

Trinkwasseranalyse 2005

Probenahme am 04.08.2005 und 18.10.2005.

Analyse durch



GmbH, Grubholzer Str.6, 83059 Kolbermoor

und das Labor [Dr. Blasy – Dr. Busse](#), Moosstr. 6a, 82279 Eching a.Ammersee.

Das vom Zweckverband gelieferte Trinkwasser entspricht in allen Parametern der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2000).

Weitere Untersuchungsergebnisse teilen wir Ihnen auf Anfrage gerne mit.

Parameter	Brunnen							Grenzwert mg/l
	Pattendorf mg/l	Baldershausen mg/l	Hohenthann mg/l	Pfeffenhausen mg/l	Offenstetten mg/l	Ergoldsbach mg/l	Rottenburg mg/l	
Gesamtmineralgehalt	488	464	601	539	591	537	499	
PH-Wert	7,48	7,51	7,37	7,34	7,40	7,43	7,48	6,5 - 9,5
Leitfähigkeit	513	477	656	601	666	591	513	2500
Temperatur	11,00	9,80	11,10	10,40	11,60	11,60	11,00	25°
Sauerstoff	5,2	9	4	6,1	10,40	8	5,9	
Calcium	78,6	74,2	105	90,6	89,2	90,2	78,5	400
Magnesium	30,1	27,9	35,5	30,3	35,3	32,6	31,7	50
Gesamthärte (°dH)	17,9	16,8	22,9	19,7	20,7	20,1	18,3	
Härtebereich (Waschmittelges.)	3	3	4	3	3	3	3	
Nitrat	19,7	15,2	28,9	34	0,00	36,7	17,6	50
Nitrit	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,01
Eisen	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,01	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,2
Mangan	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,023	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,05
Ammonium	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,0100	n.n.*	0,5
Kalium	1,0	1,0	1,2	1,0	3,4	1,3	1,0	12
Natrium	3,7	3,5	4,4	6,4	19,8	5,0	5,0	150
Sulfat	11,4	16,1	19,5	24,8	81,6	29,2	14,5	240
Arsen	0,0010	0,0010	0,0010	0,0000	0,0040	0,0020	0,0010	0,01
Aluminium	n.n.*	0,05	n.n.*	0,05	0,00	0,0500	0,0400	0,2
Chlorid	12,3	7,0	21,1	29,8	35,8	23,6	12,4	250
Phosphat	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	
Kieselsäure	13,0	12	11	10	12	11	12	
Atrazin, Simazin (Rückstände aus Pflanzenschutzmitteln)	0,00008	n.n.*	0,00012	0,00018	n.n.*	0,0001	n.n.*	0,0005
Summengrenzwert:	Grenzwert von 0,0001 mg/l pro Pflanzenschutzmittel ist eingehalten.				n.n.* = nicht nachweisbar			