

U-Zl.: 426-2011  
K-Zl.: 5-N-BS2240-01/053-2011  
DVR 0066737

Illmitz, am 08 09 2011

## Inspektionsbericht

Gegenstand: Trinkwasser

Anlass für die Untersuchung: Dauerauftrag,  
Untersuchung gemäß  
Trinkwasserverordnung

Inspektion und Probenentnahme durch: Ing. P. GISCH  
Ing. J. PRÜCKLER

Probenübermittlung/Lagerung der Proben: Gefäße der Anstalt,  
gekühlt

Probenentnahme/Einlieferung in die Anstalt am: 30 08 2011

Untersuchungsbeginn/Untersuchungsende am: 30 08 2011 / 05 09 2011

Anschrift: Friedrichshof  
Römerstr. 1-3  
2424 Zurndorf

Wetter: wolkenlos  
Wetter an den Vortagen: trocken

Lufttemperatur (°C): 19

Befund:  
Anwesende Vertreter des Betreibers der Anlage: Herr Raab  
Die Inspektion wurde gemäß Verfahrensanweisung VA-037 durchgeführt.  
Die Probenentnahmen erfolgten gemäß Arbeitsanweisung AA-154 bzw. AA-209

Der Bericht besteht aus diesem Deckblatt, aus dem Lokalausweis, aus 2 Datenblättern und der zusammenfassenden Beurteilung. Er gilt nur für die untersuchten Proben und überprüften Anlagen gemäß U-Zahl. Der Bericht darf nur mit Zustimmung der Untersuchungsanstalt weitergegeben und nur im Gesamten vervielfältigt werden.

U-Zahl.: 426-2011

**Lokalaugenschein:**

Bei der Überprüfung des Wasserwerkes wurden keine relevanten Feststellungen gemacht. Seit der letzten Inspektion sind keine baulichen Änderungen erfolgt.

**Biologische Station Neusiedler See**  
**Wasseranalytik**  
**Leitung: w.Hofr. Univ. Prof. Dr. A. Herzig**  
**A-7142 Illmitz, Tel. 02175 / 2328, Fax 02175 / 232810**  
**e-mail: post.bs-illmitz@speed.at**

---

Prüfbericht zu U. Zl: 426-2011

Datenblatt: 1

Probenentnahmestelle:

Brunnen 4  
Zulauf zu Behälter

Parameter	Einheit	Ergebnis	Methode
<b>Vor Ort bestimmte Parameter</b>			
Temperatur	(°C):	17,5	AA-121
Geruch	:	nicht auffallend	AA-150
Geschmack	:	nicht auffallend	AA-151
Trübung	:	klar	AA-153
Färbung	:	farblos	AA-152
<b>Mikrobiologie</b>			
KBE 22 in 1 ml	:	0	AA-200
KBE 36 in 1 ml	:	1	AA-200
Coliforme Bakterien in 100 ml	:	0	AA-207
Escherichia Coli in 100 ml	:	0	AA-207
Enterokokken in 100 ml	:	0	AA-203
<b>Chemie</b>			
pH-Wert	:	7,5	AA-105
Elektr. Leitfähigkeit	( $\mu$ S/cm):	488	AA-103
Gesamthärte	(°dH):	15,4	AA-114
Carbonathärte	(°dH):	12,8	AA-114
Mineralsäurehärte	(°dH):	2,6	AA-114
TOC	(mg/l):	0,3	AA-112
Eisen	(mg/l):	0,12	AA-108
Mangan	(mg/l):	0,05	AA-109
Ammonium	(mg/l):	<0,02	AA-106
Chlorid	(mg/l):	2	AA-101
Nitrat	(mg/l):	<1	AA-101
Nitrit	(mg/l):	<0,01	AA-107
Bicarbonat	(mg/l):	278	AA-111
Sulfat	(mg/l):	36	AA-101

**Biologische Station Neusiedler See**  
**Wasseranalytik**  
**Leitung: w.Hofr. Univ. Prof. Dr. A. Herzig**  
**A-7142 Illmitz, Tel. 02175 / 2328, Fax 02175 / 232810**  
**e-mail: post.bs-illmitz@speed.at**

---

Prüfbericht zu U. ZI: 426-2011

Datenblatt: 2

Probenentnahmestelle:

Landgasthaus  
Zapfhahn Küche links

Parameter	Einheit	Ergebnis	Methode
<b>Vor Ort bestimmte Parameter</b>			
Temperatur	(°C):	17,7	AA-121
Geruch	:	nicht auffallend	AA-150
Geschmack	:	nicht auffallend	AA-151
Trübung	:	klar	AA-153
Färbung	:	farblos	AA-152
<b>Mikrobiologie</b>			
KBE 22 in 1 ml	:	15	AA-200
KBE 36 in 1 ml	:	56	AA-200
Coliforme Bakterien in 100 ml	:	0	AA-207
Escherichia Coli in 100 ml	:	0	AA-207
Enterokokken in 100 ml	:	0	AA-203

Für die Chemie:

Ing. P. Gisch

Die Zeichnungsberechtigten:

Für die Mikrobiologie:

A. Gartner



**Biologische Station  
Neusiedler See**

**Biologische Station Neusiedler See**

**Wasseranalytik**

**Leitung: w.Hofr. Univ. Prof. Dr. A. Herzig**

**A-7142 Illmitz, Tel. 02175 / 2328, Fax 02175 / 2328 10**

**e-mail: post.bs-illmitz@speed.at**

---

U-Zahl.: 426-2011

## **Zusammenfassende Beurteilung**

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist als Trinkwasser geeignet.

Dipl. Ing. Josef Füszi

Autorisierter Gutachter gemäß § 73 LMSVG

Ergeht an:

Friedrichshof  
Römerstr. 1-3  
2424 Zurndorf  
(zweifach)