



**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 276/2996/22/AS/Ae/Gr/sh

## WASSERUNTERSUCHUNG INSPEKTIONSBERICHT

Betreff:	<b>WVA Stetteldorf am Wagram - evn wasser</b>
Untersuchung:	Eigenkontrolle gemäß Trinkwasserverordnung BGBl. II Nr. 304/2001 idgF
Behördliche Verschreibung:	WL-713 (Mindestinspektionsplan vom 01.04.2009) GS2-WL-713/007-2009
Auftraggeber:	Marktgemeinde 3463 Stetteldorf am Wagram, Kremser Straße 26 (Tel. 02278/2304)
Probe(n) entnommen am:	30.08.2022
Probe(n) entnommen durch:	Hygiene-Institut (Angelika Schmidhuber)
Verfahren:	ISO 5667-5 und ISO 19458 (Zweck A) ÖNORM M 5874
Letzte(r) Bericht(e):	HW 213/1933/21
Anlage:	Prüfbericht(e): W 2996/22 (Anzahl Seiten: 1)

### Ortsbefund

Folgende Angaben wurden im Zuge der Begehung erhoben:

Überregionale Wasserversorgung: evn wasser

Menge des abgegebenen Wassers pro Tag (m³) (Jahresdurchschnitt): 69

Einwohnerzahl des Versorgungsgebietes (Haupt- u. Nebenwohnsitze): 643

Anzahl der Übergabestellen des überregionalen Wasserversorgers in das Ortsnetz: 1

Anzahl an gemeindeeigenen Behältern für die Wasserversorgung des Ortsnetzes: 0

Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen:

- 2021: Ortsnetzerweiterung im Bereich "Gewerbegebiet neu" durchgeführt (Fertigstellung September 2021)
- 2022: keine Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen durchgeführt bzw. geplant

Besondere Vorkommnisse: keine

Spülungen des Ortsnetzes: Oktober 2021 und nach Reparatur- und Bauarbeiten

Name des Wassermeisters / Wasserwartes / zuständige Person: Johann Thyri



**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

Probenahmestelle

Prot. Nr.	Bezeichnung	Prüfbericht Anzahl Seiten
W 2996/22	Ortsnetz Stetteldorf am Wagram, N7540203R3 (Rathaus, Herren-WC, Waschbecken)	1

Untersuchungsergebnis und Interpretation

(Mindestuntersuchung M)

Prot. Nr., Kurzbezeichnung	Chemische und physikalische Parameter	Chemische, physikalische und bakteriologische Parameterwerte <sup>*)</sup>	Chemische, physikalische und bakteriologische Indikatorparameterwerte <sup>*)</sup>
W 2996/22, Ortsnetz Stetteldorf am Wagram (M)	unauffälliges, mittelhartes Wasser	eingehalten	eingehalten

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

Beurteilung

Beim Lokalaugenschein sind aus wasserhygienischer Sicht keine Mängel am Zustand der Wasserversorgungsanlage festgestellt worden, die eine Eignung des Wassers als Trinkwasser ausschließen.

Aufgrund des vorliegenden Untersuchungsergebnisses **entsprach** das Wasser der WVA Stetteldorf am Wagram - evn wasser im Rahmen des Untersuchungsumfanges zum Zeitpunkt der Probenahme den lebensmittelrechtlichen Vorschriften.

Das Wasser ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Empfehlung

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

Wien, den 17. Oktober 2022

Leitung:

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

*Für die Vertraulichkeit der Handhabung aller Informationen, die während der Durchführung der Labortätigkeiten erhalten wurden, wird die Verantwortung übernommen.*

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

## PRÜFBERICHT

Nr. 4680/30.08.2022/20849/GW

EDV-Nr.: 4680

Bezeichnung: WVA Stetteldorf am Wagram - evn wasser, WL-713

Prot.Nr.: **W 2996/22** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 30.08.2022 / 13:55  
 Probeneingang: 30.08.2022 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber  
 Probenbezeichnung: Ortsnetz Stetteldorf am Wagram, N7540203R3  
 Probenahmestelle: Rathaus, Herren-WC, Waschbecken

Parameter	Einheit	Ergebnis	TWV*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	23,2	25	DIN 38404-4
Aussehen (vor Ort)		ohne Besonderheiten		ÖNORM M 6620
Geruch (vor Ort)		geruchlos		ÖNORM M 6620
Geschmack (vor Ort)		ohne Besonderheiten		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	446	2500	EN 27888
TOC (C)	mg/l	0,7		EN 1484
SAK 436 nm	m-1	< 0,1	0,5	ISO 7887
Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	< 0,02	0,5	ISO 7150-1
Nitrit (NO <sub>2</sub> )	mg/l	< 0,01	0,1	EN 26777
Nitrat (NO <sub>3</sub> )	mg/l	7,6	50	ISO 10304-1
Gesamtalkalinität (m-Wert)	mmol/l	4,05		ISO 9963-1
Gesamthärte (errechnet)	°dH	12,9		DIN 38409-6
Karbonathärte	°dH	11,3		ISO 9963-1
Nichtkarbonathärte (errechnet)	°dH	1,6		DIN 38409-6
Hydrogencarbonat (HCO <sub>3</sub> )	mg/l	247		ISO 9963-1
Calcium (Ca)	mg/l	65	400	ISO 14911
Magnesium (Mg)	mg/l	16	150	ISO 14911
Natrium (Na)	mg/l	11	200	ISO 14911
Kalium (K)	mg/l	2,5	50	ISO 14911
Chlorid (Cl)	mg/l	18	200	ISO 10304-1
Sulfat (SO <sub>4</sub> )	mg/l	29	250	ISO 10304-1
Eisen, gesamt	mg/l	< 0,05	0,2	DIN 38406-32
Mangan, gesamt	mg/l	< 0,02	0,05	DIN 38406-33

\* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF) und ÖLMB, Kap. B1

\*\* Anzahl koloniebildender Einheiten

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

Für die Ausfertigung:

physikal.-chem.:

AS

mikrobiolog.:

Ums

Leitung:

RE