

Parameter	Maßeinheit	Grenzwert Trinkwasserverordnung	Jahresmittelwert	Anzahl der Untersuchungen
-----------	------------	------------------------------------	------------------	------------------------------

Metalle

Aluminium	mg/l	0,200	<0,010	9
Antimon	mg/l	0,0050	<0,001	9
Arsen	mg/l	0,010	<0,0005	9
Blei	mg/l	0,010	<0,0005	9
Cadmium	mg/l	0,0030	<0,0003	9
Chrom	mg/l	0,025	<0,0004	9
Eisen	mg/l	0,200	<0,010	9
Kupfer	mg/l	2,0	<0,005	9
Mangan	mg/l	0,050	<0,002	9
Nickel	mg/l	0,020	<0,002	9
Quecksilber	mg/l	0,0010	<0,0001	9
Selen	mg/l	0,010	<0,001	9
Uran	mg/l	0,010	0,001	5

Organische Spurenstoffe

Summe PSM (gem. TrinkwV)	µg/l	0,50	<0,025	5
1,2-Dichlorethan	µg/l	3,0	<0,05	5
Benzo(a)pyren	µg/l	0,010	<0,0025	5
Benzol	µg/l	1,0	<0,05	5
Bisphenol A	µg/l	2,5	<0,005	5
Sum.Tri, Tetrachlorethen	µg/l	10	0,2	5
Summe PAK (TrinkwV)	µg/l	0,10	<0,005	5
Summe THM (TrinkwV)	µg/l	10	<0,050	5

Radioaktivitätsparameter

Gesamtrichtdosis	mSv/a	0,1	<0,1	2
Radon-222 Aktivität MW	Bq/l	100	15	2

Mikrobiologische Parameter

Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	100	0	104
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	100	0	104
Coliforme Bakt.	KBE/100 ml	0	0	105
E. coli	KBE/100 ml	0	0	105
Clostridium perfringens	KBE/100 ml	0	0	105
Enterokokken	KBE/100 ml	0	0	105

Die Beschaffenheit des gelieferten Trinkwassers kann sich ändern, z.B. durch Schwankungen in der Rohwasserqualität, durch Umstellungen in der Aufbereitung, durch Versorgung aus einem anderen Wasserwerk oder durch Reaktionen in den Transportleitungen. Eine Haftung aufgrund der Analysenangaben muss daher ausgeschlossen werden.