

Diagnostik & Forschungsinstitut für Hygiene, Mikrobiologie und Umweltmedizin

Vorstand: Univ. Prof. Dr. Ivo Steinmetz
Neue Stiftingtalstraße 6, 8010 Graz

Wasserhygiene und Mikroökologie

Staatlich akkreditierte Prüf- und Inspektionsstelle
Leitung: Amtsrätin Sabine Platzer
Stellvertretung: Gerald Ruckenbauer
Neue Stiftingtalstraße 2A/2. OG, 8010 Graz
T 0316 385 73614

Auftraggeber

**Marktgemeinde Kraubath
Kirchplatz 1
8714 Kraubath an der Mur**

Probenherkunft

**WVA Marktgemeinde Kraubath
Kirchplatz 1
8714 Kraubath an der Mur**

Eingang / Prüfung: 22.09.2025

Inspektionsbericht: IB253148

Inspektionsverfahren gem. ON M 5874

Allgemeine Angaben zur Gesamtanlage

| | |
|---|--|
| Bezeichnung der Anlage | WVA Marktgemeinde Kraubath |
| Anlagenart | Trinkwasser |
| WIS-Nummer/ Anlagen ID | M3361427R0 |
| Ansprechpartner | WM Gruber Wilfried |
| Abgegebene Wassermenge [m³/d] | 320 |
| Versorgte Personenzahl | 1000 |
| Anzahl der Anschlüsse | 300 |
| Anzahl der Versorgungszonen Druckzonen | 4 |
| Verbund mit anderen WVA | nein |
| Beprobungsplan (Bescheid) | vorhanden |
| Datum Beprobungsplan (Bescheid) | 08.03.2013 |
| Überprüfung gemäß § 134 WRG | vorhanden |
| Datum der Überprüfung gemäß § 134 WRG | 24.10.2011 |
| Zustimmungserklärung zur Datenübermittlung gem. TWV § 5 Z4 | vorhanden |
| Wasserspender Brunnen | Schachtbrunnen |
| Wasseraufbereitung | Entsäuerungsanlage |
| Wasseraufbereitung (UV-Desinfektion) | UV Anlage |
| Wasserspeicher | Tiefbehälter Hochbehälter Kraubatheck |

INSPEKTIONSBERICHTE BEZIEHEN SICH AUSSCHLIEßLICH AUF DIE UNTERSUCHTE ANLAGE.
INSPEKTIONSBERICHTE DÜRFEN NUR VOLLSTÄNDIG REPRODUZIERT (KOPIERT) WERDEN.

Beschreibung der einzelnen Anlagenteile

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Anlagenteil | Schachtbrunnen |
| Bauart | Schachtbrunnen (betoniert) |
| Brunnentiefe gesamt [m] | 5,6 |
| Nachgeschalteter Anlagenteil | Entsäuerungsanlage |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Anlagenteil | Entsäuerungsanlage |
| Wasseraufbereitung Art | Entsäuerung |
| Aufbereitungsverfahren | Akdolit |
| Hersteller | Tepro Wassertechnik |
| Vorgeschalteter Anlagenteil | Schachtbrunnen |
| Nachgeschalteter Anlagenteil | Tiefbehälter |

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Anlagenteil | Tiefbehälter |
| Ausführung | Tiefbehälter |
| Fassungsvermögen gesamt [m³] | 7 |
| Kammeranzahl | 2 |
| Vorgeschalteter Anlagenteil | Entsäuerungsanlage |
| Nachgeschalteter Anlagenteil | UV Anlage HB Kraubatheck |

| | |
|--|--------------------------|
| Anlagenteil | UV Anlage |
| Hersteller | Aquafides |
| Typ | 4 AF300 T |
| Typenprüfung (gem. ÖVGW) | ja |
| maximal zulässiger Durchfluss [m³/h] | 54,0 |
| Mindest Referenzstrahlungstärke [W/m²] | 60,2 |
| Mindest UV-Durchlässigkeit [%] | 21 |
| Vorgeschalteter Anlagenteil | Tiefbehälter |
| Nachgeschalteter Anlagenteil | Hochbehälter Kraubatheck |

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Anlagenteil | Hochbehälter Kraubatheck |
| Ausführung | Hochbehälter |
| Fassungsvermögen gesamt [m³] | 250 |
| Kammeranzahl | 2 |
| Vorgeschalteter Anlagenteil | Tiefbehälter |
| Nachgeschalteter Anlagenteil | Netz |

Inspektionen

| | |
|--|--------------------|
| Wasserspeicher | Tiefbehälter |
| Inspektionsdatum | 05.06.2025 |
| Inspektor | Gerald Ruckenbauer |
| Betriebszustand zum Zeitpunkt der Inspektion | in Betrieb |
| Abdeckung/Eingang | kein Mangel |
| Bauwerk | kein Mangel |

| | |
|--|--------------------|
| Wasseraufbereitung | Entsäuerungsanlage |
| Inspektionsdatum | 05.06.2025 |
| Inspektor | Gerald Ruckenbauer |
| Betriebszustand zum Zeitpunkt der Inspektion | in Betrieb |

| | |
|--|--------------------|
| Wasserspender Brunnen | Schachtbrunnen |
| Inspektionsdatum | 05.06.2025 |
| Inspektor | Gerald Ruckenbauer |
| Betriebszustand zum Zeitpunkt der Inspektion | in Betrieb |
| Fassungsbereich | kein Mangel |
| Abdeckung/Eingang | kein Mangel |
| Bauwerk | kein Mangel |

| | |
|---|--|
| Wasseraufbereitung (UV-Desinfektion) | UV Anlage |
| Inspektionsdatum | 24.03.2025 |
| Inspektor | Gerald Ruckenbauer |
| Betriebszustand zum Zeitpunkt der Inspektion | in Betrieb |
| Funktionskontrolle zum Zeitpunkt der Inspektion | kein Mangel / Betriebsparameter im zulässigen Bereich |
| Bestrahlungsstärke [W/m²] | 218 |
| Durchfluss [m³/h] | 9,0 |
| Integrität der abgelesenen Werte | Die an der Anlage abgelesenen, beziehungsweise vom Kunden erhaltenen Werte erscheinen plausibel. Deren Integrität ist somit als positiv zu bewerten. |

| | |
|--|--------------------------|
| Wasserspeicher | Hochbehälter Kraubatheck |
| Inspektionsdatum | 24.03.2025 |
| Inspektor | Gerald Ruckenbauer |
| Betriebszustand zum Zeitpunkt der Inspektion | in Betrieb |
| Abdeckung/Eingang | kein Mangel |
| Bauwerk | kein Mangel |

Ortsbefund

Der Lokalausweis ergab keinen Grund zur Beanstandung.

Lebensmittelhygienisches Gutachten IB253148

Ortsbefund und Prüfberichte

Der Lokalaugenschein ergab keinen Grund zur Beanstandung.

P2507873 - P4 Volksschule

Nachstehende Richtzahlen wurden überschritten (LMSVG, TWV, ÖLMB B1): Zink*

Der Indikatorparameterwert für Zink von 0,1 mg/l gilt beim Austritt aus dem Wasserwerk. Bei Wasser aus Installationen gilt ein Indikatorparameterwert von 5 mg/l.

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften (LMSVG, TWV, ÖLMB B1) und ist daher

zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Anhang: Bericht PB253148

Bei Beanstandungen sind, zur Aufrechterhaltung der Eignung des Wassers als Trinkwasser, umgehend geeignete Maßnahmen zu ergreifen.

Anlage: Merkblatt "Trinkwasser Desinfektion"

<https://hygiene.medunigraz.at/wasserhygiene>

Gemäß TWV §5 Z4 werden Befund und Gutachten nach Zustimmung des Auftraggebers von der Untersuchungsstelle an das von der zuständigen Behörde dafür zur Verfügung gestellte Datensystem elektronisch übermittelt.

- elektronisch gefertigt -

Mag. Georg Harb

Gutachter gem. §73 LMSVG, Zeichnungsberechtigter der Inspektionsstelle