

U-ZI.: A230792

Illmitz, am 08.11.2023

Prüfbericht 23792-P

Gemeinde Oberschützen
 Hauptplatz 1
 7432 Oberschützen

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	WVA Schmiedrait
Probenahmeplan	WVA Schmiedrait - Nachkontrolle 1 - 2023 zu 2. Halbjahr
Anwesender Vertreter der Anlage	Herr Thomas Kirnbauer
Probeneingangsnummer	P230792.01
Bezeichnung der Probe P230792.01	Schmiedrait- Ortsnetz Bereich Ortskern, Schmiedrait 14
Probenahmestelle	4
WIS Nummer	B2354299
Entnahmezeitpunkt	24.10.2023
Wetter	bewölkt 12°C; Vortage: nur 2 Tage starker Regen
Daten erhoben von	Barbara Eder
Proben entnommen durch	Sabine Brasch
Dauer der Analytik	24.10.2023 bis 06.11.2023



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 08.11.2023

Illmitz, am 08.11.2023

2. Untersuchungsergebnisse

Bezeichnung	Schmiedrait- Ortsnetz Bereich Ortskern, Schmiedrait 14
Probenahmeart	Hahnenahme

SENSORISCHE UNTERSUCHUNGEN

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Färbung ^{VO}		farblos	farblos	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Trübung ^{VO}		keine	klar	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Geruch ^{VO}		o.B.	geruchlos	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Geschmack ^{VO}		o.B.	ohne	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15

PHYSIKALISCHE PARAMETER

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Wassertemperatur ^{VO}	°C	16,9	≤ 25	-	DIN 38404-4:1976-12

MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	1	≤ 100	-	EN ISO 6222:1999-07
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	4	≤ 20	-	EN ISO 6222:1999-07
Coliforme Bakterien	in 100 ml	0	0	-	ISO 9308-1:2017-09
Escherichia coli	in 100 ml	0	-	0	ISO 9308-1:2017-09
Enterokokken	in 100 ml	0	-	0	EN ISO 7899-2:2000-11

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
VO	Durchführung der Untersuchung vor Ort: Färbung, Trübung, Geruch, Geschmack, Wassertemperatur

Illmitz, am 08.11.2023

Mikrobiologie

Jürgen Wessely

Labor Mikrobiologie

Ergeht an: Wassergenossenschaft Aschau-Schmiedrait

Hauptplatz 1

7423 Oberschützen

Bezirkshauptmannschaft Oberwart

Hauptplatz 1

7400 Oberwart

Illmitz, am 08.11.2023

Anhang

Die von der Biologischen Station Neusiedler See vorgenommene Probenahme wird gemäß den folgend genannten Normen durchgeführt. Die Probenahme erfolgt im akkreditierten Bereich.

Auf hiervon abweichende Probenahmeverfahren wird im Prüfbericht gesondert hingewiesen.

Zur Probenahme von vom Kunden gezogenen und eingereichten Proben können diesbezüglich keine Angaben gemacht werden.

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

Schöpfproben 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

Schöpfproben 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
EN ISO 19458, Punkt 4.4.1.5 (Zweck c), modifiziert nach ÖNORM B 5019, Punkt 7.5