

U-ZI.: A230211

Illmitz, am 03.04.2023

## Inspektionsbericht 23211-I

Wassergenossenschaft Dobersdorf Ort  
 Steinriegelgasse 145  
 7564 Dobersdorf

Dieser 6 seitige Inspektionsbericht bildet eine Einheit und darf nur unverändert weiterverbreitet werden.

### 1. Angaben zur Inspektion

Anlage	WG Dobersdorf Ort
Inspizierte Anlagenteile	Brunnen, UV-Anlage im Hochbehälter, Hochbehälter
Inspektionsdatum	27.03.2023

### 2. Lokalaugenschein

#### 2.1. Allgemeine Angaben

Anlagenart	Trinkwasser
Anlagenteile	alter Brunnen, Brunnen, UV-Anlage im Hochbehälter, Hochbehälter
Ansprechpartner	Hr. Leitgeb
Abgegebene Wassermenge pro Tag [m <sup>3</sup> /d] im Jahresmittel *	95
Verteilte Wassermenge [m <sup>3</sup> /d] *	95
Art der Wasserversorgung	öffentlich
Anmerkung	Vom WVB Unteres Lafnitztal kann Wasser bezogen werden

Illmitz, am 03.04.2023

## 2.2. Inspizierte Anlagenteile

Anlagenteil	Brunnen
Nachgeschalteter Anlagenteil *	Hochbehälter
Schutzgebiet vorhanden	ja
Schutzgebiet Einzäunung und Kennzeichnung	eingezäunt und gekennzeichnet
Bauart	Schachtbrunnen
Brunnentiefe gesamt [m] *	11, 15
Verwendung des Brunnens *	durchgehend
Brunnenabdeckung	Beton einteilig
Zugangsabsicherung	versperrter Metalldeckel
Umlaufende Gummidichtung vorhanden	ja
Tagwasserdicht	ja ausreichende Überhöhung gegenüber Bodenniveau
Be- und Entlüftung	vorhanden und gesichert gegenüber Eindringen von Kleintieren

Anlagenteil	UV-Anlage im Hochbehälter
Vorgeschtalter Anlagenteil *	Brunnen
Nachgeschalteter Anlagenteil *	Hochbehälter
Erstinbetriebnahme *	26.6.2019
Betrieb *	diskontinuierlich
Hersteller	BEWADES
Typ	T230W230/14N PN10
Typenprüfung	ja
Typenprüfung gemäß	ÖVGW
Registriernummer	2
Strahlungsmesstechnische Überwachungseinheit	ja
maximal zulässiger Durchfluss [m <sup>3</sup> /h]	10,0
Mindest-Referenzstrahlungstärke [W/m <sup>2</sup> ]	74
Online-Messgerät für die UV-Durchlässigkeit vorhanden	nein
Mindest-UV-Durchlässigkeit	20

Illmitz, am 03.04.2023

Anlagenteil	Hochbehälter
Vorgeschalteter Anlagenteil *	UV-Anlage
Nachgeschalteter Anlagenteil *	Ortsnetz
Wasserzuspisemöglichkeit von *	WVB unteres Lafnitztal
Zeitpunkt der Errichtung *	1965
Renovierung *	2012
Umgebung und Nutzungsart	Wald, Hanglage
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m <sup>3</sup> ] *	70
Kammeranzahl	2
Wasserkammer baulich von Schieberkammer getrennt	ja
Zugang	seitlich
Zugangsabsicherung	versperrte Tür
Überlaufleitung	vorhanden und gesichert gegenüber Eindringen von Kleintieren
Be- und Entlüftung	vorhanden und gesichert gegenüber Eindringen von Kleintieren

### 3. Beurteilung

#### 3.1 Beurteilung der Anlagenteile

Lokalausweis	Brunnen am 27.03.2023
Inspektor	Kerstin Waldherr
Umlaufende Gummidichtung vorhanden	ja
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Einzugsgebiet	ist ausreichend geschützt
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Wartungen/Umbauten *	nein

Lokalausweis	UV-Anlage im Hochbehälter am 27.03.2023
Inspektor	Kerstin Waldherr
Betriebsstunden der UV-Strahler (Ablesung am Gerät)	13261
Anzahl an Schaltungen der UV-Strahler, aktuell (Ablesung am Gerät)	5721

Illmitz, am 03.04.2023

Momentane Bestrahlungsstärke [W/m <sup>2</sup> ] (Ablesung am Gerät)	96,7
Momentandurchfluss [m <sup>3</sup> /h] (Ablesung am Gerät)	5,7
Betriebstagebuch	geführt
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Wartungen/Umbauten *	nein
Anmerkung	letzte Wartung durchgeführt am 11.11.2021

Lokalausweis	Hochbehälter am 27.03.2023
Inspektor	Kerstin Waldherr
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Einzugsgebiet	ist ausreichend geschützt
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten *	nein

#### 4. Bewertung zu Prüfbericht 23211-P und Inspektionsbericht 23211-I

##### 4.1 Zusammenfassende Beurteilung

Die inspizierten Anlagenteile befinden sich in einem ordnungsgemäßen Zustand.

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und des Kapitels B1 des Österreichischen Lebensmittelbuches und ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

##### Gutachter



Dipl.-Ing. Gerwin Meixner

für Inspektion und Bericht

Autorisierter Gutachter gem. § 73 LMSVG

Illmitz, am 03.04.2023

Ergeht an: Wassergenossenschaft Dobersdorf Ort  
Obmann Ing. Siegfried Krammer  
Steinriegelgasse 145  
7564 Dobersdorf

Die mit einem \* gekennzeichneten Angaben wurden den Auskünften der anwesenden Vertreter der Anlage oder den in der inspeziierten Anlage aufliegenden Aufzeichnungen entnommen.

Illmitz, am 03.04.2023

Anhang

Die von der Biologischen Station Neusiedler See durchgeführten Inspektionen werden nach den folgend genannten Normen durchgeführt. Auf Abweichungen hiervon wird im Bericht gesondert hingewiesen.

Inspektion von Trinkwasserversorgungsanlagen  
ÖNORM M 5874

Inspektion von Schwimmbädern, Warmsprudelwannen und Kleinbadeteichen  
Bäderhygieneverordnung BGBl. II Nr. 321/2012 idgF