

U-ZI.: A18752

Illmitz, am 20.11.2018

## Inspektionsbericht 18752-I

Gemeinde Unterkohlstätten  
 Unterkohlstätten 32  
 7435 Unterkohlstätten

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

### 1. Angaben zur Inspektion

Anlage	WVA Unterkohlstätten/Oberkohlstätten/Weißenbachl/Günseck
Inspizierte Anlageteile	Quellgruppe Weissenbach, HB Unterkohlstätten, HB Weißenbachl, HB Günseck, HB Holzschlag, UV-Anlage im HB Unterkohlstätten
Inspektionsdatum	22.10.2018
inspiziert durch	Gerwin Meixner

### 2. Lokalaugenschein

#### 2.1. Allgemeine Angaben

Anlagenart	Trinkwasser
Anlagenteile	Quellgruppe Weissenbach, UV-Anlage im HB Oberkohlstätten, UV-Anlage im HB Unterkohlstätten, HB Oberkohlstätten, HB Unterkohlstätten, HB Holzschlag, HB Günseck, HB Weißenbachl
Abgegebene Wassermenge pro Tag [m³/d] im Jahresmittel	111
Art der Wasserversorgung	öffentlich

Illmitz, am 20.11.2018

## 2.2. Inspizierte Anlagenteile

Anlagenteil	Quellgruppe Weissenbach
Umgebung und Nutzungsart	Wald, weit außerhalb des Ortsgebietes
Schutzgebiet vorhanden	ja
Schutzgebiet Einzäunung und Kennzeichnung	keine
WIS-Nr.	B86185
Angaben zur Quellfassung	gesammelt werden die Wässer der Quellen 1-6 und Salmansdorf
Baustoff	Ortbeton
Zugang	von oben
Zugangsabsicherung	versperrter Metalldeckel
Tagwasserdicht	ja ausreichende Überhöhung gegenüber Bodenniveau
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
Typenprüfung	ja
Typenprüfung gemäß	ÖVGW
Registriernummer	0
Strahlungsmesstechnische Überwachungseinheit	ja
Mindest-Referenzstrahlungstärke [ W/m <sup>2</sup> ]	112
Online-Messgerät für die UV-Durchlässigkeit vorhanden	nein
Anmerkung	Gerätenummer VA665781

Anlagenteil	HB Unterkohlstätten
Renovierung	2005
Umgebung und Nutzungsart	am Rande des Ortsgebietes
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
WIS-Nr.	B86157
Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m <sup>3</sup> ]	80
Kammeranzahl	2

Illmitz, am 20.11.2018

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	HB Holzschlag
Renovierung	2005
Umgebung und Nutzungsart	Wiese, außerhalb des Ortsgebietes
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
WIS-Nr.	B86181
Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m <sup>3</sup> ]	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	HB Günseck
Renovierung	2001
Umgebung und Nutzungsart	Wald
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
WIS-Nr.	B86253
Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m <sup>3</sup> ]	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

Illmitz, am 20.11.2018

Anlagenteil	HB Weißenbachl
Umgebung und Nutzungsart	Wald, Feld
Ausführung	Hochbehälter
Situierung	Anschüttung
WIS-Nr.	B86130
Baustoff	Ortbeton
Fassungsvermögen gesamt [m <sup>3</sup> ]	30
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

Lokalaugenschein	Quellgruppe Weissenbach am 22.10.2018
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
Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten	nein

Lokalaugenschein	HB Unterkohlstätten am 22.10.2018
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten	nein

Lokalaugenschein	HB Weißenbachl am 22.10.2018
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen

Illmitz, am 20.11.2018

Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten	nein

Lokalausweis	HB Günseck am 22.10.2018
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten	nein

Lokalausweis	HB Holzschlag am 22.10.2018
Hygienische Bewertung der Anlage	ohne Mangel
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Transport und Speicherung	führt zu keiner Beeinträchtigung
Wartungen/Umbauten	nein

Lokalausweis	UV-Anlage im HB Unterkohlstätten am 22.10.2018
Betriebsstunden der UV-Strahler	8195
Anzahl an Schaltungen der UV-Strahler, aktuell	12
Letzer UV-Strahlertausch	20.11.2015
Momentane Bestrahlungsstärke [W/m <sup>2</sup> ]	134,3
Momentane UV-Durchlässigkeit [%]	n.e.
Momentandurchfluss [m <sup>3</sup> /h]	n.e.
Betriebstagebuch	geführt
Durch den baulichen technischen Zustand der Anlage	ist mit keinen Verunreinigungen zu rechnen
Wartungen/Umbauten	nein
Anmerkung	Es fehlt ein Hahn für die Probenahme des nicht desinfizierten Wassers.

#### 4. Gutachten zu Prüfbericht 18752-P und Inspektionsbericht 18752-I

Illmitz, am 20.11.2018

#### **4.1 Zusammenfassende Beurteilung**

Die inspizierten Anlagenteile befinden sich in einem ordnungsgemäßen Zustand.

An der UV-Anlage im HB Unterkohlstätten war keine fachgerechte Probenahme des Rohwassers möglich, da ein brauchbarer Entnahmehahn fehlt. Dieser ist an gut zugänglicher Stelle einzubauen.

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.

Das geringfügige Auftreten coliformer Bakterien in den Ortsnetzproben kann toleriert werden, da es sich hierbei lediglich um einen Indikatorparameter handelt.

#### **Gutachter**

DI Josef Füszi

Autorisierter Gutachter gem. § 73 LMSVG

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