

U-ZI.: A21215

Illmitz, am 04.05.2021

Prüfbericht 21215-P

Gemeinde Unterkohlstätten
 Unterkohlstätten 32
 7435 Unterkohlstätten

Dieser 5 seitige Prüfbericht bildet eine Einheit und darf nur unverändert weiterverbreitet werden.

Das Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf die angeführte Probe.

1. Probenangaben

Gegenstand	Trinkwasser
untersucht wurde	GD Unterkohlstätten, WVA Unterkohlstätten u. Holzschlag - OW-565
Probenahmeplan	GD Unterkohlstätten, WVA Unterkohlstätten u. Holzschlag - OW-565 - 1. Halbjahr
Anwesender Vertreter der Anlage	Herr Reinhard Glatz
Probeneingangsnummer	P21215.01
Bezeichnung der Probe P21215.01	ON Holzschlag 117, Waschbecken - Heizraum
Probenahmestelle	12
WIS Nummer	B2158969
Probenahmeart	Hahnentnahme
Entnahmezeitpunkt	26.04.2021
Wetter	bewölkt 6,0°C; Vortage: trocken
Lokalausweis durchgeführt von	Andrea Gartner
Proben entnommen durch	Gerwin Meixner
Dauer der Analytik	26.04.2021 bis 03.05.2021



Biologische Station Neusiedler See
Amt der Burgenländischen Landesregierung - Abt. 4
Seevogelände 1, A-7142 ILLMITZ
Leitung: Mag. Dr. Thomas Zechmeister
Tel 057 600
e-mail post.bs-illmitz@bgld.gv.at



Illmitz, am 04.05.2021

Illmitz, am 04.05.2021

2. Untersuchungsergebnisse

Bezeichnung	ON Holzschlag 117, Waschbecken - Heizraum
-------------	--

SENSORISCHE UNTERSUCHUNGEN

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Färbung		farblos	farblos	-	ÖNORM M 6620
Trübung		klar	klar	-	ÖNORM M 6620
Geruch		geruchlos	geruchlos	-	ÖNORM M 6620
Geschmack		ohne	ohne	-	ÖNORM M 6620

PHYSIKALISCHE PARAMETER

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Wassertemperatur	°C	9,3	≤ 25	-	DIN 38404-4
pH-Wert		7,1	6,5 - 9,5	-	EN ISO 10523
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	274	≤ 2500	-	EN 27888:1993

MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	0	≤ 100	-	EN ISO 6222
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	0	≤ 20	-	EN ISO 6222
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	-	ISO 9308-1
Escherichia coli	in 100 ml	0	-	0	ISO 9308-1
Enterokokken	in 100 ml	0	-	0	ISO 7899-2

CHEMISCHE UNTERSUCHUNG

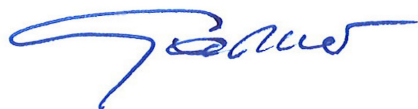
Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Ammonium	mg/l	< 0,02	≤ 0,5	-	DIN 38406-5

Illmitz, am 04.05.2021

3. Legende

IW	Indikatorparameter lt. TWV (BGBl. II Nr. 304/2001) bzw. Österreichischem Lebensmittelbuch, Kapitel B1
PW	Parameter lt. TWV (BGBl. II Nr. 304/2001) bzw. Österreichischem Lebensmittelbuch, Kapitel B1

Mikrobiologie



Andrea Gartner
Labor Mikrobiologie

Ergeht an: Gemeinde Unterkohlstätten
z.H. WVA Unterkohlstätten/Oberkohlstätten/Weißbachl/Günseck
Unterkohlstätten 32
7435 Unterkohlstätten

Chemie



Martin Tremetzberger
Labor Chemie

Illmitz, am 04.05.2021

Anhang

Die Probenahme wird gemäß den folgend genannten Normen durchgeführt. Auf hiervon abweichende Probenahmeverfahren wird im Prüfbericht gesondert hingewiesen.

Hahmentnahmen von Trinkwasser für Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung
EN ISO 19458, Punkt 4.4.1.3 (Zweck a)

Schöpfproben von Trinkwasser für Untersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung
EN ISO 19458, Punkt 4.4.2

Entnahme von Proben aus Schwimmbecken für Untersuchungen gemäß Bäderhygieneverordnung
EN ISO 19458, Punkt 4.4.3

Hahmentnahme von Proben aus Aufbereitungsanlagen für Badewasser
ISO 19458, Punkt 4.4.1.3

Entnahme von Proben aus Oberflächengewässern
EN ISO 19458, Punkt 4.4.4.1

Entnahme von Abwasserproben
EN ISO 19458, Punkt 4.4.5

Entnahme von Wasserproben aus zentralen Trinkwasser-Erwärmungsanlagen für die Untersuchung auf Legionellen und Pseudomonaden
ÖNORM B 5019, Punkt 7.5