gilt nur für den/die Untersuchungsauftrag/-aufträge der gegenständlichen Auftragsnummer.

Dieser Inspektionsbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Auftragsnummer: 26026311

Kunde/Auftraggeber: Wassergenossenschaft Schön, Björn Leidolt
Kundennummer: 6204823
Datum der Inspektion: siehe Datum/Daten der Probenahme(n)
Inspiziertes Objekt: Wasserversorgungsanlage Schön
Anlagen-Id: 09081000

Leiter der Inspektion: Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich

Rechnungsempfänger: Wassergenossenschaft Schön, Tavernenstraße 6, 4563 Micheldorf in Oberösterreich

Inspektionsbericht ergeht an: Amt der OÖ Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft / **Datei über Schnittstelle**
Wassergenossenschaft Schön, Björn Leidolt



ORTSBEFUND

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|--|---|---|---|
| Beschreibung der Wasserversorgungsanlage | | | |
| Begutachtetes Objekt | Speicherbauwerk: Hochbehälter 1 & 2 | | 1 |
| Beschreibung der Anlage | <p>Lage: Die Wasserversorgungsanlage befindet sich ca. 500 m südwestlich von den Hochbehältern in einem Wald.</p> <p>Einzugsgebiet: Wald</p> <p>Anlage: Die Wasserversorgungsanlage besteht aus vier Quellfassungen, einer Quellstube und zwei Hochbehältern, dem Hochbehälter 1 mit einem Fassungsvermögen von 50 m³ und dem Hochbehälter 2 mit einem Fassungsvermögen von 90 m³. Im Hochbehälter 2 ist ein ÖVGW-zertifiziertes UV-Gerät installiert.</p> <p>UV-Gerät: Hersteller/Typ: Aquafides / 1AF 300T ÖVGW-Zertifikat vorhanden: Ja Referenzbestrahlungsstärke [W/m²]: 116 aktuelle Betriebsstunden: 3210 aktuelle Anzahl an Schaltungen der UV-Lampe(n): 1 letzter Austausch der UV-Lampe: Oktober 2025</p> | | 1 |
| Verteilte Wassermenge | 100,0 m ³ /d | | 1 |
| Versorgungsumfang | Wassergenossenschaft | | 1 |
| Schutzgebiet | Der Zustand des erfassten Einzugsgebietes lässt einen ausreichenden Schutz für das Wasservorkommen erwarten. | | 1 |
| Mögliche Verunreinigung | Der bauliche und technische Zustand der Wassergewinnungs- und -förderungsanlage verhindert - soweit ersichtlich - jede Verunreinigung des Wassers in ihrem Bereich. | | 1 |
| Versorgungsnetz | Die Einrichtungen für Transport und Speicherung des Wassers sind soweit ersichtlich in einem solchen Zustand, dass jede Beeinträchtigung der Wassergüte verhindert wird. | | 1 |
| Aufbereitung des Trinkwassers | Es wird eine Aufbereitungsanlage betrieben. | | 1 |
| Technische Ausführung | Die Anlage wurde dem Stand der Technik entsprechend errichtet. | | 1 |
| Angaben zur Eigenkontrolle | Es werden Aufzeichnungen über die Eigenkontrolle geführt. | | 1 |
| Zustand der WVA bei der Inspektion | Die Anlage befindet sich in ordnungsgemäßem Zustand. | | 1 |
| Festgestellte Mängel | keine | | 1 |
| Baulich-technische Veränderungen an der Anlage seit dem letzten Ortsbefund | keine | | 1 |
| Aufbereitungsanlage | | | |
| Inspiziertes Aufbereitungsverfahren | UV-Desinfektion | | 2 |
| Notwendigkeit der Aufbereitungsanlage | Das Wasseraufbereitungsverfahren ist in seuchenhygienischer oder chemisch-technischer Hinsicht notwendig. | | 2 |
| Zweckmäßigkeit der Aufbereitungsanlage | Das Wasseraufbereitungsverfahren ist zweckmäßig. | | 2 |

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|--|---|---|---|
| Funktion der Aufbereitungsanlage | Das Wasseraufbereitungsverfahren funktioniert ordnungsgemäß; Schadstoffe oder unerwünschte Organismen beeinträchtigen die Wassergüte nicht. | | 2 |
| Aufbereitungsanlagen | Durch den Betrieb der Anlage zur Wasseraufbereitung wird die erforderliche Wassergüte nicht beeinträchtigt. | | 2 |
| UV-Desinfektionsanlage | Ja | | 2 |
| Zertifizierung | Ja - Das UV-Gerät verfügt über ein ÖVGW-Zertifikat. | | 2 |
| Referenzbestrahlungsstärke | 116,00 W/m ² | | 2 |
| Hersteller | Aquafides | | 2 |
| Hersteller-Typ | 1AF 300T | | 2 |
| aktuelle Betriebsstunden | 3210 Stunde | | 2 |
| Austausch Strahler (Datum) | Oktober 2025 | | 2 |
| aktuelle Anzahl an Schaltungen UV-Strahler | 1 | | 2 |

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 1.) Inspektion einer Wasserversorgungsanlage
 Ext.Norm: ÖNORM M5874:2009; EN ISO 19458:2006; ISO 5667-5:2006
- 2.) Inspektion einer Wasseraufbereitungsanlage nach SVA_9626

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht einschließlich der enthaltenen Prüfergebnisse gilt ausschließlich für den/die vorliegenden Prüfgegenstand/-gegenstände und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Auf Probenahme, Lagerung und Transport bis zur Übergabe an die AGES hatte die Prüfstelle keinen Einfluss, sofern die Probenahme nicht durch die AGES erfolgte und nachstehend dokumentiert ist. Die Messunsicherheit, die sich aus der Probenahme ergibt, ist nicht in der erweiterten Messunsicherheit (sofern angegeben) berücksichtigt, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Probenummer: 26026311-001

Externe Probenkennung: T26-00205.2
Probe eingelangt am: 05.03.2026
Probenart: Privatprobe
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
Kategorie / Matrix: desinfiziertes TW
Auftragsgrund: Routineuntersuchung - mit erweiterter Bakteriologie nach Desinfektion (aus 250ml) und Lokalaugenschein
Untersuchungsauftrag: desinfiziertes Trinkwasser
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Wasserversorgungsanlage Schön
Anlagen-Id: 09081000
Probenahmestelle: Hochbehälter II, direkt nach UV-Desinfektion
Probstellen-Nr.: 04

Probenahmedatum: 04.03.2026
Probenahme durch: AGES
im Auftrag des Instituts: Ja
Probenehmer: Wolfgang Pammer
Witterung bei der Probenahme: sonnig
Lufttemperatur (°C): 6,0
Untersuchung von-bis: 05.03.2026 - 17.03.2026

Probenahmeinformation:

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|---|--|---|---|
| Untersuchungsumfang | | | |
| Untersuchungsumfang | R - Routinemäßige Kontrolle | | 3 |
| Herkunft des Trinkwasser | Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser. | | 3 |
| Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher | Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu. | | 3 |
| Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit | Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu. | | 3 |
| Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren | UV Desinfektion | | 3 |

Prüfergebnisse:

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|--|---------------------|-------------|--------|-----------|---|----|
| Messungen vor Ort | | | | | | |
| Wassertemperatur | 6,6 | | | grd C | | 4 |
| pH Wert (vor Ort) | 7,78 | 6,50 - 9,50 | | | | 5 |
| Leitfähigkeit (vor Ort) | 316 | max. 2500 | | µS/cm | | 6 |
| Färbung (vor Ort) | farblos, klar | | | | | 7 |
| Geruch (vor Ort) | ohne Besonderheiten | | | | | 7 |
| Bodensatz (vor Ort) | kein Bodensatz | | | | | 7 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | | | |
| koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur | 0 | max. 10 | | KBE/ml | | 8 |
| koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur | 0 | max. 10 | | KBE/ml | | 8 |
| Escherichia coli | 0 | | max. 0 | KBE/250ml | | 9 |
| Coliforme Bakterien | 0 | max. 0 | | KBE/250ml | | 9 |
| Intestinale Enterokokken | 0 | | max. 0 | KBE/250ml | | 10 |
| Pseudomonas aeruginosa | 0 | max. 0 | | KBE/250ml | | 11 |
| Clostridium perfringens | 0 | max. 0 | | KBE/250ml | | 12 |

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") n.a. ... nicht auswertbar N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
 PW Parameterwert ("Grenzwert") x ... Verfahren nicht akkreditiert
 < [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert]) K ... Kommentar



Probennummer: 26026311-002

Externe Probenkennung: T26-00205.3
 Probe eingelangt am: 05.03.2026
 Probenart: Privatprobe
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
 Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW
 Auftragsgrund: Mindestuntersuchung - mit erweiterter Bakteriologie (aus 250ml) vor Desinfektion
 Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Wasserversorgungsanlage Schön
Anlagen-Id: 09081000
Probenahmestelle: Hochbehälter II, vor UV-Desinfektion
Probestellen-Nr.: 03

Probenahmedatum: 04.03.2026
 Probenahme durch: AGES
 im Auftrag des Instituts: Ja
 Probennehmer: Wolfgang Pammer
 Untersuchung von-bis: 05.03.2026 - 17.03.2026

Probenahmeinformation:

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|---|---|---|---|
| Untersuchungsumfang | | | |
| Untersuchungsumfang | MU - Mindestuntersuchung gem. TWV, Anhang II Teil A Z 3 | | 3 |
| Herkunft des Trinkwasser | Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser. | | 3 |
| Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher | Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu. | | 3 |
| Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit | Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu. | | 3 |
| Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren | keine Wasseraufbereitung | | 3 |

Prüfergebnisse:

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|--|---------------------|-------------|----|---------|---|----|
| Messungen vor Ort | | | | | | |
| Wassertemperatur | 6,5 | | | grd C | | 4 |
| pH Wert (vor Ort) | 7,75 | 6,50 - 9,50 | | | | 5 |
| Leitfähigkeit (vor Ort) | 316 | max. 2500 | | µS/cm | | 6 |
| Färbung (vor Ort) | farblos, klar | | | | | 7 |
| Geruch (vor Ort) | ohne Besonderheiten | | | | | 7 |
| Bodensatz (vor Ort) | kein Bodensatz | | | | | 7 |
| Physikalische Parameter | | | | | | |
| UV-Transmission des Wassers UVT-100 | 60 | | | % | | 13 |
| spektraler Schwächungskoeffizient bei 254 nm | 2,227 | | | m-1 | | 13 |



| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|--|-----------|-------------|-----------|-----------|---|----|
| Trübung | <0,10 | max. 1,0 | | NTU | | 14 |
| Chemische Parameter | | | | | | |
| Gesamthärte | 1,90 | | | mmol/l | | 15 |
| Gesamthärte | 10,7 | | | °dH | | 15 |
| Carbonathärte | 10,1 | | | °dH | | 15 |
| Säurekapazität bis pH 4,3 | 3,6 | | | mmol/l | | 15 |
| Calcium (Ca) | 43,0 | | | mg/l | | 15 |
| Magnesium (Mg) | 20,0 | | | mg/l | | 15 |
| NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff) | 0,90 | | | mg/l | | 16 |
| Nitrat | 8,9 | | max. 50 | mg/l | | 17 |
| Nitrit | <0,020 | | max. 0,10 | mg/l | | 18 |
| Ammonium | <0,040 | max. 0,50 | | mg/l | | 19 |
| Chlorid (Cl-) | <1,0 | max. 200 | | mg/l | | 17 |
| Sulfat | 2,6 | max. 250 | | mg/l | | 17 |
| Eisen (Fe) | <0,0300 | max. 0,200 | | mg/l | | 20 |
| Mangan (Mn) | <0,0100 | max. 0,0500 | | mg/l | | 20 |
| Natrium (Na) | <1,00 | max. 200 | | mg/l | | 20 |
| Kalium (K) | <1,00 | | | mg/l | | 20 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | | | |
| koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur | 50 | max. 100 | | KBE/ml | | 8 |
| koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur | 0 | max. 20 | | KBE/ml | | 8 |
| Escherichia coli | 0 | | max. 0 | KBE/250ml | | 9 |
| Coliforme Bakterien | 25 | max. 0 | | KBE/250ml | | 9 |
| Intestinale Enterokokken | 0 | | max. 0 | KBE/250ml | | 10 |
| Pseudomonas aeruginosa | 0 | max. 0 | | KBE/250ml | | 11 |
| Clostridium perfringens | 0 | max. 0 | | KBE/250ml | | 12 |

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

K ... Kommentar

Probennummer: 26026311-003

Externe Probenkennung: T26-00205.4
 Probe eingelangt am: 05.03.2026
 Probenart: Privatprobe
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
 Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW
 Auftragsgrund: Routineuntersuchung - unbehandeltes Trinkwasser + Untersuchungsumfang
 Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Wasserversorgungsanlage Schön
Anlagen-Id: 09081000
Probenahmestelle: Kaltwasserhahn im Bereich unterer Wienerberg 14, Bad - Waschbecken
Probstellen-Nr.: 02

Probenahmedatum: 04.03.2026
 Probenahme durch: AGES
 im Auftrag des Instituts: Ja
 Probennehmer: Wolfgang Pammer
 Untersuchung von-bis: 05.03.2026 - 17.03.2026

Probenahmeinformation:

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|---|--|---|---|
| Untersuchungsumfang | | | |
| Untersuchungsumfang | R - Routinemäßige Kontrolle | | 3 |
| Herkunft des Trinkwasser | Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser. | | 3 |
| Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher | Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu. | | 3 |
| Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit | Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu. | | 3 |
| Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren | UV Desinfektion | | 3 |

Prüfergebnisse:

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|--|---------------------|-------------|----|---------|---|---|
| Messungen vor Ort | | | | | | |
| Wassertemperatur | 5,7 | | | grd C | | 4 |
| pH Wert (vor Ort) | 7,70 | 6,50 - 9,50 | | | | 5 |
| Leitfähigkeit (vor Ort) | 316 | max. 2500 | | µS/cm | | 6 |
| Färbung (vor Ort) | farblos, klar | | | | | 7 |
| Geruch (vor Ort) | ohne Besonderheiten | | | | | 7 |
| Bodensatz (vor Ort) | kein Bodensatz | | | | | 7 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | | | |
| koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur | 2 | max. 100 | | KBE/ml | | 8 |

Probennummer: 26026311-004

Externe Probenkennung: T26-00205.5
 Probe eingelangt am: 05.03.2026
 Probenart: Privatprobe
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
 Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW
 Auftragsgrund: Mindestuntersuchung - unbehandeltes Trinkwasser + Untersuchungsumfang
 Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: Wasserversorgungsanlage Schön
Anlagen-Id: 09081000
Probenahmestelle: Entnahmehahn im Bereich Steinwänd, Kienberg 53, Auslauf Erdgeschoß
Probstellen-Nr.: 01

Probenahmedatum: 04.03.2026
 Probenahme durch: AGES
 im Auftrag des Instituts: Ja
 Probennehmer: Wolfgang Pammer
 Untersuchung von-bis: 05.03.2026 - 17.03.2026

Probenahmeinformation:

| Parameter | Ergebnis | N | K |
|---|--|---|---|
| Untersuchungsumfang | | | |
| Untersuchungsumfang | MU - Mindestuntersuchung gem. TWV, Anhang II Teil A Z 3 | | 3 |
| Herkunft des Trinkwasser | Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser. | | 3 |
| Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher | Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu. | | 3 |
| Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit | Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu. | | 3 |
| Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren | UV Desinfektion | | 3 |

Prüfergebnisse:

| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|----------------------------|---------------------|-------------|----|---------|---|----|
| Messungen vor Ort | | | | | | |
| Wassertemperatur | 6,8 | | | grd C | | 4 |
| pH Wert (vor Ort) | 7,71 | 6,50 - 9,50 | | | | 5 |
| Leitfähigkeit (vor Ort) | 315 | max. 2500 | | µS/cm | | 6 |
| Färbung (vor Ort) | farblos, klar | | | | | 7 |
| Geruch (vor Ort) | ohne Besonderheiten | | | | | 7 |
| Bodensatz (vor Ort) | kein Bodensatz | | | | | 7 |
| Chemische Parameter | | | | | | |
| Gesamthärte | 2,01 | | | mmol/l | | 20 |
| Gesamthärte | 11,3 | | | °dH | | 20 |
| Carbonathärte | 11,1 | | | °dH | | 15 |



| Parameter | Ergebnis | IPW | PW | Einheit | N | K |
|--|----------|-------------|-----------|-----------|---|----|
| Säurekapazität bis pH 4,3 | 4,0 | | | mmol/l | | 15 |
| Calcium (Ca) | 46,3 | | | mg/l | | 20 |
| Magnesium (Mg) | 20,8 | | | mg/l | | 20 |
| NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff) | 0,93 | | | mg/l | | 16 |
| Nitrat | 8,4 | | max. 50 | mg/l | | 17 |
| Nitrit | <0,020 | | max. 0,10 | mg/l | | 18 |
| Ammonium | <0,040 | max. 0,50 | | mg/l | | 19 |
| Chlorid (Cl ⁻) | <1,0 | max. 200 | | mg/l | | 17 |
| Sulfat | 2,4 | max. 250 | | mg/l | | 17 |
| Eisen (Fe) | <0,0300 | max. 0,200 | | mg/l | | 20 |
| Mangan (Mn) | <0,0100 | max. 0,0500 | | mg/l | | 20 |
| Natrium (Na) | <1,00 | max. 200 | | mg/l | | 20 |
| Kalium (K) | <1,00 | | | mg/l | | 20 |
| Mikrobiologische Parameter | | | | | | |
| koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur | 3 | max. 100 | | KBE/ml | | 8 |
| koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur | 6 | max. 20 | | KBE/ml | | 8 |
| Escherichia coli | 0 | | max. 0 | KBE/100ml | | 21 |
| Coliforme Bakterien | 0 | max. 0 | | KBE/100ml | | 21 |
| Intestinale Enterokokken | 0 | | max. 0 | KBE/100ml | | 22 |

Allfällig verwendete Abkürzungen:

| | | | |
|-------------|---|---------------------------|--|
| IPW | Indikatorparameterwert ("Richtwert") | n.a. ... nicht auswertbar | N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren |
| PW | Parameterwert ("Grenzwert") | | x ... Verfahren nicht akkreditiert |
| < [Wert]... | nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert]) | | K ... Kommentar |

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 3.) Inspektion einer Wasserversorgungsanlage: Festlegung des Untersuchungsumfanges
Ext.Norm: EN ISO 19458:2006; ISO 5667-5:2006
- 4.) Bestimmung der Temperatur im Wasser
Ext.Norm: ÖNORM M 6616:1994-03, Dok.Code: 7508
- 5.) Bestimmung des pH-Wertes
Ext.Norm: EN ISO 10523:2012-02, Dok.Code: 7512
- 6.) Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit (Bezugstemperatur: 20°C)
Ext.Norm: EN 27888:1993-09, Dok.Code: 7511
- 7.) Methoden und Ergebnisangabe zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe
Ext.Norm: ÖNORM M 6620:2012-12, Dok.Code: 8689
- 8.) Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen
Ext.Norm: EN ISO 6222:1999-05, Dok.Code: 10643
- 9.) Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: EN ISO 9308-1:2017-01, Dok.Code: 10649
- 10.) Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: EN ISO 7899-2:2000-04, Dok.Code: 10639
- 11.) Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: EN ISO 16266:2008-02, Dok.Code: 10640
- 12.) Nachweis und Zählung von Clostridium perfringens - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: ISO 14189:2013-11, Dok.Code: 10641
- 13.) Bestimmung der Absorption im Bereich der UV Strahlung; Spektraler Absorptionskoeffizient
Ext.Norm: DIN 38404-3:2005-07, Dok.Code: 7513
- 14.) Bestimmung der Trübung
Ext.Norm: EN ISO 7027-1:2016-06, Dok.Code: 7515
- 15.) Bestimmung der Leitfähigkeit, des pH-Wertes, des Calciums und Magnesiumgehaltes, der Säurekapazität pH 4,3 (Carbonathärte) und der Gesamthärte im Wasser mittels Metrohm Titroprozessor
Ext.Norm: EN 27888:1993-09, EN ISO 10523:2012-02, DIN 38406-3:2002-03, DIN 38409-7:2005-12, DIN 38409-6:1986-01, Dok.Code: 19004



- 16.) Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffes (NPOC-Methode)
Ext.Norm: ÖNORM EN 1484:2019-04, Dok.Code: 7500
- 17.) Bestimmung von gelösten Anionen Chlorid, Fluorid, Nitrat und Sulfat mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie
Ext.Norm: EN ISO 10304-1:2009-03, Dok.Code: 7518
- 18.) Bestimmung von Nitritstickstoff mit der Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion
Ext.Norm: EN ISO 13395:1996-07, Dok.Code: 7552
- 19.) Bestimmung von Ammonium - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion
Ext.Norm: EN ISO 11732:2005-02, Dok.Code: 7551
- 20.) Bestimmung von ausgewählten Elementen (Eisen, Mangan, Calcium, Magnesium, Natrium, Kalium, Aluminium) durch ICP-OES
Ext.Norm: EN ISO 11885:2009-05, Dok.Code: 7498
- 21.) Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: EN ISO 9308-1:2017-01, Dok.Code: 10649
- 22.) Nachweis und Zählung von intestinalen Enterokokken - Membranfiltrationsverfahren
Ext.Norm: EN ISO 7899-2:2000-04, Dok.Code: 10639

Zeichnungsberechtigt:

Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich e.h. ----- Ende des Prüfberichts -----


GUTACHTEN

Das an den Verbraucher abgegebene, UV-desinfizierte Wasser **ENTSPRICHT** im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist zur Verwendung als Trinkwasser **GEEIGNET**.

Der gemäß Lebensmittelcodex erhobene Lokalausweis ergab, dass derzeit keine Mängel bestehen, die eine Nutzung des Wassers zu Trinkzwecken beeinträchtigen oder ausschließen.

Gutachter:

Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich

| | | |
|---|---|--|
| Signaturwert | j6D8ZoBvVTcy75KXQGYWY4ugrEyg19UuI1BrS5WhFa7dvJiyTaXcDM0xi3QCSyXLut4/QND+e xN2KgBVc3ISXbjXjC7alIzki93IyoAzXmAykALjdkb9b80NEfghNkxhB+m766GMjioDut0wCU sEirMPYyVcdUz+4GSc9Cuy85CjV7MdMfnIkn4+9kFn6wUfveoQCP92wsF7Kzy2309+GFNBldx 7SEJPxZ38J1/IgMniTb/BWAbtWyMW0TMv3jwvRhJSv0GuqUMFNXM8ifETi136F4g09n4m3sX/ RdIrIKmqMbkfULwEo6IKqdtqzU9sJPL8jVeFok7hcDyYhZ356ZwS+LET4wb2mGKkZP3j1V3/y wkuy7Wsgjji720s83ZLbSqjUOkHHHEgosN/UqID4SzPgnWi8ULff6r2gZ3VnigIBZO0AttN/e +S8mWH7/vIqrUZ/+D2tszf6YLSlDKItPz1HGMtk9E0QxAmBMNegzJN/sfcEFklTALowqxfOQX G6MDUfhZO7PUj8A8GwMwZUnSqB5RHtFsmIivkIW/CyriBn3x9aJkk/yyKbIhP+tCXaYmsY7w NKzTGElekxNqwH8Pc8wyi5VWRyjgALEPv1Wd+zpz/5zg3suPKjqP7HpzztDcl6qVT8RoVklAk eClMQ/AFekaxG09kEdkwSYfaUE= | |
|  | Unterzeichner | serialNumber=null CN=Oesterr. Agentur f. Gesundheit u. Ernährungssicherheit GmbH C=AT |
| | Datum/Zeit-UTC | 2026-03-17T13:38:20Z |
| | Aussteller-Zertifikat | CN=GLOBALTRUST 2015 GOVERNMENT 1,OU=GLOBALTRUST Certification Service,O=e-commerce monitoring GmbH,L=Wien,ST=Wien,C=AT |
| | Serien-Nr. | 153222131642797013526538515 |
| | Methode | urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0 |
| | Parameter | etsi-bka-moa-1.0 |
| Prüfinformation | Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter http://www.signaturpruefung.gv.at | |