

U-ZI.: A20725

Illmitz, am 10.11.2020

Inspektionsbericht 20725-I

Gemeinde Unterkohlstätten
 Unterkohlstätten 32
 7435 Unterkohlstätten

Dieser 4 seitige Inspektionsbericht bildet eine Einheit und darf nur unverändert weiterverbreitet werden.

1. Angaben zur Inspektion

Anlage	GD Unterkohlstätten, WVA Unterkohlstätten u. Holzschlag - OW-565
Inspizierte Anlageteile	HB Unterkohlstätten, UV-Anlage im HB Unterkohlstätten
Inspektionsdatum	19.10.2020

2. Lokalaugenschein

2.1. Allgemeine Angaben

Anlagenart	Trinkwasser
Anlagenteile	Quellgruppe Weißenbach, HB Holzschlag, HB Unterkohlstätten, UV-Anlage im HB Unterkohlstätten

2.2. Inspizierte Anlagenteile

Anlagenteil	HB Unterkohlstätten
Wasserzuspisemöglichkeit von	Wvb Süd
Zeitpunkt der Errichtung	1950
Renovierung	2005
Umgebung und Nutzungsart	am Rande des Ortsgebietes gelegen
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
WIS-Nr.	B86157

Illmitz, am 10.11.2020

Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m ³]	80
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

Anlagenteil	UV-Anlage im HB Unterkohlstätten
Erstinbetriebnahme	2005
Betrieb	kontinuierlich
Hersteller	WEDECO
Typ	Visa Typ B40, GeräteNr.: VA665781
Typenprüfung	ja
Typenprüfung gemäß	ÖVGW
Registriernummer	0
Strahlungsmesstechnische Überwachungseinheit	ja
maximal zulässiger Durchfluss [m ³ /h]	18
Mindest-Referenzstrahlungstärke [W/m ²]	112
Online-Messgerät für die UV-Durchlässigkeit vorhanden	nein
Mindest-UV-Durchlässigkeit	36
Anmerkung	Im HB Unterkohlstätten existiert eine zweite UV-Bestrahlungskammer mit einem Brenner. WEDECO VISA Type Byp. 1 TRÜ5125 VA100

3. Beurteilung

3.1 Beurteilung der Anlagenteile

Lokalaugenschein	HB Unterkohlstätten am 19.10.2020
Inspektor	Andrea Gartner
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

Illmitz, am 10.11.2020

Wartungen/Umbauten	nein
--------------------	------

Lokalausweis	UV-Anlage im HB Unterkohlstätten am 19.10.2020
Inspektor	Andrea Gartner
Betriebsstunden der UV-Strahler (Ableseung am Gerät)	6449
Anzahl an Schaltungen der UV-Strahler, aktuell (Ableseung am Gerät)	8
Momentane Bestrahlungsstärke [W/m ²] (Ableseung am Gerät)	156
Betriebstagebuch	nicht einsehbar
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Wartungen/Umbauten	nein
Anmerkung	Das Betriebstagebuch liegt beim WVBSüd auf.

4. Gutachten zu Prüfbericht 20725-P und Inspektionsbericht 20725-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 sowie des Kapitels B1 des Österreichischen Lebensmittelbuches und ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Das geringfügige Auftreten von coliformen Bakterien in der im Gemeindeamt gezogenen Ortsnetzprobe kann toleriert werden, da es sich hierbei lediglich um einen Indikatorparameter handelt.

Gutachter



Dipl.-Ing. Gerwin Meixner
 Autorisierter Gutachter gem. § 73 LMSVG

Illmitz, am 10.11.2020

Ergeht an: Gemeinde Unterkohlstätten
z.H. WVA Unterkohlstätten/Oberkohlstätten/Weißbachl/Günseck
Unterkohlstätten 32
7435 Unterkohlstätten

Abteilung 6 - Lebensmittelaufsicht
Soziales und Gesundheit
Europaplatz 1
7000 Eisenstadt