

# Daten unseres Trinkwassers



Stand: 2019

Bezeichnung	Einheit	Grenzwert	Ergebnis
Färbung			farblos
Trübung			klar
Geruch			ohne
Sauerstoff	mg/l		10,7
Säurekapazität bis ph 4.3	mmol/l		4,7
Basenkapazität bis ph 8.2	mmol/l		0,37
Calcium	mg/l		63
Magnesium	mg/l		28
Natrium	mg/l	200	6,0
Kalium	mg/l		1,0
Mangan, gesamt	mg/l	0,05	<0,005
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	<0,01
Aluminium, gelöst	mg/l	0,2	<0,02
Arsen	mg/l	0,01	0,001
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02
Chlorid	mg/l	250	15
Sulfat	mg/l	250	23
Nitrat	mg/l	50	24
Nitrit	mg/l	0,5	<0,005
Ortho-Phosphat	mg/l		0,15
Koloniezahl bei 20°C	1/ml	100	0
Koloniezahl bei 36°C	1/ml	100	0
Coliforme Keime in 100 ml	1/100ml	0	n.nachweisbar
Escherichia Coli in 100 ml	1/100ml	0	n.nachweisbar
Temperatur	°C		8,5
ph-Wert		6,5-9,5	7,50
Elektr. Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	2790	550
Gesamthärte	°dH		15,3
entspricht lt. Waschmittelgesetz			
Härtebereich			3
Summe Kationen	mval/l		5,74
Summe Anionen	mval/l		5,99

*Untersuchungsergebnisse des Trinkwassers der Stadtwerke Dinkelsbühl  
aus dem Hochbehälter Mutschach vom 14.03.2019*

Rudolf-Schmidt-Strasse 7  
91550 Dinkelsbühl

Telefon: **09851 / 5720-0**  
Telefax: **09851 / 5720-34**

[info@sw-dinkelsbuehl.de](mailto:info@sw-dinkelsbuehl.de)  
[www.sw-dinkelsbuehl.de](http://www.sw-dinkelsbuehl.de)