MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN

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 138/1719-1720/26/AS/Ae/sh/MD**

WASSERUNTERSUCHUNG

INSPEKTIONSBERICHT

Betreff:	**WVA Margarethen am Moos - evn wasser**
Untersuchung:	Eigenkontrolle gemäß Trinkwasserverordnung BGBl. II Nr. 304/2001 idgF
Behördliche Vorschreibung:	WL-1130 (Mindestinspektionsplan vom 30.07.2018) GS4-SR-29/128-2007
Auftraggeber:	Marktgemeinde 2431 Enzersdorf an der Fischa, Margarethnerstraße 19 (Tel. 02230/8466-0)
Probe(n) entnommen am:	27.04.2026
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 426/3308-3309/25
Anlage:	Prüfbericht(e): W 1719-1720/26 (Anzahl Seiten: 2)

Ortsbefund

Folgende Angaben wurden im Zuge der Begehung erhoben:

Überregionale Wasserversorgung: evn wasser

Menge des abgegebenen Wassers pro Tag (m³) (Jahresdurchschnitt): 316
Einwohnerzahl des Versorgungsgebietes (Haupt- u. Nebenwohnsitze): 1.786

Anzahl der Übergabestellen des überregionalen Wasserversorgers in das Ortsnetz: 4

Anzahl an gemeindeeigenen Behältern für die Wasserversorgung des Ortsnetzes: 0

Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen:
- 2025: keine Ortsnetzerweiterungen oder Leitungserneuerungen durchgeführt
- 2026: Ortsnetzerweiterung im Bereich eines neuen Siedlungsgebietes derzeit im Bau befindlich

Besondere Vorkommnisse:
- Hausanschlussschiebertausch im Bereich Leitha Straße 51 (Dezember 2025)

Spülungen des Ortsnetzes: wurden nach Abschluss der Wartungs- und Reparaturarbeiten durchgeführt

Name des Wassermeisters / Wasserwartes / zuständige Person: Dragan Vujicic

MEDIZINISCHE UNIVERSITÄT WIEN

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

Probenahmestellen

Prot. Nr.	Bezeichnung	Prüfbericht Anzahl Seiten
W 1719/26	Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Wiener Straße, N6700703R3 (Kindergarten, Küche, Einhandmischer)	1
W 1720/26	Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Industriegebiet, N6700370R3 (Fa. DS Smith Packaging, Küche, Einhandmischer)	1

Untersuchungsergebnis und Interpretation

(Routinemäßige Kontrolle R)

Prot. Nr., Kurzbezeichnung	Chemische und physikalische Parameter	Bakteriologische Parameterwerte*)	Chemische, physikalische und bakteriologische Indikatorparameterwerte*)
W 1719/26, Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Wiener Straße (R)	unauffällig	eingehalten	eingehalten
W 1720/26, Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Industriegebiet (R)	unauffällig	eingehalten	eingehalten

*) 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 Margarethen am Moos - 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 Rohrgebrechen (in Absprache mit der evn wasser) zu spülen und nötigenfalls zu desinfizieren.

Wien, den 11. Juni 2026

Freigabe durch Leitung:

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

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.

MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN
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

Akkreditierung Austria D-PL-0220 ISO/IEC 17025

PRÜFBERICHT

Nr. 10300/27.04.2026/64873/GW

EDV-Nr.: 10300
Bezeichnung: WVA Margarethen am Moos - evn wasser, WL-1130

Prot.Nr.: **W 1719/26** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 27.04.2026 / 09:55
Probeneingang: 27.04.2026 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
Probenbezeichnung: Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Wiener Straße, N6700703R3
Probenahmestelle: Kindergarten, Küche, Einhandmischer

Parameter	Einheit	Ergebnis	TVW*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,9	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
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	100	ISO 6222
Koloniezahl bei 37°C	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
Intestinale Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,5	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	538	2500	EN 27888

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF) und ÖLMB, Kap. B1
** Anzahl koloniebildender Einheiten (KBE)
*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung: physikal.-chem.: AS mikrobiolog.: L Leitung:

Eine auszugsweise Weitergabe des Prüfberichtes bedarf der schriftlichen Zustimmung der akkreditierten Prüf- und Inspektionsstelle.

MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT WIEN
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

Akkreditierung Austria 0220 ISO/IEC 17025

PRÜFBERICHT

Nr. 10300/27.04.2026/64874/GW

EDV-Nr.: 10300
Bezeichnung: WVA Margarethen am Moos - evn wasser, WL-1130

Prot.Nr.: **W 1720/26** Probenahme (Datum/Uhrzeit): 27.04.2026 / 10:10
Probeneingang: 27.04.2026 ProbenehmerIn: Angelika Schmidhuber
Probenbezeichnung: Ortsnetz Margarethen am Moos, Bereich Industriegebiet, N6700370R3
Probenahmestelle: Fa. DS Smith Packaging, Küche, Einhandmischer

Parameter	Einheit	Ergebnis	TVW*	Verfahren
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	15,5	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
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	5	100	ISO 6222
Koloniezahl bei 37°C	KBE/ml	2	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
Intestinale Enterokokken (100 ml)	KBE/100 ml	0	0	ISO 7899-2
pH-Wert		7,5	6,5 - 9,5	ISO 10523
Leitfähigkeit bei 20°C	µS/cm	537	2500	EN 27888

* Parameter- bzw. Indikatorparameterwert gemäß Trinkwasserverordnung (BGBl. II Nr. 304/2001 idgF) und ÖLMB, Kap. B1
** Anzahl koloniebildender Einheiten (KBE)
*** nicht im Akkreditierungsumfang der API Hygiene Wien

Für die Ausfertigung: physikal.-chem.: AS mikrobiolog.: k Leitung: Ar

Eine auszugsweise Weitergabe des Prüfberichtes bedarf der schriftlichen Zustimmung der akkreditierten Prüf- und Inspektionsstelle.