

Wasserversorgung Marktgemeinde Moosburg

Aktuelle Information zu Ihrem Trinkwasser:

Entsprechend den Bestimmungen der Trinkwasserverordnung, BGBl. II NR: 304/2001 i.d.g.F., werden die Konsumenten, die Ihr Trinkwasser aus der Wasserversorgung der Marktgemeinde Moosburg beziehen, die wesentlichen Parameter des Trinkwassers zur Kenntnis gebracht.

Unser Wasser wird in regelmäßigen Abständen nach den Kriterien der Trinkwasserverordnung auf zahlreiche Parameter untersucht.

Die Untersuchungen erfolgen vom Institut für Lebensmittelsicherheit, Veterinärmedizin und Umwelt des Landes Kärnten. Die Parameter sind nicht konstant und verändern sich je nach Wasserdargebot geringfügig. Die für die Konsumenten bedeutsamen sind hier zusammengefasst und erläutert:

Tabelle der wichtigsten Wasserinhaltsstoffe

Standart- untersuchung	Endisch- Brunnen	Oliva Quelle	HB Kreuth Mischwasser Witscherquelle und WVA Feldkirchen	Daming- Brunnen Mischwasser Mit Endisch- Brunnen		
Untersuchte Parameter	Wert	Wert	Wert	Wert	Einheit	Normal
Leitfähigkeit	550 ± 60	283 ± 29	550 ± 60	420 ± 50	µs/cm	2500
PH-Wert	7,8 ± 0,2	6,7 ± 0,2	7,9 ± 0,2	7,3 ± 0,2		6,5 – 9,5
Gesamthärte	16 ± 4	7,8 ± 1,7	16 ± 4	10,9 ± 2,3	°dH	
Karbonat härte	15 ± 4	7,0 ± 1,8	14 ± 4	10,1 ± 2,6	°dH	
Sättigungsindex	0,47 ± 0,1	-1,19	0,6 ± 0,12	-0,21		
TOC (organ. Kohlenstoff)	< 0,5	< 0,5	< 0,5	1,00 ± 0,13	mg/l	bis 5,0
Ammonium	< 0,0052	< 0,0052	< 0,0052	< 0,0052	mg/l	0 – 0,5
Calcium	80 ± 8	44 ± 7	80 ± 8	59 ± 9	mg/l	bis 400
Chlorid	11,5 ± 1,2	3,5 ± 0,6	11,3 ± 1,2	15,2 ± 2,3	mg/l	Bis 200
Eisen (gesamt)	(..) 2	(..)2	(..) 2	14 ± 1,6	µg/l	Bis 200
Kalium	3,2 ± 0,4	2,1 ± 0,4	3,1 ± 0,4	2,3 ± 0,4	mg/l	Bis 50
Magnesium	22,1 ± 2,3	7,3 ± 1,1	21,8 ± 2,2	11,2 ± 1,7	mg/l	Bis 150
Mangan	< 2	< 2	< 2	< 2	µg/l	Bis 50
Natrium	6,6 ± 0,7	2,9 ± 0,5	6,6 ± 0,7	10,1 ± 1,6	mg/l	Bis 200
Nitrat	8,9 ± 1,4	5,3 ± 0,8	8,4 ± 1,3	< 0,5	mg/l	Bis 25
Nitrit	(..) 0,003	(..) 0,003	(..) 0,003	(..) 0,003	mg/l	
Sulfat	17,9 ± 1,8	12,3 ± 1,9	17,8 ± 1,8	11,9 ± 1,8	mg/l	Bis 250
Färbung	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	m-l	

Die Gutachten W-202428748 / W-2024287485 / W-202419877 / W-202419881 die vorliegenden Wasserproben entsprechen im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung, BGBl ii 304/2001 idgF.