

Der Wasserbeschaffungsverband Rettenbach - Oberndorf informiert:

Nach der Hauptuntersuchung des Trinkwassers des Wasserverbands Rettenbach - Oberndorf vom 28.09.2009 wurden folgende Messwerte ermittelt.

Probe Brunnen			Probe Versorgungsnetz		
Untersuchung Trinkwasser Entnahme: 28.09.09	Messwert	Grenzwert	Untersuchung Trinkwasser Entnahme: 28.09.09	Messwert	Grenzwert
Färbung	farblos		Färbung	farblos	
Trübung	klar		Trübung	klar	
Geruch	ohne		pH - Wert (vor Ort)	7,23	6,5 - 9,5
pH - Wert (vor Ort)	7,17	6,5 - 9,5	Arsen in mg/l	< 0,001	0,01
Leitfähigkeit (vor Ort) in mS/cm	0,714	2,5	Blei in mg/l	< 0,001	0,025
Sauerstoff in mg/l	2,3	> 3	Cadmium in mg/l	< 0,0005	0,005
Säurekapazität in mmol/l	7,2	> 1	Bor in mg/l	< 0,02	1
Basenkapazität in mmol/l	1,09	< 0,5	Chrom in mg/l	< 0,005	0,05
Calcium in mg/l	110	> 20	Kupfer in mg/l	0,006	2
Magnesium in mg/l	39	50	Nickel in mg/l	< 0,002	0,02
Natrium in mg/l	14	200	Quecksilber in mg/l	< 0,0002	0,001
Kalium in mg/l	2,8	12	Cyanide gesamt in mg/l	< 0,005	0,05
Chlorid in mg/l	32	250	Flourid in mg/l	0,1	1,5
Sulfat in mg/l	30,4	240	Nitrat in mg/l	11,4	50
Nitrat	14	50	Nitrit in mg/l	< 0,02	0,5
Gesamthärte in °dH	24,4		Eisen in mg/l	< 0,008	0,2
Härtebereich	hart				

Die Probe erfüllt für die untersuchten Parameter die Anforderung der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 und ist bakteriologisch einwandfrei.