

Datum	26.08.2025
U-Zahl	<b>A250769</b>

Gemeinde Hannersdorf

Hannersdorf 166  
7473 Hannersdorf

Leitung	Mag. Dr. Thomas Zechmeister
Auskünfte	Mo-Fr: 7:30 - 13:30 Uhr
Telefon	057 600 5412
E-mail	post.bs-illmitz@bgld.gv.at

## PRÜFBERICHT 250769-P

Dieser 4-seitige Prüfbericht bildet eine Einheit und darf nur unverändert weiterverbreitet werden.  
Das vorliegende Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf die angeführte Probe.

### 1. Probenangaben

Gegenstand	Trinkwasser
untersucht wurde	GD Hannersdorf, WVA Burg - OW-599
Probenahmeplan	GD Hannersdorf, WVA Burg - OW-599 - 2. Halbjahr
in Gegenwart von	Harry Gossy
Probeneingangsnummer	P250769.01
Bezeichnung der Probe P250769.01	<b>Ortsnetz Burg, Bereich Badesee, Zapfhahn WC Damen</b>
Probenahmestelle	9
WIS Nummer	B2153176
Entnahmedatum	18.08.2025
Wetter	wolkenlos 25°C; Vortage: zeitweise Regen
DatenerheberIn	Peter Gisch
ProbennehmerIn	Gerwin Meixner
Analysedauer	18.08.2025 bis 21.08.2025

## 2. Untersuchungsergebnisse

Bezeichnung	<b>Ortsnetz Burg, Bereich Badesee, Zapfhahn WC Damen</b>				
Probenahmeart	Hahnentnahme				

### SENSORISCHE UNTERSUCHUNGEN

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Färbung <sup>VO</sup>		<b>farblos</b>	farblos	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Trübung <sup>VO</sup>		<b>keine</b>	klar	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Geruch <sup>VO</sup>		<b>ohne Besonderheiten</b>	geruchlos	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15
Geschmack <sup>VO</sup>		<b>ohne Besonderheiten</b>	ohne	-	ÖNORM M 6620:2012-12-15

### PHYSIKALISCHE PARAMETER

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Wassertemperatur <sup>VO</sup>	°C	<b>16,0</b>	$\leq 25$	-	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert <sup>VO</sup>		<b>6,8</b>	6,5 - 9,5	-	EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C <sup>VO</sup>	µS/cm	<b>779</b>	$\leq 2500$	-	EN 27888:1993-11

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	<b>0</b>	$\leq 100$	-	EN ISO 6222:1999-07
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	<b>1</b>	$\leq 20$	-	EN ISO 6222:1999-07
Coliforme Bakterien	in 100 ml	<b>0</b>	0	-	ISO 9308-1:2017-09
Escherichia coli (E.coli)	in 100 ml	<b>0</b>	-	0	ISO 9308-1:2017-09
Intestinale Enterokokken	in 100 ml	<b>0</b>	-	0	EN ISO 7899-2:2000-11

### CHEMISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Eisen	mg/l	<b>0,01</b>	$\leq 0,2$	-	EN ISO 11885:2009-09
Mangan	mg/l	<b>0,05</b>	$\leq 0,05$	-	EN ISO 11885:2009-09
Ammonium	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	$\leq 0,50$	-	DIN 38406-5-1:1983-10

### 3. Legende

IW	Indikatorparameter lt. TWV (BGBI. II Nr. 304/2001) bzw. Österreichischem Lebensmittelbuch, Kapitel B1
PW	Parameter lt. TWV (BGBI. II Nr. 304/2001) bzw. Österreichischem Lebensmittelbuch, Kapitel B1
VO	Durchführung der Untersuchung vor Ort: Färbung, Trübung, Geruch, Geschmack, Wassertemperatur, pH-Wert, elektrische Leitfähigkeit bei 20°C

#### **Mikrobiologie**

Barbara Eder  
Labor Mikrobiologie  
Ergeht an: Gemeinde Hannersdorf  
Hannersdorf 166  
7473 Hannersdorf

#### **Chemie**

Alexander Brandstätter  
Labor Chemie

LMA

# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

Biologische Station Neusiedler See  
Abt. 4 - Agrarwesen, Natur- und Klimaschutz  
Amt der Burgenländischen Landesregierung  
Seevorgelände 1, A-7142 Illmitz



## 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.

Hahnentnahmen 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

Hahnentnahme 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 Trinkwasser-Erwärmungsanlagen für die Untersuchung auf Legionellen und Pseudomonaden  
EN ISO 19458, Punkt 4.4.1.5 (Zweck c), modifiziert nach ÖNORM B 5019, Kapitel 7.5 bzw.  
EN ISO 19458, Punkt 4.4.1.5 (Zweck c), modifiziert nach ÖNORM B 1921, Kapitel 14.1 und 14.2.