

Versorgungsgebiet Mainbernheim

Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Verfahren
-----------	----------	---------	-----------	-----------

Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Chemische Parameter Teil I

Nitrat (NO ₃)	15,5	mg/l	50	EN ISO 10304-1
---------------------------	------	------	----	----------------

Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Chemische Parameter Teil II

Nitrit (NO ₂)	< 0,01	mg/l	0,5	EN 26777
---------------------------	--------	------	-----	----------

Anlage 3 (zu § 7) Indikatorparameter

Ammonium (NH ₄)	< 0,01	mg/l	0,5	DIN 38406-E5-1
Chlorid (Cl)	27,9	mg/l	250	EN ISO 10304-1
Eisen, gesamt (Fe)	< 0,01	mg/l	0,2	DIN 38406-E1-1
Färbung	farblos	visuell		EN ISO 7887
Geruch	o.B.	sensorisch		DEV B1/2
Geschmack	o.B.	sensorisch		DEV B1/2
elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C	723	µS/cm		EN 27888
Mangan, gesamt (Mn)	< 0,01	mg/l	0,05	DIN 38406-E33
Natrium (Na)	14,0	mg/l	200	EN ISO 14911
TOC (org. geb. Kohlenstoff)	0,46	mg/l		EN 1484
Trübung, qualitativ	0,15	FNU	1	EN ISO 7027
pH-Wert	7,51		> 6,5 und < 9,5	DIN 38404-C5

Parameter nach § 14 TrinkwV

Calcium (Ca)	99,6	mg/l		DIN 38406-E3-2
Magnesium (Mg)	25,9	mg/l		DIN 38406-E3-3
Kalium (K)	2,2	mg/l		EN ISO 14911

sonstige Parameter (nicht im Umfang der TrinkwV enthalten)

Temperatur vor Ort	9,0	°C		DIN 38404-C4-2
Gesamthärte	19,9	°dH		DIN 38406-E3-3

Eine ausführliche Analyse halten wir in unserem Kundencenter für Sie bereit.