

Parameter	Einheit	Richt-/Grenzwert nach TrinkwV	Messwerte 2026
pH-Wert		6,5-9,5	7,54
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	1064
Kalium	mg/L	-	9,3
Natrium	mg/L	200	41,8
Calcium	mg/L	-	152
Magnesium	mg/L	-	39,1
Gesamthärte	mmol/L	-	5,4
Sulfat	mg/L	250	390*
Nitrat	mg/L	50	n.n.
Nitrit	mg/L	0,1	n.n.
Chlorid	mg/L	250	n.n.
Fluorid	mg/L	1,5	n.n.
freies Chlor	mg/L	0,3	n.n.
Eisen	mg/L	0,2	0,013
Mangan	mg/L	0,05	0,001
Kupfer	mg/L	2	0,006
Nickel	mg/L	0,02	n.n.
Blei	mg/L	0,01	n.n.
Arsen	mg/L	0,01	n.n.
Cadmium	mg/L	0,003	n.n.
Quecksilber	mg/L	0,001	n.n.
Selen	mg/L	0,01	n.n.
Chrom	mg/L	0,05	n.n.

Bisphenol A	mg/L	0,0025	n.n.
PAK (4)	mg/L	0,0001	n.n.
Benzo-(a)-pyren	mg/L	0,00001	n.n.
Nitrit	mg/L	0,5	n.n.

Färbung			farblos
Geschmack			ohne
Geruch			ohne
Temperatur	°C		13,6
Trübung			ohne
Benzol	mg/L	0,001	n.n.
Bor	mg/L	1	0,09
Bromat	mg/L	0,01	n.n.
Cyanide	mg/L	0,05	n.n.
1,2-Dichlorethan	mg/L	0,003	n.n.
Fluorid	mg/L	1,5	n.n.
Summe Pestizide	mg/L	0,0005	n.n.
Summe Trichlorethen und Tetrachlorethen	mg/L	0,01	n.n.
Uran	mg/L	0,01	0,0037
Summe PFAS (20)	mg/L	0,0001	n.n.
Antimon	mg/L	0,005	n.n.
Chlorat	mg/L	0,07	0,05
Summe Trihalogenmethane	mg/L	0,05	0,0038
Halogenessigsäuren (HAA-5)	mg/L	0,06	n.n.

Aluminium	mg/L	0,2	n.n.
Ammonium	mg/L	0,5	n.n.
Mangan	mg/L	0,05	0,001
TOC	mg/L	250	n.n.

Escherichia coli	KBE/100ml	0	0
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	0
Coliforma Bakterien	KBE/100ml	0	0
Kolonienzahl bei 22°C	KBE/1ml	100	0

Wasserhärte		weich/mittel/hart	hart
-------------	--	-------------------	------

n.n.	nicht nachweisbar (< Bestimmungsgrenze der Messmethode)
* Ein geogen bedingter Wert ist bis zu einer Höhe von 500 mg/L gesundheitlich unbedenklich und wurde nach §65 Abs. 3 der TrinkwV vom zuständigen Gesundheitsamt geduldet und beschieden.	