

U-Zl.: 125-2012  
K-Zl.: 5-N-BS2063-01/075-2012  
DVR 0066737

Illmitz, am 07.05.2012

GEMEINDE POTZNEUSIEDL

Eing. 10. Mai 2012

Zl. ....

## Inspektionsbericht

Gegenstand:

Trinkwasser

Anlass für die Untersuchung:

Dauerauftrag,  
Untersuchung gemäß  
Trinkwasserverordnung

Inspektion und Probenentnahme durch:

Dipl.Ing. J. FÜSZI

Probenübermittlung/Lagerung der Proben:

Gefäße der Anstalt,  
gekühlt

Probenentnahme/Einlieferung in die Anstalt am:

24.04.2012

Untersuchungsbeginn/Untersuchungsende am:

25.04.2012 / 30.04.2012

Anschrift:

Gemeinde Potzneusiedl  
Untere Hauptstraße 26  
2473 Potzneusiedl

Wetter:

heiter

Wetter an den Vortagen:

trocken

Lufttemperatur (°C):

13

Befund:

Anwesende Vertreter des Betreibers der Anlage: Herr Nemeth

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 1 Datenblatt 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.



**Biologische Station  
Neusiedler See**

**Biologische Station Neusiedler See**  
**Wasseranalytik**  
**prov. Leitung: Mag. Dr. Thomas Zechmeister**  
**A-7142 Illmitz, Tel. 02175 / 2328, Fax 02175 / 2328 10**  
**e-mail: [post.bs-illmitz@speed.at](mailto:post.bs-illmitz@speed.at)**

---

U-Zahl.: 125-2012

**Lokalaugenschein:**

Bei der Aufbereitungsanlage im Wasserwerk wurden Wartungsarbeiten durchgeführt und die Einstellungen der Anlage überprüft.

Durch diese Untersuchung soll festgestellt werden, ob die durchgeführten Arbeiten erfolgreich waren.

**Biologische Station Neusiedler See**  
**Wasseranalytik**  
 prov. Leitung: Mag. Dr. Thomas Zechmeister  
 A-7142 Illmitz, Tel. 02175 / 2328, Fax 02175 / 232810  
 e-mail: post.bs-illmitz@speed.at

---

Prüfbericht zu U. ZI: 125-2012

Datenblatt: 1

Probenentnahmestelle:

Gemeindeamt, WC

| Parameter                          | Einheit        | Ergebnis         | Methode |
|------------------------------------|----------------|------------------|---------|
| <b>Vor Ort bestimmte Parameter</b> |                |                  |         |
| Temperatur                         | (°C):          | 10,2             | 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                     | :              | 5                | AA-200  |
| KBE 36 in 1 ml                     | :              | 0                | 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                            | :              | 7,0              | AA-105  |
| Elektr. Leitfähigkeit              | ( $\mu$ S/cm): | 989              | AA-103  |
| Gesamthärte                        | (°dH):         | 21,5             | AA-114  |
| Carbonathärte                      | (°dH):         | 21,5             | AA-114  |
| Mineralsäurehärte                  | (°dH):         | 0,0              | AA-114  |
| TOC                                | (mg/l):        | 0,5              | AA-112  |
| Eisen                              | (mg/l):        | 0,02             | AA-108  |
| Mangan                             | (mg/l):        | <0,02            | AA-109  |
| Ammonium                           | (mg/l):        | 0,07             | AA-106  |
| Chlorid                            | (mg/l):        | 22               | AA-101  |
| Nitrat                             | (mg/l):        | 41               | AA-101  |
| Nitrit                             | (mg/l):        | 0,09             | AA-107  |
| Bicarbonat                         | (mg/l):        | 571              | AA-111  |
| Sulfat                             | (mg/l):        | 44               | AA-101  |

Die Zeichnungsberechtigten:

Für die Chemie:

  
 Ing. J. Prückler

Für die Mikrobiologie:

  
 B. Golda

U-Zahl.: 125-2012

### **Zusammenfassende Beurteilung**

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist als Trinkwasser geeignet.  
Es ist darauf zu achten, dass der Nitratgehalt nicht über 50 mg/l ansteigt.

Dipl. Ing. Josef Füszi



Autorisierter Gutachter gemäß § 73 LMSVG

Ergeht an:

Gemeinde Potzneusiedl  
Untere Hauptstraße 26  
2473 Potzneusiedl  
(zweifach)