



Gemeinde Grimmenstein  
Rathausplatz 1  
2840 Grimmenstein

**Datum:** 16.03.2026  
**Kontakt:** DI Dr. Walter Pribil  
**Tel.:** +43(0)5 0555 37274  
**Fax:** +43 50 555 37109  
**E-Mail:** walter.pribil@ages.at  
**Dok. Nr.:** D-21146032

## 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: 26019533

Kundennummer: 6203207  
Externe Kennung: T26-00014  
Datum des Auftrages: 19.02.2026  
Rechnungsempfänger: Gemeinde Grimmenstein, Rathausplatz 1, 2840 Grimmenstein  
Prüfbericht geht an: Gemeinde Grimmenstein  
Amt der NÖ Landesregierung  
Gemeindeverband-Wasserverbund Edlitz-Grimmenstein-Thomasberg, Christoph Peintor

### Probenummer: 26019533-001

Externe Probenkennung: T26-00014.101  
Probe eingelangt am: 19.02.2026  
Probenart: Privatprobe  
Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
Auftragsgrund: halbjährliche Untersuchung  
Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

#### Probenahmestelle:

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 8. Ortsnetz Landesklinikum Thermenregion Hohegg - Elektriker-Werkstatt  
**Abwasch**  
**Probstellen-Nr.:** 007746  
**Probenahmedatum:** 18.02.2026  
**Probenahme durch:** AGES



im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	6,7 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,2		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	120 µS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Elektriker-Werkstatt entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	20	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	7	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		4
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

*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

**Kommentar:**

- Bestimmung von Ozon in Wasser  
 DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604  
 Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser  
 EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090  
 Messung der Temperatur von Wasser und Luft  
 ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508  
 Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser  
 EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604  
 Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser  
 EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511  
 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser  
 EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512  
 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren  
 Beschaffenheit einer Wasserprobe



**Beurteilung:**

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C.

Escherichia coli war nicht nachweisbar.

Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.

---

**Probennummer: 26019533-002**

Externe Probenkennung: T26-00014.102  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: halbjährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 7. Ortsnetz Landesklinikum Thermenregion Hohegg, Küche - Abwasch in der Bandspüle  
**Probstellen-Nr.:** 007745  
 Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	6,5 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,2		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	121 µS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Küche entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Physikalische Parameter</b>						
Spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	<0,100	max. 0,500		m-1		6
Trübung	<0,10	max. 1,0		NTU		7

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Gelöste Gase</b>						
Cyanid	<0,010		max. 0,050	mg/l		8
<b>Aufbereitungsparameter</b>						
Bromat	<2,5		max. 10	µg/l		9
<b>Chemische Parameter</b>						
Gesamthärte	0,49			mmol/l		10
Gesamthärte	2,8			°dH		10
Carbonathärte	2,0			°dH		11
Säurekapazität bis pH 4,3	0,71			mmol/l		11
Hydrogencarbonat	40,5			mg/l		11
Calcium (Ca)	12,6			mg/l		10
Magnesium (Mg)	4,4			mg/l		10
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	0,90			mg/l		12
Nitrat	9,5		max. 50	mg/l		13
Nitrit	<0,020		max. 0,10	mg/l		14
Ammonium	<0,040	max. 0,50		mg/l		15
Chlorid (Cl <sup>-</sup> )	6,4	max. 200		mg/l		13
Sulfat	12	max. 250		mg/l		13
Eisen (Fe)	<0,0300	max. 0,200		mg/l		10
Mangan (Mn)	<0,0100	max. 0,0500		mg/l		10
Aluminium (Al)	<0,050	max. 0,20		mg/l		10
Natrium (Na)	6,1	max. 200,0		mg/l		10
Kalium (K)	1,4			mg/l		10
<b>Anorganische Spurenbestandteile</b>						
Fluorid	<0,30		max. 1,5	mg/l		16
<b>Elemente (Metalle und Halbmetalle)</b>						
Arsen (As)	<2,00		max. 10,0	µg/l		17
Antimon (Sb)	<2,00		max. 5,00	µg/l		17
Blei (Pb)	<2,00		max. 10,0	µg/l		17
Bor (B)	<0,050		max. 1,0	mg/l		17
Cadmium (Cd)	<1,00		max. 5,00	µg/l		17
Chrom (Cr)	<5,00		max. 50,0	µg/l		17
Kupfer (Cu)	<0,0050		max. 2,0	mg/l		17
Nickel (Ni)	<5,00		max. 20,0	µg/l		17
Quecksilber (Hg)	<0,200		max. 1,00	µg/l		18
Selen (Se)	<2,00		max. 20,0	µg/l		17
Uran (U)	<1,00		max. 15,0	µg/l		17
<b>Aromatische Lösemittel (BTX)</b>						
Benzol	<0,30		max. 1,0	µg/l		19
<b>Leichtflüchtige halogenierte aliphatische Kohlenwasserstoffe</b>						
1,2-Dichlorethan	<0,20		max. 3,0	µg/l		20
Summe Tetrachlorethen und Trichlorethen	<0,30		max. 10	µg/l		20
Tetrachlorethen	<0,30			µg/l		20
Trichlorethen	<0,30			µg/l		20
Summe Trihalomethane	<0,30		max. 30	µg/l		20

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Chloroform	<0,30			µg/l		20
Bromdichlormethan	<0,30			µg/l		20
Dibromchlormethan	<0,30			µg/l		20
Bromoform	<0,30			µg/l		20
<b>Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe</b>						
Benzo(a)pyren	<0,003		max. 0,010	µg/l		21
Benzo(b)fluoranthen	<0,005			µg/l		21
Benzo(k)fluoranthen	<0,005			µg/l		21
Benzo(g,h,i)perylen	<0,005			µg/l		21
Indeno(1,2,3-cd)pyren	<0,005			µg/l		21
Summe PAK gem. TWV	<0,005		max. 0,100	µg/l		21
<b>Pestizide</b>						
2,4-D	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Alachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Aldrin	<0,009		max. 0,030	µg/l		24
Atrazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Azoxystrobin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Bentazon	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Bromacil	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Chloridazon	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Clopyralid	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Clothianidin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Dichlorprop	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Dimethachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Dimethenamid-P	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Dicamba	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Dieldrin	<0,009		max. 0,030	µg/l		24
Diuron	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Ethofumesat	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Flufenacet	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Glufosinat	<0,03		max. 0,10	µg/l		25
Glyphosat	<0,03		max. 0,10	µg/l		25
Heptachlor	<0,009		max. 0,030	µg/l		24
Heptachlorepoxyd	<0,009		max. 0,030	µg/l		24
Hexazinon	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Imidacloprid	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Iodsulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Isoproturon	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
MCPA	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
MCPB	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Mecoprop	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Mesosulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Metalaxyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Metamitron	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Metazachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Metolachlor	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Metribuzin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Metsulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Nicosulfuron	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Pethoxamid	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Propazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Propiconazol	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Simazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Terbutylazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Thiacloprid	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Thiamethoxam	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Thifensulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Tolyfluanid	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Tribenuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Triclopyr	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Triflursulfuron-methyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Tritosulfuron	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
<b>Nicht relevante Metaboliten</b>						
Alachlor-t-Säure	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Alachlor-t-Sulfonsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Atrazin-2-Hydroxy	<0,03		max. 3,00	µg/l		23
Azoxystrobin-O-Demethyl (CYPM)	<0,03		max. 1,00	µg/l		23
Chloridazon-Desphenyl	<0,03		max. 3,00	µg/l		23
Chloridazon-Methyl-desphenyl	<0,03		max. 3,00	µg/l		23
Chlorthalonil-Säure (R611965)	<0,03		max. 3,00	µg/l		23
Chlorthalonil-Sulfonsäure	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Chlorthalonil R471811	0,04		max. 3,00	µg/l		22
Dimethenamid-P-Sulfonsäure (M27)	<0,03		max. 1,00	µg/l		22
Dimethenamid-P-Säure (M23)	<0,03		max. 1,00	µg/l		22
Flufenacet-Sulfonsäure (M2)	<0,03		max. 1,00	µg/l		22
Flufenacet-Säure (M1)	<0,03		max. 0,30	µg/l		22
2,6-Dichlorbenzamid	<0,03		max. 3,00	µg/l		23
Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	<0,03		max. 3,00	µg/l		25
s-Metolachlor-Säure (CGA 51202)	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
s-Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 354743)	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Metolachlor - NOA 413173	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Metolachlor - CGA 368208	<0,03		max. 0,30	µg/l		22
N,N-Dimethylsulfamid	<0,03		max. 1,00	µg/l		22
Metribuzin-Desamino	<0,03		max. 0,30	µg/l		23
Metazachlor-Sulfonsäure (BH 479-8)	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
Metazachlor-Säure (BH 479-4)	<0,03		max. 3,00	µg/l		22
<b>Relevante Metaboliten</b>						
2-Amino-4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Atrazin-Desethyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Atrazin-Desisopropyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
DACT (Atrazin-Desethyl-Desisopropyl, 6-Chlor-1,3,5-triazin-2,4-diamin)	<0,03		max. 0,10	µg/l		23

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Isoproturon-Desmethyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Dimethachlor-Säure (CGA 50266)	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Dimethachlor-Sulfonsäure (CGA 354742)	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Dimethachlor - CGA 373464	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Dimethachlor - CGA 369873 (Metazachlor - M479H160)	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
Propazin-2-Hydroxy	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Terbuthylazin-Desethyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Terbuthylazin-2-Hydroxy-Desethyl	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Terbuthylazin-2-Hydroxy	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
3,5,6-Trichlor-2-pyridinol	<0,03		max. 0,10	µg/l		22
<b>Summe Pestizidwirkstoffe und relevante Metaboliten</b>						
Pestizid-Summe	<0,03		max. 0,50	µg/l		26
<b>Perfluorierte Alkylsubstanzen gem. TWV (PFAS 20)</b>						
Perfluorbutansäure (PFBA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorpentansäure (PFPeA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorhexansäure (PFHxA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorheptansäure (PFHpA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluoroctansäure (PFOA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorononansäure (PFNA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluordecansäure (PFDA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorundecansäure (PFUnDA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluordodecansäure (PFDoDA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluortridecansäure (PFTrDA)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorbutansulfonsäure (PFBS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorpentansulfonsäure (PFPeS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorhexansulfonsäure (Summe aus n-PFHxS und br-PFHxS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorheptansulfonsäure (PFHpS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluoroctansulfonsäure (Summe aus n- PFOS und br-PFOS)	<0,00065			µg/l		27
Perfluorononansulfonsäure (PFNS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluordecansulfonsäure (PFDS)	<0,0010			µg/l		27
Perfluorundecansulfonsäure (PFUnDS)	<0,0020			µg/l		27
Perfluordodecansulfonsäure (PFDoDS)	<0,0020			µg/l		27
Perfluortridecansulfonsäure (PFTrDS)	<0,0030			µg/l		27
Summe Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (Summe PFAS)	0		max. 0,10	µg/l		27
<b>Organische Spurenstoffe</b>						
Bisphenol A (2,2-Bis(4- hydroxyphenyl)propan)	<30,0		max. 2500	ng/l		28
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	5	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	4	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		4
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	0	max. 0		KBE/100ml		29
<i>Clostridium perfringens</i>	0	max. 0		KBE/100ml		30

**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

**Kommentar:**

- Bestimmung von Ozon in Wasser  
 DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604  
 Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser  
 EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090  
 Messung der Temperatur von Wasser und Luft  
 ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508  
 Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser  
 EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604  
 Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser  
 EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511  
 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser  
 EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512  
 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren  
 Beschaffenheit einer Wasserprobe  
 ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

**Beurteilung:**

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C.  
 Escherichia coli war nicht nachweisbar.  
 Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.  
 Clostridium perfringens war nicht nachweisbar.  
 Pseudomonas aeruginosa war nicht nachweisbar.



**Probennummer: 26019533-003**

Externe Probenkennung: T26-00014.103  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: vierteljährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 9. Ortsnetz Hohegg  
**Probstellen-Nr.:** 007747

Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	5,3 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,2		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	118 µS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn im Kindergarten entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Chemische Parameter</b>						
Gesamthärte	0,48			mmol/l		10
Gesamthärte	2,7			°dH		10
Carbonathärte	2,0			°dH		11

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Säurekapazität bis pH 4,3	0,71			mmol/l		11
Hydrogencarbonat	40,5			mg/l		11
Calcium (Ca)	12,2			mg/l		10
Magnesium (Mg)	4,2			mg/l		10
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	0,84			mg/l		12
Nitrat	9,6		max. 50	mg/l		13
Nitrit	<0,020		max. 0,10	mg/l		14
Ammonium	<0,040	max. 0,50		mg/l		15
Chlorid (Cl <sup>-</sup> )	6,5	max. 200		mg/l		13
Sulfat	11	max. 250		mg/l		13
Eisen (Fe)	<0,0300	max. 0,200		mg/l		10
Mangan (Mn)	<0,0100	max. 0,0500		mg/l		10
Natrium (Na)	6,1	max. 200,0		mg/l		10
Kalium (K)	1,4			mg/l		10
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	20	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	3	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		4
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

*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

**Kommentar:**

- Bestimmung von Ozon in Wasser  
 DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604  
 Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser  
 EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090  
 Messung der Temperatur von Wasser und Luft  
 ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508  
 Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser  
 EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604  
 Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser  
 EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511  
 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser  
 EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512  
 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren  
 Beschaffenheit einer Wasserprobe  
 ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

**Beurteilung:**

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C.  
 Escherichia coli war nicht nachweisbar.  
 Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.



**Probennummer: 26019533-004**

Externe Probenkennung: T26-00014.104  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: vierteljährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 11. Quellsammelschacht Rotte Hollabrunn, Schöpfprobe Wasserkammer Stifterquellen 1 bis 3  
**Probstellen-Nr.:** 027814  
 Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	9,9 °C		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	325 µS/cm		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde als Schöpfprobe aus Quellsammelschacht entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Chemische Parameter</b>						
Nitrat	29		max. 50	mg/l		13
<b>Pestizide</b>						
Atrazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Propazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Simazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23
Terbutylazin	<0,03		max. 0,10	µg/l		23



**Probennummer: 26019533-005**

Externe Probenkennung: T26-00014.105  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: vierteljährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 1. Quellsammelschacht I der Landesklinikumquellen, Schöpfprobe  
**Wasserkammer**  
**Probestellen-Nr.:** 021203  
 Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	8,1 °C		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	55 µS/cm		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde als Schöpfprobe aus dem Quellsammelschacht I der Landesklinikumquellen entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Chemische Parameter</b>						
Nitrat	7,7		max. 50	mg/l		13

*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

**Kommentar:**

- 1.) Bestimmung von Ozon in Wasser  
DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604  
Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser  
EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090  
Messung der Temperatur von Wasser und Luft  
ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508  
Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser  
EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604  
Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser  
EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511  
Bestimmung des pH-Wertes in Wasser  
EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512  
Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren  
Beschaffenheit einer Wasserprobe  
ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

**Probennummer: 26019533-006**

Externe Probenkennung: T26-00014.106  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: vierteljährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 2. Quellsammelschacht A der PVA Kogelbauerquellen, Schöpfprobe  
**Wasserkammer**  
**Probstellen-Nr.:** 026309  
 Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	8,1 °C		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	65 µS/cm		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde als Schöpfprobe aus dem Quellsammelschacht A der PVA Kogelbauerquellen entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Chemische Parameter</b>						
Nitrat	1,4		max. 50	mg/l		13

*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



**Kommentar:**

- 1.) Bestimmung von Ozon in Wasser  
DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604  
Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser  
EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090  
Messung der Temperatur von Wasser und Luft  
ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508  
Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser  
EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604  
Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser  
EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511  
Bestimmung des pH-Wertes in Wasser  
EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512  
Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren  
Beschaffenheit einer Wasserprobe  
ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

**Probennummer: 26019533-007**

Externe Probenkennung: T26-00014.107  
 Probe eingelangt am: 19.02.2026  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Kategorie / Matrix: TW-Netzentnahme  
 Auftragsgrund: halbjährliche Untersuchung  
 Untersuchungsauftrag: Trinkwasser, Netzentnahme  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung:** WVA Hohegg  
**Anlagen-Id:** WL-4  
**Probenahmestelle:** 10. Ortsnetz Föhrenwald  
**Probstellen-Nr.:** 007748

Probenahmedatum: 18.02.2026  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Ing. Andreas Schabauer  
 Probentransport: gekühlt  
 Untersuchung von-bis: 19.02.2026 - 16.03.2026

**Probenahmeinformation:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Messungen vor Ort</b>			
Wassertemperatur	5,6 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,3		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	124 µS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Entnahmestelle und Herkunft des Wassers</b>			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Probehahn nach dem Zähler, Föhrenweg 16 entnommen.		2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	25	max. 100		KBE/ml		3



- 11.) Bestimmung der Leitfähigkeit, des pH-Wertes, des Calciums und Magnesiumgehaltes, der Säurekapazität pH 4,3 (Carbonathärte) und der Gesamthärte im Wasser mittels Metrohm Titroprozessor  
Ext.Norm: EN 27888:1993-09, EN ISO 10523:2012-02, DIN 38406-3:2002-03, DIN 38409-7:2005-12, DIN 38409-6:1986-01, Dok.Code: 19004  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 12.) Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffes (NPOC-Methode)  
Ext.Norm: ÖNORM EN 1484:2019-04, Dok.Code: 7500  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 13.) Bestimmung von gelösten Anionen Chlorid, Fluorid, Nitrat und Sulfat mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie  
Ext.Norm: EN ISO 10304-1:2009-03, Dok.Code: 7518  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 14.) Bestimmung von Nitritstickstoff mit der Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion  
Ext.Norm: EN ISO 13395:1996-07, Dok.Code: 7552  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 15.) Bestimmung von Ammonium - Verfahren mittels Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion  
Ext.Norm: EN ISO 11732:2005-02, Dok.Code: 7551  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 16.) Bestimmung von gelöstem Fluorid mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie  
Ext.Norm: EN ISO 10304-1:2009-03, Dok.Code: 7518  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 17.) Bestimmung von ausgewählten Elementen (Ag, Al, As, B, Ba, Co, Cr, Cu, Fe, Mn, Ni, Si, V, Zn, Cd, Mo, Pb, Sb, Se, Sr, P, U, Be, Li, Ti) durch ICP-MS  
Ext.Norm: EN ISO 17294-2:2025-01, Dok.Code: 9011  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 18.) Bestimmung von ausgewählten Elementen (Hg, Sn) durch ICP-MS  
Ext.Norm: EN ISO 17294-2:2025-01, Dok.Code: 9011  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 19.) Bestimmung von Benzol und einigen Derivaten (Toluol und Xylol) mittels Gaschromatographie  
Ext.Norm: DIN 38407-43:2014-10, Dok.Code: 7505  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 20.) Leichtflüchtige chlorierte Kohlenwasserstoffe mittels HS-GC-MS  
Ext.Norm: DIN 38407-43:2014-10, Dok.Code: 7505  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 21.) Bestimmung von 6 polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffen  
Ext.Norm: DIN 38407-39:2011-09, Dok.Code: 7503  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 22.) Bestimmung von sauren Pflanzenschutzmittelrückständen und -metaboliten mittels HPLC-MS/MS  
Ext.Norm: DIN 38407-35:2010-10, Dok.Code: 10482  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 23.) Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen und -metaboliten mittels Flüssigkeitschromatographie und massenspektrometrischer Detektion (HPLC-HRMS)  
Ext.Norm: DIN 38407-36:2014-09, Dok.Code: 7530  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 24.) Bestimmung ausgewählter Organochlorpestizide - Gaschromatographisches Verfahren nach Flüssig-Flüssig-Extraktion  
Ext.Norm: EN ISO 6468:1996-12, Dok.Code: 7504  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 25.) Bestimmung von Glyphosat, AMPA und Glufosinat in Wasser mittels LC-MS/MS  
Ext.Norm: ISO 21458:2008-12, Dok.Code: 7549  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 26.) Summe der einzelnen Pestizide, die analytisch bestimmt wurden (>BG)  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 27.) Bestimmung von ausgewählten Perfluoralkylverbindungen  
Ext.Norm: DIN 38407-42:2011-03  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 28.) Bestimmung von ausgewählten endokrine Disruptoren mittels LC-MS/MS  
Ext.Norm: Inhouse-Verfahren  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 29.) Bestimmung von Pseudomonas aeruginosa mittels Membranfiltration  
Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 16266:2008, Dok.Code: PV 10640
- 30.) Nachweis von Clostridium perfringens in Wasser mittels Membranfiltrationsverfahren  
Ext.Norm: ISO 14189:2013, Dok.Code: PV 10641
- 31.) Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen mittels HPLC-HRMS nach Direktinjektion - erweiterter Parameterumfang  
Ext.Norm: DIN 38407-36:2014-09, Dok.Code: 7530  
Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz

Zeichnungsberechtigt:

DI Dr. Walter Pribil e.h.

----- Ende des Prüfberichts -----

## GUTACHTEN

Das abgegebene Wasser entspricht in den überprüften Objekten im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Gutachter:

DI Dr. Walter Pribil

Signaturwert	Mslw3+3S7T89vOTwecY7D7Z8x+nR+QST2imoVLI9PWgfyOz/IluxRjFQiW03FeiHJu5Vp6S+XpooyW5+w4g0qjROlM1mzthqx0VS+24EomTTJBoqCFkbrUdz9AQSh+JjbJsveIZtEw+UQmgQTS hKboZhQEouV5xec/PwchjaMIjEyd8hxXQuy9e557BLEMh5ScAm9sfFubCQux9tZM+CqG6QYET fZgpvOHD3f6JUYSfwWaJ+Bw0yRZ3ZhWkLJauHFTOCQdN1Vlo4mf6wCQr3PppdWEL3LSPjWVo bKKBGdUMc1D4V2Ktn3lWSRI0k7EpZGPwTbLsVWdKWMVbh9W8B2jiezKpiWhwo1vvrHJzAW6OD hbbavGO5ydFqe0GJa5sZwLzztHdyeFQzDo4T7c2F3DipFrjl8NjI04xdQhTMErtQ2E603HEUR QbqxBlgKpl193DqCLlx7NlgQoA5yXo7P3kdKmRpw/1OEF2OnECbsxP5d2Szq9eo6bMpPlJsqF hGcpUByltZsZkEnsB6UtbyM+0hbMGyIcKJugJwJlImw0GYFK83AqK7iInICyfn5CeWpGz//YX c6KLvwqFVxyP4m07XoDvu3EqhBolcT5EexVFkeM+nQTkEfa3p02rQQ8mkBL75ad1CCkz963C8 6ktfvCAvYpmv+6MRZgVfx6FmQ=	
	Unterzeichner	serialNumber=null CN=Oesterr. Agentur f. Gesundheit u. Ernaehrungssicherheit GmbH C=AT
	Datum/Zeit-UTC	2026-03-16T10:19:17Z
	Aussteller-Zertifikat	CN=GLOBALTRUST 2015 GOVERNMENT 1,OU=GLOBALTRUST Certification Service,O=e-commerce monitoring GmbH, L=Wien,ST=Wien,C=AT
	Serien-Nr.	153222131642797013526538515
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0
Prüfinformation	Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter <a href="http://www.signaturpruefung.gv.at">http://www.signaturpruefung.gv.at</a>	