Salzburg AG
Wasserlabor

Akkreditierung Austria 0219 ISO/IEC 17020

SALZBURG AG

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

Inspektionsbericht 36930-001-002

Marktgemeinde Eggelsberg
Marktplatz 13
5142 Eggelsberg

Marktgemeinde Eggelsberg
12. MAI 2025
Zahl..... Btg. .....
Der Bürgermeister:

Zeichen:
Mitarbeiter:
Durchwahl:
Fax-Durchwahl:
wasserlabor@salzburg-ag.at

Salzburg, 12.05.25

AuftragsNr.: 36930 Auftragsbz.: Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan Jahrestermin
Auftragseingang: 05.05.2025
Anlage: Wasserversorgung der Gemeinde Eggelsberg für den Ortsteil Ibm

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	PNV	Untersuchungszeit
36930001	Strandbad Ibm	Haslauer, Josef	VA	05.05.25 - 09.05.25
36930002	Parkplatz Ibm, öffentl. Toilette	Haslauer, Josef	VA	05.05.25 - 08.05.25

Probenahmeverfahren (PNV):
VA DIN ISO 5667-5 (6.4.1) & Mikrobiologie: EN ISO 19458, Zweck A "Hauptverteilung"

Auftragsinfo
Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan gemäß ÖNORM M5874
(Mit Zustimmung des Auftraggebers werden die Ergebnisse der aktuellen Untersuchung direkt der zuständigen Behörde übermittelt, Übertragung der Daten in die Trinkwasserdatenbank des Landes.)

Beurteilung

Im Rahmen des aktuellen Lokalaugenscheins wurden aus wasserhygienischer Sicht grobsinnlich keine Mängel am Zustand der Anlagenteile der Wasserversorgung festgestellt, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen.

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.

Dr. Josef Lintschinger
LMSVG §73 Berechtigter, Leiter I
(elektronisch nach EN ISO/IEC 17020 erstellt)

Eine auszugsweise Weitergabe des Berichtes bedarf der schriftlichen Zustimmung des Wasserlabors.

Ortsbefund

Wasserversorgung der Gemeinde Eggelsberg für den Ortsteil Ibm
Anlagenbeschreibung:

WVA bestehend aus:
Schachtbrunnen, 35 m tief, mit Schutzgebiet
Hochbehälter am Beckenberg 80 m³
ca. 150 Anschlüsse

verteilte Wassermenge:	70 m³/Tag
Datum des Lokalaugenscheins:	05.05.2025
Lokalaugenschein durchg. von:	Probenehmer
Hyg. rel. Veränd. / vorg. Maßnahmen lt. Betreiber	keine
Witterung aktuell/Vortage:	Regen / Trockenwetter

Durchgeführter Lokalaugenschein an folgenden Anlagenteilen:
(Gemäß PA-D07-02, Basisnorm ÖNORM M5874, gesetzliche Vorgabe Codex Kapitel B1, einsehbare Bereiche der Anlagenteile)

Brunnen mit Schutzgebiet

Feststellung(en) Anlagenteil(e) (R): keine

Hochbehälter

Feststellung(en) Anlagenteil(e) (R): Sinterspuren über der Wasserkammer

Salzburg AG
Wasserlabor
InspektionsberichtsNr.:
36930-001-002

Akkreditierung Austria 0219 ISO/IEC 17020

SALZBURG AG

Parameter	Einheit	Verfahren	Probenahme Prüfwert	36930001 Strandbad Ibm 05.05.2025	36930002 Parkplatz Ibm, öffentl. Toilette 05.05.2025
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976	< 25,0(I)	**11,7**	**12,4**
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(I)	**564**	**564**
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		**< 0,15**	
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012	< 0,50(I)	**< 0,25**	
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		**0,28**	
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		**94**	
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993	< 2500(I)	**554**	**555**
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012	6,5 - 9,5(I)	**7,4**	**7,4**
gelöster Sauerstoff; L	mg/l	DIN ISO 17289:2014	> 3,0(C)	**7,2**	
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005		**6,36**	
Hydrogencarbonat als HCO3	mg/l	DEV D8		**385**	
Carbonathärte	°dH	ÖNorm EN 13577:2007/AAB		**17,8**	
Ammonium als NH4	mg/l	DIN 38406-5:1983	< 0,50(I)	**< 0,02**	
Gesamthärte (in °dH)	°dH	DIN 38409-6:1986		**19,3**	
Gesamthärte (Ca+Mg)	mmol/l	DIN 38409-6:1986		**3,44**	
Calcium als Ca	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 400(C)	**83,2**	
Magnesium als Mg	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 150(C)	**33,3**	
Natrium als Na	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 200(I)	**2,87**	
Kalium als K	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 50,0(C)	**0,99**	
Eisen als Fe	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,200(I)	**< 0,010**	
Mangan als Mn	mg/l	EN ISO 17294-2:2023	< 0,050(I)	**< 0,005**	
Silicium als Si	mg/l	EN ISO 17294-2:2023		**5,14**	
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 200(I)	**5,00**	
Fluorid als F	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 1,50(P)	**0,06**	
Nitrat als NO3	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 50,0(P)	**8,60**	
Nitrit als NO2	mg/l	DIN EN 26777:1993	< 0,100(P)	**< 0,005**	
Phosphat (ortho-) als PO4	mg/l	DIN EN ISO 6878:2004		**< 0,01**	
Sulfat als SO4	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009	< 250(I)	**14,1**	
TOC	mg/l	DIN EN 1484:2019		**0,28**	
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 100(I)	**1**	**2**
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999	< 20(I)	**1**	**0**
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 0(I)	**n.n.**	**n.n.**
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2017	< 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; (I) 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.