



Akkreditierte Konformitätsbewertungsstelle
Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit
Inspektionsstelle des Geschäftsfeldes Öffentliche Gesundheit, ID: 0406

Marktgemeinde Kematen an der Ybbs
1. Straße 31
3331 Kematen an der Ybbs

Datum: 19.03.2026
Kontakt: Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich
Tel.: +43(0)5 0555 41630
Fax: +43 50 555 41119
E-Mail: dominik.zauner-froehlich@ages.at
Dok. Nr.: D-21155082

INSPEKTIONSBERICHT

über eine Inspektion gem. **ÖNORM M 5874** im Rahmen der **Trinkwasserverordnung / ÖLMB Kapitel B1** in der jeweils gültigen Fassung

Der Inspektionsbericht umfasst Ortsbefund, Prüfbericht und Gutachten

Dieser Inspektionsbericht gilt nur für den/die Untersuchungsauftrag/-aufträge der gegenständlichen Auftragsnummer.

Dieser Inspektionsbericht darf nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Auftragsnummer: 26026373

Kunde/Auftraggeber: Marktgemeinde Kematen an der Ybbs
Kundennummer: 6206443
Datum der Inspektion: siehe Datum/Daten der Probenahme(n)
Inspiziertes Objekt: WVA Kematen/Ybbs GS2-WL-622/011-2007
Anlagen-Id: WL-622

Leiter der Inspektion: Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich

Rechnungsempfänger: Marktgemeinde Kematen an der Ybbs, 1. Straße 31, 3331 Kematen an der Ybbs
Inspektionsbericht ergeht an: Amt der NÖ Landesregierung
Marktgemeinde Kematen an der Ybbs



ORTSBEFUND

Parameter	Ergebnis	N	K
Beschreibung der Wasserversorgungsanlage			
Begutachtetes Objekt	Wasserspender: Schoderhofquelle Speicherbauwerke: Hochbehälter Kreuzstöcklberg, Tiefbehälter Wollmersdorf		1
Beschreibung der Anlage	Das Wasser wird vom Wasserwerk Waidhofen/Ybbs des Wasserverbandes Ybbstal angeliefert und im Hochbehälter Kreuzstöcklberg mit 2 Kammern je 200 m ³ gespeichert und in das Ortsnetz eingespeist. Im Jahr 2023 wurden 2 neue Edelstahlbehälter mit einem Fassungsvermögen von je 700 m ³ in Betrieb genommen. Notversorgung: Tiefbehälter Wollmersdorf, brunnenartig gefasste Schoderhofquelle und Sommerquelle, Bohrbrunnen Wollmersdorf I und Wollmersdorf II		1
Verteilte Wassermenge	450,0 m ³ /d		1
Versorgungsumfang	Gemeindewasserversorgung		1
Schutzgebiet	Der Zustand des erfassten Einzugsgebietes lässt einen ausreichenden Schutz für das Wasservorkommen erwarten.		1
Mögliche Verunreinigung	Aufgrund des baulichen und technischen Zustandes der Wassergewinnungs- und -förderungsanlage kann eine Verunreinigung des Wassers nicht ausgeschlossen werden.		1
Versorgungsnetz	Die Einrichtungen für Transport und Speicherung des Wassers sind soweit ersichtlich in einem solchen Zustand, dass jede Beeinträchtigung der Wassergüte verhindert wird.		1
Aufbereitung des Trinkwassers	Es wird keine Aufbereitungsanlage betrieben.		1
Technische Ausführung	Die Anlage wurde dem Stand der Technik entsprechend errichtet.		1
Angaben zur Eigenkontrolle	Es werden Aufzeichnungen über die Eigenkontrolle geführt.		1
Zustand der WVA bei der Inspektion	Die Anlage befindet sich nicht in ordnungsgemäßem Zustand.		1
Festgestellte Mängel	Quellsammelschacht Schoderhofquelle: - Wasser in Vorkammer		1
Baulich-technische Veränderungen an der Anlage seit dem letzten Ortsbefund	keine		1

Kommentar (Verwendetes Untersuchungsverfahren):

- 1.) Inspektion einer Wasserversorgungsanlage
 Ext.Norm: ÖNORM M5874:2009; EN ISO 19458:2006; ISO 5667-5:2006

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht einschließlich der enthaltenen Prüfergebnisse gilt ausschließlich für den/die vorliegenden Prüfgegenstand/-gegenstände und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Auf Probenahme, Lagerung und Transport bis zur Übergabe an die AGES hatte die Prüfstelle keinen Einfluss, sofern die Probenahme nicht durch die AGES erfolgte und nachstehend dokumentiert ist. Die Messunsicherheit, die sich aus der Probenahme ergibt, ist nicht in der erweiterten Messunsicherheit (sofern angegeben) berücksichtigt, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Probenummer: 26026373-001

Externe Probenkennung: T26-00220.10
Probe eingelangt am: 05.03.2026
Probenart: Privatprobe
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser
Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW
Auftragsgrund: Mindestuntersuchung - unbehandeltes Trinkwasser + Lokalaugenschein
Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung: WVA Kematen/Ybbs GS2-WL-622/011-2007
Anlagen-Id: WL-622
Probenahmestelle: Ortsnetz Kematen, Bereich Zentrum, Gemeindeamt Küche
Probstellen-Nr.: 010242

Probenahmedatum: 04.03.2026
Probenahme durch: AGES
im Auftrag des Instituts: Ja
Probenehmer: Rene Ruhmer
Witterung bei der Probenahme: sonnig
Lufttemperatur (°C): 12,0
Untersuchung von-bis: 05.03.2026 - 19.03.2026

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
Untersuchungsumfang			
Untersuchungsumfang	MU - Mindestuntersuchung gem. TWV, Anhang II Teil A Z 3		2
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um kein Misch- oder Wechselwasser.		2
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		2
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		2
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung		2

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Messungen vor Ort						
Wassertemperatur	8,1			grd C		3
pH Wert (vor Ort)	7,47	6,50 - 9,50				4
Leitfähigkeit (vor Ort)	426	max. 2500		µS/cm		5
Färbung (vor Ort)	farblos, klar					6
Geruch (vor Ort)	ohne Besonderheiten					6
Bodensatz (vor Ort)	kein Bodensatz					6
Chemische Parameter						
Gesamthärte	2,59			mmol/l		7
Gesamthärte	14,5			°dH		7
Carbonathärte	13,5			°dH		8
Säurekapazität bis pH 4,3	4,8			mmol/l		8
Calcium (Ca)	60,5			mg/l		7
Magnesium (Mg)	26,1			mg/l		7
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	0,52			mg/l		9
Nitrat	6,3		max. 50	mg/l		10
Nitrit	<0,020		max. 0,10	mg/l		11
Ammonium	<0,040	max. 0,50		mg/l		12
Chlorid (Cl-)	6,7	max. 200		mg/l		10
Sulfat	7,9	max. 250		mg/l		10
Eisen (Fe)	<0,0300	max. 0,200		mg/l		7
Mangan (Mn)	<0,0100	max. 0,0500		mg/l		7
Natrium (Na)	3,9	max. 200,0		mg/l		7
Kalium (K)	<1,00			mg/l		7
Elemente (Metalle und Halbmetalle)						
Blei (Pb)	<2,00		max. 10,0	µg/l		13
Chrom (Cr)	<5,00		max. 50,0	µg/l		13
Kupfer (Cu)	0,006		max. 2,000	mg/l		13
Nickel (Ni)	<5,00		max. 20,0	µg/l		13
Uran (U)	1,17		max. 15,0	µg/l		13
Perfluorierte Alkylsubstanzen gem. TWV (PFAS 20)						
Perfluorbutansäure (PFBA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorpentansäure (PFPeA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorhexansäure (PFHxA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorheptansäure (PFHpA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluoroctansäure (PFOA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluornonansäure (PFNA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluordecansäure (PFDA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	<0,0010			µg/l		14

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Perfluorhexansulfonsäure (Summe aus n-PFHxS und br-PFHxS)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	<0,0010			µg/l		14
Perfluoroctansulfonsäure (Summe aus n-PFOS und br-PFOS)	<0,00065			µg/l		14
Perfluornonansulfonsäure (PFNS)	<0,0010			µg/l		14
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	<0,0010			µg/l		14
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	<0,0020			µg/l		14
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	<0,0020			µg/l		14
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	<0,0030			µg/l		14
Summe Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (Summe PFAS)	0		max. 0,10	µg/l		14
Organische Spurenstoffe						
Bisphenol A (2,2-Bis(4-hydroxyphenyl)propan)	<0,0300		max. 2,50	µg/l		15
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	7	max. 100		KBE/ml		16
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	0	max. 20		KBE/ml		16
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		17
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		17
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		18

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

PW Parameterwert ("Grenzwert")

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

x ... Verfahren nicht akkreditiert

K ... Kommentar