

Abs: Amt der Kärntner Landesregierung, Institut für Lebensmittelsicherheit,
Veterinärmedizin und Umwelt des Landes Kärnten, Kirchengasse 43, 9020 Klagenfurt
am Wörthersee

WG Aichwald Faakersee Süd
Karl NADRAG
Weinbergweg 26
9582 Latschach ober dem Faaker See

Datum 24.06.2022
U-Zahl **W-202216587**
Bei Eingaben U-Zahl anführen!

Auskünfte Mo, Di., Do, Fr. 8 - 12 Uhr
Telefon 0664-80536 15258
Fax 050-536-15250
E-Mail abt5.lua@ktn.gv.at

Seite 1 von 3

U-Zahl: W-202216587

Das vorliegende Zeugnis bezieht sich ausschließlich auf die unter obiger Untersuchungszahl untersuchte Probe. Es unterliegt außerdem der Gebührenpflicht gemäß § 14, TP 14 des Gebührengesetzes 1957, wenn es als Ausweis einem unbegrenzten Personenkreis dienen soll und nicht aus Sanitätsrücksichten von einer öffentlichen Behörde oder einem Amt gefordert wird. Eine auszugsweise Vervielfältigung ist ohne schriftliche Genehmigung der Anstalt nicht zulässig. Privat überbrachte Proben sind zur Vorlage bei der Behörde nicht geeignet.

AMTLICHES UNTERSUCHUNGSZEUGNIS

WVA: 9582AICN WG Aichwald-Faakersee Süd 207/1643
Desinfektion, Aufb.: / / - / ohne
Probe: 9582AICN ZH nach der Wasseruhr - ZH/KW Bundessport- und Freizeitzentrum
K1902681R1
Trinkwasser
Auftraggeber: WG Aichwald Faakersee Süd Karl NADRAG Weinbergweg 26 9582 Latschach ober dem
Faaker See
Entnommen am: 23.05.2022 von: Mag. Birgit Erian (ILV Kärnten) *
Eingelangt am: 23.05.2022 Untersuchung: 23.05.2022 - 03.06.2022
* wurde die Probe nicht vom ILV Kärnten gezogen, so gelten die Ergebnisse für die Probe wie vom Kunden übermittelt und obige Daten sind vom Kunden erhaltene Daten und Angaben

PRÜFBERICHT

| MESSUNGEN VOR ORT * | | | INFO | |
|--------------------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|
| Untersuchung | Ergebnis | normal ¹⁾ | erlaubt ²⁾ | Methode |
| Probe im Netz | Ja | | | OENORM M5874 (Codex B1) |
| Probenahme nach TWV | DIN 19458 a) | | | |
| Zeitpunkt Probenahme | 11:30 | | | OENORM M 6620 |
| Wassertemperatur | 11,8 °C | | | OENORM M 6620 |
| Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C | 368,0 ± 36,8 µS/cm | bis 2500 | | OENORM EN 27888 |
| Färbung | farblos | | | OENORM M 6620 |
| Trübung | keine | | | OENORM M 6620 |
| ungewöhnlicher Geruch oder Geschmack | nein | | | OENORM M 6620 |
| Geruch | geruchslos | | | OENORM M 6620 |
| Geschmack vor Ort | ohne Besonderheiten | | | OENORM M 6620 |

| MIKROBIOLOGIE | | | INFO | |
|--------------------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
| Untersuchung | Ergebnis | normal ¹⁾ | erlaubt ²⁾ | Methode |
| Koloniebildende Einheiten 37°C | nicht nachweisbar KBE/ml | bis 20 (bis 300) | bis 1000 | EN ISO 6222 |
| Koloniebildende Einheiten 22°C | 8 KBE/ml | bis 100 (bis 1000) | bis 5000 | EN ISO 6222 |
| Escherichia Coli | nicht nachweisbar KBE/100ml | | bis 0 | ÖNORM EN ISO 9308-1 |
| Coliforme Bakterien | nicht nachweisbar KBE/100ml | bis 3 (bis 25) | bis 100 | ÖNORM EN ISO 9308-1 |

| | | | | | |
|-------------------------|-------------------|-----------|-------|-------|---------------|
| Enterokokken | nicht nachweisbar | KBE/100ml | | bis 0 | EN ISO 7899-2 |
| Pseudomonas aeruginosa | nicht nachweisbar | KBE/100ml | bis 0 | bis 4 | EN ISO 16266 |
| Clostridium perfringens | nicht nachweisbar | KBE/100ml | bis 0 | bis 3 | ISO 14189 |

| ORGANOLEPTIK | | | INFO | | |
|-----------------|----------|-----|----------------------|-----------------------|-------------|
| Untersuchung | Ergebnis | | normal ¹⁾ | erlaubt ²⁾ | Methode |
| Färbung (436nm) | < 0,1 | 1/m | bis 0,5 (bis 1) | | EN ISO 7887 |
| Trübung TEF | [.] 0,1 | TEF | bis 1 (bis 5) | | EN ISO 7027 |
| Geruch | 0 | | | | ÖNORM M6620 |
| Geschmack | 0 | | bis 1 (bis 2) | | ÖNORM M6620 |

| CHEMIE | | | INFO | | |
|------------------------------------|--------------|--------|----------------------|-----------------------|------------------|
| Untersuchung | Ergebnis | | normal ¹⁾ | erlaubt ²⁾ | Methode |
| Gesamthärte | 11,5 ± 2,4 | °dH | bis 24 | | DIN 38409-6 |
| Hydrogenkarbonat | 219,0 ± 21,9 | mg/l | bis 450 | | DIN 38409-7 |
| Karbonathärte | 10,1 ± 1 | °dH | bis 22 | | DIN 38409-7 |
| Säurebindungsvermögen bis pH 4,3 | 3,640 ± 0,2 | mmol/l | bis 15 | | DIN 38409-7 |
| Wassertemperatur | 23,8 ± 1,2 | °C | | | OENORM M 6616 |
| pH-Wert | 7,96 ± 0,2 | | 6,5 - 9,5 | | DIN EN ISO 10523 |
| Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C | 373,7 ± 37,4 | µS/cm | bis 2500 | | EN 27888 |
| TOC | < 0,5 | mg/l | bis 5 | | EN 1484 |
| Ammonium | < 0,0052 | mg/l | bis 0,5 (bis 5) | bis 5,5 | ISO 7150-1 |
| Calcium gelöst | 54,8 ± 8,2 | mg/l | bis 400 | | EN ISO 14911 |
| Chlorid | < 1 | mg/l | bis 200 (bis 220) | | EN ISO 10304-1 |
| Eisen gesamt | < 10 | µg/l | bis 200 (bis 200) | bis 400 | EN ISO 17294-2 |
| Kalium gelöst | < 1 | mg/l | bis 50 | | EN ISO 14911 |
| Magnesium gelöst | 16,6 ± 2,5 | mg/l | bis 150 | | EN ISO 14911 |
| Mangan gesamt | < 2 | µg/l | bis 50 (bis 50) | bis 100 | EN ISO 17294-2 |
| Natrium gelöst | 1,6 ± 0,2 | mg/l | bis 200 (bis 220) | | EN ISO 14911 |
| Nitrat | 2,7 ± 0,4 | mg/l | | bis 50 | EN ISO 10304-1 |
| Nitrit | [.] 0,00 | mg/l | | bis 0,1 | EN 26777 |
| Sulfat | 24,8 ± 3,7 | mg/l | bis 250 (bis 275) | | EN ISO 10304-1 |
| Ionenbilanz | 0,032 | mval/l | | | berechnet |
| Sättigungsindex | 0,36 | | | | berechnet |

| CHEMIE ERWEITERTE PARAMETER | | | INFO | | |
|-----------------------------|------------|------|----------------------|-----------------------|----------------|
| Untersuchung | Ergebnis | | normal ¹⁾ | erlaubt ²⁾ | Methode |
| Blei gesamt | [.] 0,14 | µg/l | | bis 10 | EN ISO 17294-2 |
| Chrom gesamt | < 0,5 | µg/l | | bis 50 | EN ISO 17294-2 |
| Kupfer gesamt | < 1,0 | µg/l | | bis 2000 | EN ISO 17294-2 |
| Nickel gesamt | < 1,00 | µg/l | | bis 20 | EN ISO 17294-2 |
| Uran gesamt | 0,75 ± 0,1 | µg/l | | bis 15 | EN ISO 17294-2 |

¹⁾Wert für Indikatorparameter, (tolerierbar) ²⁾Parameterwert Trinkwasserverordnung oder Indikatorparameter sehr hoch- TWV BGBl. II 304/01 idgF, [.] nicht nachweisbar (Nachweisgrenze), < unter der Bestimmungsgrenze

Zeichnungsberechtigt: 24.06.2022 08:41:37 Mag. Birgit Erian e.h.

** Ende des Prüfberichtes, Text ab hier unterliegt nicht der Akkreditierung **