

Trinkwasseranalyse 2007

Probenahme am 18.07.2007

Analyse durch das Labor **Dr. Blasy – Dr. Busse**, Moosstr. 6a, 82279 Eching a.Ammersee.

Das vom Zweckverband gelieferte Trinkwasser entspricht in allen Parametern der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001).

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	Rottenburg mg/l	
Gesamtmineralgehalt	459	459	589	543	597	495	
PH-Wert	7,40	7,43	7,24	7,23	7,33	7,34	6,5 - 9,5
Leitfähigkeit	520	491	669	610	685	538	2500
Temperatur	11,00	9,90	11,10	10,70	11,40	10,90	25°
Sauerstoff	5,3	8,9	4	6	11,10	6,8	
Calcium	76,7	75,1	104	92	86,2	78,4	400
Magnesium	29	27,1	35,4	30,7	32,9	31,8	50
Gesamthärte (°dH)	16,7	16,7	22,7	19,9	19,7	18,3	
Härtebereich (Waschmittelges.)	3	3	4	3	3	3	
Nitrat	21,5	18	33,2	38,4	0,00	20,3	50
Nitrit	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,01
Eisen	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,0290	n.n.*	0,2
Mangan	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,017	n.n.*	n.n.*	0,05
Ammonium	0,0400	0,0100	0,0300	0,0100	0,0700	0,0100	0,5
Kalium	1,0	1,0	1,2	1,0	3,5	1,0	12
Natrium	3,3	3,0	4,0	6,4	19,3	3,7	150
Sulfat	12,0	17,6	24,0	25,9	89,0	15,0	240
Arsen	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	0,0030	0,0010	0,01
Aluminium	n.n.*	0,03	0,0400	0,03	0,03	0,0500	0,2
Chlorid	12,2	8,1	23,1	31,9	38,3	13,7	250
Phosphat	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	n.n.*	
Kieselsäure	13	12	11	11	13	13	
Atrazin, Simazin (Rückstände aus Pflanzenschutzmitteln)	0,00005	n.n.*	0,00006	0,00016	n.n.*	n.n.*	0,0005
Summengrenzwert:	Grenzwert von 0,0001 mg/l pro Pflanzenschutzmittel ist eingehalten.						n.n.* =nicht nachweisb.

Als Material für die Trinkwasserinstallation ist **KUNSTSTOFF ODER EDELSTAHL** zu verwenden (kein verzinkter Stahl).