

## Wasserlabor

Hagenau 1  
5020 Salzburg  
Tel. +43/662/8884-3203

## Inspektionsbericht 28938-2100539-2100540

### Gemeinde Oberalm

Halleiner Landesstraße 51  
5411 Oberalm

Zeichen: Lij  
Mitarbeiter: Dr. J. Lintschinger  
Durchwahl: 3290  
Fax-Durchwahl: 170-3290  
wasserlabor@salzburg-ag.at

Salzburg, 25.02.21

AuftragsNr.: 28938                      Auftragsbz.: Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan Termin 1 von 4, Feb.  
Auftragseingang: 15.02.2021  
Anlage: Gemeinde Oberalm TWA

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	Prbn.Datum	Untersuchungszeitraum
2100539	Brunnen Oberalm, Probenahmehahn	Haslauer, Josef	15.02.2021	15.02.2021 - 19.02.2021
2100540	Gemeindeamt, VZ Ortszentrum	Haslauer, Josef	15.02.2021	15.02.2021 - 19.02.2021

### Auftragsinfo

- Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan gemäß ÖNORM M5874.
- Probenahme: physikalisch chemische Parameter gemäß ISO 5667-5, mikrobiologische Parameter gemäß EN ISO 19458, Zweck A (PA-D07-01).
- Die jährliche Trinkwasseruntersuchung gemäß §5 Abs.2 der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF (TWW) ist bei der obigen Wasserversorgungsanlage hinsichtlich Probenahmen an unterschiedliche Stellen, Umfang der untersuchten Parameter und Lokalausweise bei verschiedenen Anlagenteilen auf mehrere Termine aufgeteilt. Die Vollständigkeit des erforderlichen Untersuchungsprogramms ist über einen Inspektionsplan nachvollziehbar.
- Mit Zustimmung des Auftraggebers werden die Ergebnisse der aktuellen Untersuchung direkt der zuständigen Behörde durch Übertragung der Daten in die Trinkwasserdatenbank des Landes übermittelt.

### Beurteilung

Probenahmestellen, Untersuchungsparameter und Lokalausweise an Anlagenteilen sind entsprechend dem Inspektionsplan auf mehrere Termine innerhalb eines Jahres aufgeteilt.  
Beim aktuellen Lokalausweis wurden aus wasserhygienischer Sicht grobsinnlich keine Mängel am Zustand der Anlagenteile der Wasserversorgung festgestellt, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen.  
Im Rahmen der gemäß Inspektionsplan bereits durchgeführten Lokalausweise sind Mängel, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen, derzeit ebenfalls nicht bekannt.  
Die Wasserbeschaffenheit entspricht im Ausmaß der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung BGBl II 304/2001 idgF.  
Das Wasser ist somit zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Martin Hutzinger, MSc  
stellv. Leiter Inspektionsstelle in Ausbildung

Dr. Josef Lintschinger  
Leiter Inspektionsstelle

## Ortsbefund

### **Gemeinde Oberalm TWA**

#### Anlagenbeschreibung:

siehe AB-Oberalm-Gemeinde-2021-02-15

verteilte Wassermenge: 700 m<sup>3</sup>/Tag  
Datum des Lokalaugenscheins: 15.02.2021  
Lokalaugenschein durchg. von: Probenehmer  
Hyg. rel. Veränd. / bek. Mängel /  
Maßnahmen keine  
Witterung aktuell/Vortage: Trockenwetter

### **Durchgeführter Lokalaugenschein an folgenden Anlagenteilen: (Gemäß PA-D07-02, Basisnorm ÖNORM M5874, einsehbare Bereiche der Anlagenteile)**

#### **Brunnenanlage**

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2100539	2100540
				Brunnen Oberalm, Probenahmehahn	Gemeindeamt, VZ Ortszentrum
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(l)	10,6	6,3
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012		geschmacklos	geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	459	453
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		< 0,15	< 0,15
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012		< 0,25	< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		1,17	1,18
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		77	76
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(l)	459	454
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(l)	7,5	7,5
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(l)	0	0
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(l)	0	0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(l)	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014	< 0(P)	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000	< 0(P)	n.n.	n.n.

Legende: grau hinterlegt = Prüfwertverletzung; n.n. nicht nachweisbar; uzb unzählbar; (l) Indikatorparameter TWV; (P) Parameterwert TWV; (C) Codexparameter AAB außerhalb des akkreditierten Bereiches; UA Unterauftragnehmer; EX/Extern - Daten Auftraggeber/-nehmer; PN Probenahmeparameter; Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die überbrachte bzw. entnommene Probe.