

Trinkwasseranalyse 2018

Gutachten vom 25.01.2018 – 18.04.2018 der vereidigten Lebensmittelsachverständigen Dr. Blasy – Dr. Busse, Eching, bzw. vorgelegte Ergebnisse der Lieferanten – gem. Trinkwasserverordnung vom 01.11.2011 (BGBl 61).

Parameter	Einheit	Erschließungsgebiete					Bezug von		Grenzwert
		Mallersdorf	Geiselhöring	Sallach	Hofdorf	Lengthal	Neufahrn	Rottenburg	
Arsen	mg/l	0,002	0,002	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,01
Basekap 8,2	mmol/l	0,47	0,35	0,63	0,28	0,31	0,30	0,71	kein Grenzw.
Blei	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	0,001	0,002	0,01
Cadmium	mg/l	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	<0,0003	0,0003	0,003
Calcium	mg/l	94,6	95,5	102	67,3	91,2	70,1	91,5	kein Grenzw.
Chlorid	mg/l	25,5	14,1	28,1	2,3	27,2	4,3	20,3	250
Chrom	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,00087	<0,0005	0,05
Cyanid	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	0,05
Fluorid	mg/l	0,14	0,15	0,16	0,14	0,14	0,14	0,16	1,5
Gesamthärte	°dH	20,7	22,1	22,2	18,4	20,3	17,4	23,5	kein Grenzw.
Gesamthärte	mmol/l	3,70	3,95	3,96	3,28	3,62	3,11	4,20	kein Grenzw.
Härtebereich	-	hart	hart	hart	hart	hart	hart	hart	kein Grenzw.
Kalium	mg/l	1,2	1,2	0,9	1,2	0,8	1,0	0,9	kein Grenzw.
Magnesium	mg/l	32,6	38,2	34,5	39,0	32,8	33,2	33,8	kein Grenzw.
Natrium	mg/l	3,9	5,9	6,1	4,6	4,2	3,4	4,3	200
Nickel	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	0,02
Nitrat	mg/l	34,0	9,8	31,6	4,8	28	5,9	31,6	50
pH-Wert	-	7,47	7,53	7,36	7,65	7,60	7,49	7,75	6,5 – 9,5
Quecksilber	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0001	<0,0001	0,001
Sulfat	mg/l	24,0	25,4	24,3	1,5	11,8	4,1	22,3	250

Wir geben unser Wasser ohne jegliche chemische Zusätze ab (Chlor etc.).

Über 150 mikrobiologische einwandfreie Untersuchungen belegen zudem die Reinheit unseres Trinkwassers.

Sofern weitere detaillierte Angaben gewünscht werden, können diese kostenlos beim Wasserzweckverband angefordert werden.

Eine Verbindung von Nichttrinkwasserleitungen (wie z. B. Hausbrunnen, Regenwasserzisternen, etc.) mit der Hausinstallation ist aus hygienischen Gründen nach DIN 1988 nicht gestattet. Bitte lassen Sie bestehende Verbindungen von einem Fachmann trennen. Als Material für die Trinkwasserinstallation kann Kunststoff, Kupfer oder Edelstahl verwendet werden (alle Materialien benötigen eine KTW- bzw. DVGW-Zulassung entsprechend den Regeln der Technik), aber kein verzinkter Stahl.