



STADTGEMEINDE SCHREMS
Hauptplatz 19, 3943 Schrems
gemeinde@schrems.at
02853 / 77 454
www.schrems.at



Abnehmerinformation 2025

Anhand der vorliegenden Untersuchungsergebnisse informiert die Stadtgemeinde Schrems über die Qualität des Trinkwassers der mit EVN Wasser versorgten Gebieten:

PARAMETER	PNST.1	PNST.1	PNST.2	PNST.1	PNST.1	PNST.2	PNST.1	PNST.2	PNST.1	PNST.2	GRENZ- WERT	EINHEIT
	Ehren-	Gebharts		Kleedorf	Langeegg		Langschwarza		Pürbach			
	höbarten	Oberort	Unterort		Ri. Steinbach	Ri. Brand	Langschwarza	Neuhöf	ehem. Kindergarten	Sportplatz		
Datum der Probenahme	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025	09.04.2025		
<u>Chemische Parameter</u>												
Nitrat	5,6	9,2		8,8	17		8,7		6,3		50	mg/l
Nitrit	0,02	<0,01		<0,01	<0,01		<0,01		<0,01		0,1	mg/l
<u>Indikatorparameter</u>												
<u>chemische u. physikalische Indikatorparameter</u>												
Ammonium	0,08	0,04		0,11	<0,01		0,06		0,12		0,5	mg/l
Chlorid	34	37		31	30		30		40		200	mg/l
Eisen	<0,010	<0,010		<0,010	<0,010		<0,010		<0,010		0,2	mg/l
spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm	0,2	<0,1	<0,1	0,2	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1	0,2	0,2	0,5	m ⁻¹
Geruch	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.		
Geschmack	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.	o.B.		
elektrische Leitfähigkeit bei 20°C	368	386	307	361	528	529	309	327	371	372	2500	µS/cm
Mangan	<0,0010	0,0021		0,0036	<0,0010		0,0023		<0,0010		0,05	mg/l
Natrium	19	15		19	16		15		20		200	mg/l
Gesamter Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	4,39	2,86		4,75	1,41		3,05		4,63			
pH-Wert	7,4	7,4	7,1	7,5	7,8	7,7	7,2	7,2	7,4	7,4		6,5-9,5
Sulfat	18	23		19	42		19		16		250	mg/l
Temperatur	9	9	10	8	8	9	8	11	8	8	25	°C
<u>mikrobiologische Indikatorparameter</u>												
Koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	3	7	0	20	0	0	10	10	1	4	100	KBE/ml
Koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3	20	KBE/ml
Coliforme Bakterien	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	KBE/100ml
Escherichia coli (E.coli)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	KBE/100ml
intestinale Enterokokken	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	KBE/100ml
<u>Werte gem. §6 Abs. 2, Pkt. 4 b):</u>												
Gesamthärte	8,7	9		8,5	15,1		7		8,8			°dH
Carbonathärte	7,2	6,4		7	11,4		4,5		7,3			°dH
Calcium	56	53		55	75		45		57		400	mg/l
Magnesium	3,6	7		3,5	20		3		3,6		150	mg/l
Kalium	4,2	3,2		4,6	4,1		3		4,9		50	mg/l