



**Wasserhygiene**

Institut für Hygiene und Angewandte Immunologie  
Zentrum für Pathophysiologie, Infektiologie und Immunologie

Leitung: Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Regina Sommer  
Kinderspitalgasse 15, A-1090 Wien, Austria  
Tel.: +43-1-40160-33050, Fax.: +43-1-40160-933000  
E-Mail: regina.sommer@meduniwien.ac.at  
DVR: 2108638

Zahl: HW 92/521/18/Ae/Gr/sh

## WASSERUNTERSUCHUNG INSPEKTIONSBERICHT

Betreff:	WVA Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa - evn wasser
Untersuchung:	Eigenkontrolle gemäß Trinkwasserverordnung BGBl. II Nr. 304/2001 idgF
Behördliche Vorschreibung:	GS2-WL-1503/002-2007
Auftraggeber:	Marktgemeinde 2431 Enzersdorf an der Fischa, Margarethnerstraße 19 (Tel. 02230/8466-0)
Probe(n) entnommen am:	20.03.2018
Probe(n) entnommen durch:	Dipl.-Ing. Elisabeth Holzhammer (Sachverständiger)
Verfahren:	ISO 5667-5, ISO 19458 ÖNORM M 5874
Letzte(r) Bericht(e):	HW 448/3217/17
Anlage:	Prüfbericht(e): W 521/18 (Anzahl Seiten: 1)

### Ortsbefund

Folgende Angaben wurden im Zuge der Begehung erhoben:

Überregionale Wasserversorgung: evn wasser

<u>Menge des abgegebenen Wassers pro Tag (m³) (Jahresdurchschnitt):</u>	7,5
<u>Einwohnerzahl des Versorgungsgebietes (Haupt- u. Nebenwohnsitze):</u>	37
<u>Anzahl an Beschäftigten am Standort Industriegebiet West:</u>	ca. 60

Anzahl der Übergabestellen des überregionalen Wasserversorgers in das Ortsnetz: 1

Anzahl an gemeindeeigenen Behältern für die Wasserversorgung des Ortsnetzes: 0

Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen:

- 2017: keine Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen durchgeführt
- 2018: keine Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen geplant

Besondere Vorkommnisse: keine

Spülungen des Ortsnetzes: 13.06.2017

Name des Wassermeisters / Wasserwartes / zuständige Person: Dragan Vujicic, Leo Heuber

### Probenahmestelle

Prot. Nr.	Bezeichnung	Prüfbericht Anzahl Seiten
W 521/18	Ortsnetz Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa, WL-1503/022181 (Fa. Schachinger, Lagerhalle)	1

### Untersuchungsergebnis und Interpretation

(Routinemäßige Kontrolle R)

Prot. Nr., Kurzbezeichnung	Chemische und physikalische Parameter	Bakteriologische Parameterwerte*)	Chemische, physikalische und bakteriologische Indikatorparameterwerte*)
W 521/18, Ortsnetz Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa (R)	unauffällig	eingehalten	eingehalten

\*) gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

### Beurteilung

Aufgrund des vorliegenden Untersuchungsergebnisses entsprach das Wasser der WVA Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa - evn wasser im Rahmen des Untersuchungsumfanges zum Zeitpunkt der Probenahme den lebensmittelrechtlichen Vorschriften.

### Empfehlung

Um eine einwandfreie Wasserqualität im Ortsnetz zu gewährleisten, ist es erforderlich, das Leitungssystem nach Arbeiten am Rohrstrang oder nach Rohrgebrecen (in Absprache mit der evn wasser) zu spülen und nötigenfalls zu desinfizieren.

Wien, den 28. Mai 2018

Leitung:

*Dieser Bericht darf nur vollinhaltlich ohne Weglassung oder Hinzufügung veröffentlicht werden. Sall dieser Bericht auszugsweise abgedruckt oder vervielfältigt werden, so ist vorher die Genehmigung der API Hygiene Wien einzuholen.*



Dipl.-Ing. Elisabeth Holzhammer  
(berechtigt zur Inspektion gemäß ISO 17020 und zur  
Untersuchung und Begutachtung von Trinkwasser  
gemäß § 73 LMSVG)



Institut für Hygiene und Angewandte Immunologie  
Zentrum für Pathophysiologie, Infektiologie und Immunologie

**WASSERHYGIENE**

Leitung: Ao. Univ.-Prof. Dipl.-Ing. Dr. Regina Sommer  
1090 Wien, Kinderspitalgasse 15  
Tel. 01/40160-33050 Fax 01/40160-933000

**PRÜFBERICHT**

Nr. 2787/20.03.2018/12115/GW

EDV-Nr.: 2787

Bezeichnung: WVA Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa - evn wasser, WL-1503

Prot.Nr.: **W 521/18** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 20.03.2018 / 10:55  
 Probeneingang: 20.03.2018 ProbenehmerIn: Elisabeth Holzhammer  
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Industriegebiet West, Enzersdorf an der Fischa, WL-1503/022181  
 Probenahmestelle: Fa. Schachinger, Lagerhalle

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	11,2	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
KBE** bei 22°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	100	ISO 6222
KBE** bei 37°C Bebrütungstemperatur	KBE/ml	0	20	ISO 6222
Coliforme Bakterien (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Escherichia coli (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 9308-1
Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,8	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	564	2500	EN 27888

\* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF)

\*\* Anzahl koloniebildender Einheiten

\*\*\* nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AG

mikrobiolog.:

k

Leitung:

Re