

# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



Datum	12.09.2024
U-Zahl	<b>A240691</b>

Gemeinde Stotzing

Hauptstraße 19  
2443 Stotzing

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

## PRÜFBERICHT 24691-P

Dieser 11-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	OWL Stotzing
Probenahmeplan	OWL Stotzing - 2. Halbjahr
in Gegenwart von	Frau Karin Fekete
Bezeichnung der Probe P240691.01	<b>ON Stotzing Bereich Gemeindeamt; Waschbecken bei WC</b>
Bezeichnung der Probe P240691.02	<b>ON Stotzing Bereich Schule, Mädchen-WC, Waschbecken</b>
Bezeichnung der Probe P240691.03	<b>ON Stotzing Bereich Hochzone, Am Kirchberg 6, Badezimmer Waschbecken</b>
Entnahmedatum	26.08.2024
Wetter	heiter 20°C; Vortage: trocken
DatenerheberIn	Gerwin Meixner
ProbennehmerIn	Isabella Taucher
Analysedauer	26.08.2024 bis 10.09.2024

## Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



## 2. Untersuchungsergebnisse

### 2.1 Probe P240691.01

Probeneingangsnummer	P240691.01
Bezeichnung	<b>ON Stotzing Bereich Gemeindeamt; Waschbecken bei WC</b>
Probenahmestelle	7
WIS Nummer	B2277503
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>20,1</b>	-	-	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert <sup>VO</sup>		<b>7,1</b>	6,5 - 9,5	-	EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C <sup>VO</sup>	µS/cm	<b>479</b>	≤ 2500	-	EN 27888:1993-11

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	<b>5</b>	≤ 100	-	EN ISO 6222:1999-07
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	<b>0</b>	≤ 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
Pseudomonas aeruginosa	in 100 ml	<b>0</b>	0	-	EN ISO 16266:2008-05

### CHEMISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Gesamthärte	°dH	<b>14,9</b>	-	-	EN ISO 14911:1999, Berechnung gem. DIN 38409-6:1986-01

# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Carbonathärte	°dH	<b>14,9</b>	-	-	DIN 38409-7-2:2005-12, Berechnung: DIN 38409-6:1986-01
Mineralsäurehärte	°dH	<b>0,0</b>	-	-	Berechnung nach DIN 38409-6:1986-01
Gesamter org. geb. Kohlenstoff (TOC)	mg/l	<b>0,7</b>	-	-	EN 1484:2019-04
Eisen	mg/l	<b>0,06</b>	≤ 0,2	-	EN ISO 11885:2009-09
Mangan	mg/l	<b>&lt; 0,01</b>	≤ 0,05	-	EN ISO 11885:2009-09
Ammonium	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	≤ 0,5	-	DIN 38406-5-1:1983-10
Calcium	mg/l	<b>92</b>	≤ 400	-	EN ISO 14911:1999-12
Magnesium	mg/l	<b>9</b>	≤ 150	-	EN ISO 14911:1999-12
Natrium	mg/l	<b>6</b>	≤ 200	-	EN ISO 14911:1999-12
Kalium	mg/l	<b>1</b>	≤ 50	-	EN ISO 14911:1999-12
Chlorid	mg/l	<b>3</b>	≤ 200	-	EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrat	mg/l	<b>&lt; 1</b>	-	≤ 50	EN ISO 10304-1:2009-07
Nitrit	mg/l	<b>&lt; 0,01</b>	-	≤ 0,1	EN 26777:1993-04
Hydrogencarbonat	mg/l	<b>328</b>	-	-	DIN 38409-7-1:2005-12
Carbonat	mg/l	<b>0</b>	-	-	DIN 38409-7-1:2005-12
Sulfat	mg/l	<b>18</b>	≤ 250	-	EN ISO 10304-1:2009-07
Sauerstoffgehalt, gelöst <sup>VO</sup>	mg/l	<b>6,4</b>	≥ 3	-	ISO 17289:2014-12

## FREMDVERGABE

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Cyanide leicht freisetzbar	µg/l	<b>&lt; 2,0</b>	-	≤ 50	EN ISO 14403-2:2012-07
Bromat	mg/l	<b>&lt; 0,003</b>	-	≤ 0,010	EN ISO 15061:2001-12
Fluorid	mg/l	<b>0,14</b>	-	≤ 1,5	EN ISO 10304-1:2009-03
Trübung	NTU	<b>0,52</b>	-	-	EN ISO 7027:2016-06
SAK 436 nm	m <sup>-1</sup>	<b>&lt; 0,50</b>	-	-	EN ISO 7887:2011-12
Uran	µg/l	<b>&lt; 0,10</b>	-	≤ 15	EN ISO 17294-2:2016-08
Aluminium	mg/l	<b>&lt; 0,01</b>	≤ 0,2	-	EN ISO 17294-2:2016-08
Bor	mg/l	<b>&lt; 0,020</b>	-	≤ 1,0	EN ISO 17294-2:2016-08
Chrom	µg/l	<b>&lt; 1</b>	-	≤ 50	EN ISO 17294-2:2016-08
Nickel	µg/l	<b>&lt; 1,0</b>	-	≤ 20	EN ISO 17294-2:2016-08
Kupfer	mg/l	<b>0,0028</b>	-	≤ 2,0	EN ISO 17294-2:2016-08
Blei	µg/l	<b>&lt; 1,0</b>	-	≤ 10	EN ISO 17294-2:2016-08
Antimon	µg/l	<b>&lt; 1,0</b>	-	≤ 5,0	EN ISO 17294-2:2016-08
Arsen	µg/l	<b>&lt; 1,0</b>	-	≤ 10	EN ISO 17294-2:2016-08
Cadmium	µg/l	<b>&lt; 0,10</b>	-	≤ 5,0	EN ISO 17294-2:2016-08
Selen	µg/l	<b>&lt; 1,0</b>	-	≤ 10	EN ISO 17294-2:2016-08
Quecksilber	µg/l	<b>&lt; 0,1</b>	-	≤ 1,0	EN ISO 12846:2012-04
Benzol	µg/l	<b>&lt; 0,10</b>	-	≤ 1,0	DIN 38407-43:2014-10
Vinylchlorid	µg/l	<b>&lt; 0,050</b>	-	≤ 0,50	DIN 38407-43:2014-10
1,1-Dichlorethen	µg/l	<b>&lt; 0,030</b>	≤ 0,3	-	DIN 38407-43:2014-10

Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

Biologische Station Neusiedler See, Abt. 4 - Agrarwesen, Natur- und Klimaschutz, Amt der Burgenländischen Landesregierung  
 Seevorgelände 1, 7142 Illmitz, Österreich | <http://biologische-station.bglld.gv.at>

Öffnungszeiten: Montag-Donnerstag: 7:30-16:00, Freitag: 7:30-13:00, feiertags geschlossen | T +43 57 600 5412 | ATU 37264900

Seite 4 von 11



# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
1,2-Dichlorethan	µg/l	< 0,20	-	≤ 3	DIN 38407-43:2014-10
Tetrachlormethan	µg/l	< 0,03	≤ 3	-	DIN 38407-43:2014-10
Trichlorethen	µg/l	< 0,30	-	≤ 10	DIN 38407-43:2014-10
Tetrachlorethen	µg/l	< 0,30	-	≤ 10	DIN 38407-43:2014-10
Trichlormethan	µg/l	< 0,030	-	-	DIN 38407-43:2014-10
Bromdichlormethan	µg/l	< 0,030	-	-	DIN 38407-43:2014-10
Dibromchlormethan	µg/l	< 0,030	-	-	DIN 38407-43:2014-10
Trihalomethane insgesamt	µg/l	< 0,030	-	≤ 30	DIN 38407-43:2014-10
Tribrommethan	µg/l	< 0,030	-	-	DIN 38407-43:2014-10
Tetrachlorethen und Trichlorethen	µg/l	< 1,0	-	≤ 10	DIN 38407-43:2014-10
Benzo-(b)-fluoranthen	µg/l	< 0,0020	-	-	EN ISO 17993:2003-11
Benzo-(k)-fluoranthen	µg/l	< 0,0020	-	-	EN ISO 17993:2003-11
Benzo-(a)-pyren	µg/l	< 0,0020	-	≤ 0,010	EN ISO 17993:2003-11
Benzo-(ghi)-perylen	µg/l	< 0,0020	-	-	EN ISO 17993:2003-11
Indeno-(1,2,3-cd)-pyren	µg/l	< 0,0020	-	-	EN ISO 17993:2003-11
Summe PAK	µg/l	< 0,0050	-	≤ 0,10	EN ISO 17993:2003-11
Alachlor	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Aldrin	µg/l	< 0,0070	-	≤ 0,030	DIN 38407-37:2013-11
Atrazin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Azoxystrobin	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Bentazon	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Bromacil	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Chloridazon	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
cis-Heptachlorepoxyd	µg/l	< 0,00700	-	≤ 0,030	DIN 38407-37:2013-11
Clopyralid	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Clothianidin	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dicamba	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dichlorprop (2,4-DP)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dieldrin	µg/l	< 0,00700	-	≤ 0,030	DIN 38407-37:2013-11
Dimethachlor	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dimethenamid	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Diuron	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Ethofumesat	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Flufenacet	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Glufosinat	µg/l	< 0,030	-	≤ 0,10	DIN ISO 16308:2017-09
Glyphosat	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN ISO 16308:2017-09
Heptachlor	µg/l	< 0,0070	-	≤ 0,030	DIN 38407-37:2013-11
Hexazinon	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Imidacloprid	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Iodosulfuron-methyl	µg/l	< 0,030	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
MCPA	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09



# Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
MCPB	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Mecoprop (MCP)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Mesosulfuron-methyl	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metalaxyl	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metamitron	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metazachlor	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metolachlor (R/S)	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metribuzin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Metsulfuron-methyl	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Nicosulfuron	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Pethoxamid	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Propazin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Propiconazol	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Simazin	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Terbuthylazin	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Thiacloprid	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Thiamethoxam	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Thifensulfuron-methyl	µg/l	< 0,020	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Tolyfluanid	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-37:2013-11
trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	< 0,00700	-	≤ 0,03	DIN 38407-37:2013-11
Tribenuron-methyl	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Triclopyr	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Triflursulfuron-methyl	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Tritosulfuron	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Summe cis/trans-Heptachlorepoxyd	µg/l	< 0,020	-	≤ 0,030	Berechnung
Pestizide insgesamt	µg/l	< 0,050	-	≤ 0,50	Berechnung
Atrazin-desethyl-desisopropyl	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Desethylatrazin	µg/l	< 0,015	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Desethylterbuthylazin-2-hydroxy	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlorcarbonsulfonsäure (CGA 373464)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor-desmethoxyethyl-Sulfonsäure (CGA 369873)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor-Säure (CGA 50266)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742)	µg/l	< 0,010	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Isoproturon-desmethyl	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09



## Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Propazin-2-hydroxy	µg/l	< 0,030	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
Terbuthylazin-2-hydroxy	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
2-Amino-4-Methoxy-6-Methyl-1,3,5-Triazin	µg/l	< 0,025	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09
3,5,6-Trichlor-2-Pyridinol	µg/l	< 0,0250	-	≤ 0,10	DIN 38407-36:2014-09

## Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



### 2.2 Probe P240691.02

Probeneingangsnummer	P240691.02
Bezeichnung	<b>ON Stotzing Bereich Schule, Mädchen-WC, Waschbecken</b>
Probenahmestelle	8
WIS Nummer	B2277505
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>22,0</b>	≤ 25	-	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert <sup>VO</sup>		<b>7,2</b>	6,5 - 9,5	-	EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C <sup>VO</sup>	µS/cm	<b>481</b>	≤ 2500	-	EN 27888:1993-11

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	<b>3</b>	≤ 100	-	EN ISO 6222:1999-07
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	<b>5</b>	≤ 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
Ammonium	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	≤ 0,50	-	DIN 38406-5-1:1983-10

## Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



### 2.3 Probe P240691.03

Probeneingangsnummer	P240691.03
Bezeichnung	<b>ON Stotzing Bereich Hochzone, Am Kirchberg 6, Badezimmer Waschbecken</b>
Probenahmestelle	9
WIS Nummer	B2277507
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>21,3</b>	≤ 25	-	DIN 38404-4:1976-12
pH-Wert <sup>VO</sup>		<b>7,1</b>	6,5 - 9,5	-	EN ISO 10523:2012-04
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C <sup>VO</sup>	µS/cm	<b>480</b>	≤ 2500	-	EN 27888:1993-11

### MIKROBIOLOGISCHE UNTERSUCHUNG

Parameter	Einheit	Ergebnis	IW	PW	Methode
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	<b>1</b>	≤ 100	-	EN ISO 6222:1999-07
Koloniebildende Einheiten bei 37°C	in 1 ml	<b>4</b>	≤ 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
Ammonium	mg/l	<b>&lt; 0,02</b>	≤ 0,50	-	DIN 38406-5-1:1983-10

## Untersuchungsanstalt des Landes Burgenland

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



### 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, pH-Wert, elektrische Leitfähigkeit bei 20°C, Sauerstoffgehalt, gelöst

#### Mikrobiologie

Jürgen Wessely

Labor Mikrobiologie

Ergeht an: Gemeinde Stotzing  
Hauptstraße 19  
2443 Stotzing

#### Chemie

Dipl.-Ing. Gerwin Meixner

Labor Chemie

## 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.

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