

AGROLAB Austria GmbH

Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

AGROLAB Austria Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen

WASSERGENOSSENSCHAFT HIRSCHBACH-ORT
BIRKENWEG 10
4242 HIRSCHBACH

Datum 30.06.2015
Kundennr. 10005920
Gutachtennr. 161007

TRINKWASSER - GUTACHTEN UND INSPEKTIONSBERICHT

gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II 304/2001) bzw. des Lebensmittelbuches Codex Kapitel B1

Anlagenbezeichnung: WV der WG Hirschbach-Ort

Anlagen ID: 6051001

Versorgungsumfang: genossenschaftliche Wasserversorgung

Verteilte Wassermenge (m³/d): 30

Projekt: 76 Trinkwasseruntersuchung für Mitglieder der Dienststelle OÖ Wasser

Dieses Gutachten wurde per EDV - Schnittstelle an die oberösterreichische Landesregierung übermittelt.

1. Gutachten

Feststellungen aufgrund der durchgeführten Prüfungen:

Bei der (den) untersuchten Probe(n) wurden Indikatorwerte der Trinkwasserverordnung (BGBl. II 304/2001) bzw. des Lebensmittelbuches CODEX (Kapitel B1, Anh. 3 "Zusätzliche Kriterien") überschritten.

Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 227411/535016

Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 227411/535017

pH-Wert (vor Ort)

Beim Lokalausweis wurden folgende Mängel festgestellt:

Feststellungen (nur Mängel): keine

Notwendige Maßnahmen zur Aufrechterhaltung der einwandfreien Wasserqualität:

Lokalausweis: keine

Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 227411/535016

Überschreitung von Indikatorwerten bei Auftragsnr./Analysenr.: 227411/535017

AGROLAB Austria GmbH

Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum	30.06.2015
Kundennr.	10005920
Gutachtennr.	161007

Die vorhandene Entsäuerungsanlage ist auch weiterhin zu betreiben.
Es muss angemerkt werden, dass auch nach der Entsäuerungsanlage noch ein Gehalt an kalk. Kohlensäure von 5,1 mg/l festgestellt wurde, die Entsäuerungsanlage also nicht ordnungsgemäß arbeitet.
Das Wasser kann aggressiv auf metallische und zementgebundene Werkstoffe wirken.
Die vorhandene Entsäuerungsanlage sollte techn. überprüft bzw. gewartet werden.

AGROLAB Austria Herr Mag.Haginger, Tel. 07247/21000-0

AGROLAB Austria GmbH

Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum	30.06.2015
Kundennr.	10005920
Gutachtennr.	161007

Beurteilung:

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften. Das Wasser ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

gemäß §73, LMSVG autorisierter Gutachter:

Mag. Harald Haginger, Tel. 07247/21000-0

AGROLAB Austria GmbH

Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum 30.06.2015
Kundennr. 10005920
Gutachtennr. 161007

2.Lokalausweis / Inspektionsbericht (gem. ÖNORM M5874)

Lokalausweis durch:

Ortner Herbert

Datum:

18.06.15

Begutachtetes Objekt:

gesamte Anlage

Anlagenbeschreibung:

Quelle 1, Quellen 1/1 und 1/2 und Quelle 2: am Waldrand in Hanglage, Tiefe der Fassungen 6,5 m, 3 Quellzuläufe, begehbare Kunststoffbehälter, 1 QSS mit 2 m³, ordnungsgemäße Abdeckung und ordnungsgemäßer Überlauf, läuft in Entsäuerung

Quelle 3: ca. 50 m von QU 1 und 2 entfernt, begehbare Kunststoffbehälter, 2 Quellzuläufe, Tiefe der Fassung 4,5 - 5 m, 1 Quellschacht (ca. 1,5 m³) läuft frei in Entsäuerung

Schacht-Bohrbrunnen: ca. 200 m von den Quellen entfernt am Waldrand, 68 m tief, (22 m Vorschacht aus Schachtringen), begebar, Unterwasserpumpe fördert in die Entsäuerung, ordnungsgemäße Abdeckung.

Entsäuerungsschacht: ca. 200 m unterhalb des Brunnens und der Quellen in einer Wiese, betonierter, begehbare Schacht, 3 Zuläufe, 3 geflieste Kammern (Sandfang, Marmor Kies, Reinwasser, ordnungsgemäße Abdeckung, Ablauf läuft in den Hochbehälter

Hochbehälter: ca. 20 m unterhalb der Entsäuerung in einer Wiese, betonierter, begehbare Behälter (1 Kammer, 50 m³), 1 Zulauf, speist direkt ins Netz, ordnungsgemäße Abdeckung und ordnungsgemäßer Überlauf.

Alle Anlagenteile befinden sich in einem gekennzeichneten Schutzgebiet.

Feststellungen:

Festgestellte Mängel: keine

Der Zustand des Einzugsgebietes läßt einen ausreichenden Schutz für das Wasservorkommen erwarten.

Der bauliche und technische Zustand der Wassergewinnungsanlage verhindert jede Verunreinigung des Wassers in ihrem Bereich.

Die Einrichtungen für Transport und Speicherung sind in einem solchen Zustand, daß jede Beeinträchtigung der Wassergüte vermieden wird.

Die Anlage entspricht in hygienischer Hinsicht dem Stand der Technik.

Es werden Aufzeichnungen über die Eigenkontrolle geführt.

AGROLAB Austria GmbH

Trappenhof Nord 3, 4714 Meggenhofen, Austria
Tel.: +43 (0)7247/21000-0, Fax: +43 (0)7247/21000-50
eMail: office@agrolab.at www.agrolab.at

Datum	30.06.2015
Kundennr.	10005920
Gutachtennr.	161007

Die Anlage befindet sich in ordnungsgemäßen Zustand.

3. Prüfberichte: siehe Anlagen

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535013

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535014

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535015

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535016

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535017

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535018

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535019

Auftragsnummer/Analysennummer: 227411/535020

Hinweise

Eine auszugsweise Vervielfältigung dieses Berichtes ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums ist untersagt.

AGROLAB Austria Herr Mag.Haginger, Tel. 07247/21000-0