



Gemeindeamt Hofkirchen/Trkr.	
Zahl. ....	Blg. ....
Eing. - 2. Mai 2023	
Gesehen:	



Gemeinde Hofkirchen im Traunkreis  
Dorfplatz 1  
4492 Hofkirchen im Traunkreis

**Datum:** 25.04.2023  
**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-19234420

## 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.

### Auftragsnummer: 23051969

Kundennummer: 6207277  
Datum des Auftrages: 19.04.2023  
Rechnungsempfänger: Gemeinde Hofkirchen im Traunkreis, Dorfplatz 1, 4492 Hofkirchen im Traunkreis  
Prüfbericht ergeht an: Amt der OÖ Landesregierung, Direktion Umwelt und Wasserwirtschaft / **Datei über Schnittstelle**  
Gemeinde Hofkirchen im Traunkreis  
Gemeinde Hofkirchen im Traunkreis

### Probenummer: 23051969-001

Probe eingelangt am: 19.04.2023  
Probenart: Privatprobe  
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
Kategorie / Matrix: nicht desinfiziertes TW  
Auftragsgrund: Erweiterte bakteriologische Untersuchung vor Desinfektion  
Untersuchungsauftrag: nicht desinfiziertes Trinkwasser  
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

#### Probenahmestelle:

**Anlagenbezeichnung:** Wasserversorgungsanlage Hofkirchen/Trk.  
**Anlagen-Id:** 10081000  
**Probenahmestelle:** Tiefbehälter, Mischwasser Quellen vor UV  
**Probestellen-Nr.:** 05

Probenahmedatum: 18.04.2023  
Probenahme durch: AGES  
im Auftrag des Instituts: Ja  
Probenehmer: Alfred MÜLLER  
Witterung bei der Probenahme: Niederschlag  
Lufttemperatur (°C): 10,0

Untersuchung von-bis: 19.04.2023 - 25.04.2023



**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Untersuchungsumfang</b>			
Untersuchungsumfang	X - Spezialuntersuchungen		1
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um Misch- oder Wechselwasser.		1
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		1
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		1
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	keine Wasseraufbereitung		1
Verteilte Wassermenge	150,0 m <sup>3</sup> /d		1
Versorgungsumfang	Gemeindewasserversorgung		1

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	>300	max. 100		KBE/ml		2
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	20	max. 20		KBE/ml		2
Escherichia coli	5		max. 0	KBE/250ml		3
Coliforme Bakterien	>100	max. 0		KBE/250ml		3
Enterokokken	71		max. 0	KBE/250ml		4
Pseudomonas aeruginosa	0	max. 0		KBE/250ml		5
Clostridium perfringens	0	max. 0		KBE/250ml		6

*Allfällig verwendete Abkürzungen:*

IPW ..... Indikatorparameterwert ("Richtwert")      n.a. ... nicht auswertbar      N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren  
 PW ..... Parameterwert ("Grenzwert")                      x ... Verfahren nicht akkreditiert  
 < [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])      K ... Kommentar



**Probennummer: 23051969-002**

Probe eingelangt am: 19.04.2023  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: desinfiziertes TW  
 Auftragsgrund: Bakteriologische Untersuchung - desinfiziertes Trinkwasser  
 Untersuchungsauftrag: desinfiziertes Trinkwasser  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** Wasserversorgungsanlage Hofkirchen/Trk.  
**Anlagen-Id:** 10081000  
**Probenahmestelle:** Tiefbehälter, Mischwasser Quellen nach UV  
**Probestellen-Nr.:** 06

Probenahmedatum: 18.04.2023  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probennehmer: Alfred MÜLLER

Untersuchung von-bis: 19.04.2023 - 25.04.2023

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Untersuchungsumfang</b>			
Untersuchungsumfang	X - Spezialuntersuchungen		1
Herkunft des Trinkwasser	Es handelt sich um Misch- oder Wechselwasser.		1
Rückschluss auf Beschaffenheit beim Verbraucher	Diese Untersuchung lässt einen Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu.		1
Rückschluss auf Grundwasserbeschaffenheit	Diese Untersuchung lässt keinen Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu.		1
Angewendete Wasseraufbereitungsverfahren	UV Desinfektion		1
Verteilte Wassermenge	150,0 m³/d		1
Versorgungsumfang	Gemeindewasserversorgung		1

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>						
Wassertemperatur	10,8			grd C		7
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	10	max. 10		KBE/ml		2
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	1	max. 10		KBE/ml		2
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/250ml		3
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/250ml		3
Enterokokken	0		max. 0	KBE/250ml		4
Pseudomonas aeruginosa	0	max. 0		KBE/250ml		5
Clostridium perfringens	0	max. 0		KBE/250ml		6



*Allfällig verwendete Abkürzungen:*

IPW .....	Indikatorparameterwert ("Richtwert")	n.a. ... nicht auswertbar	N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren
PW .....	Parameterwert ("Grenzwert")		x ... Verfahren nicht akkreditiert
< [Wert]...	nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])		K ... Kommentar

**Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):**

- 1.) Inspektion einer Wasserversorgungsanlage: Festlegung des Untersuchungsumfanges
- 2.) Quantitative Bestimmung der kultivierbaren Mikroorganismen gemäß EN ISO 6222:1999  
Ext.Norm: EN ISO 6222:1999, Dok.Code: 10643
- 3.) Nachweis und Zählung von Escherichia coli und coliformen Bakterien nach EN ISO 9308-1:2014  
Ext.Norm: EN ISO 9308-1:2014, Dok.Code: 10649
- 4.) Nachweis und Zählung von Intestinalen Enterokokken - Verfahren durch Membranfiltration gemäß EN ISO 7899-2:2000  
Ext.Norm: EN ISO 7899-2:2000, Dok.Code: 10639
- 5.) Nachweis und Zählung von Pseudomonas aeruginosa mittels Membranfiltrationsverfahren gemäß EN ISO 16266:2008  
Ext.Norm: EN ISO 16266:2008, Dok.Code: 10640
- 6.) Nachweis und Zählung von Clostridium perfringens mittels Membranfiltration gemäß ISO 14189:2013  
Ext.Norm: ISO 14189:2013, Dok.Code: 10641
- 7.) Bestimmung der Temperatur im Wasser gemäß ÖNORM M 6616:1994  
Ext.Norm: ÖNORM M 6616:1994, Dok.Code: 7508

Zeichnungsberechtigt:

Dipl.Ing. Dominik Zauner-Fröhlich e.h. ----- Ende des Prüfberichts -----

