

Prüfberichte über Wasseruntersuchungen gemäß Trinkwasserverordnung
Gemeinde Cornberg

Untersuchungsinstitut:
AGROLAB Wasseranalytik GmbH
Moosstr. 6a
82279 Eching am Ammersee

				Cornberg
				Rockensüß
				Königswald
				22.05.2025
Datum			Grenzwert	Messwert
Parameter	lfd. Nr.	Einheit		
Anlage 1, Teil I				
Escherichia coli	1	in 100 ml	0	0
Enterokokken	2	KBE/100 ml	0	0
Anlage 2, Teil I				
Nitrat	9	mg/l	50	20
Anlage 2, Teil II				
Antimon	1	mg/l	0,005	<0,0005
Arsen	2	mg/l	0,01	<0,001
Benzo-(a)-pyren	3	mg/l	0,00001	<0,00000200
Bisphenol A		mg/l	0,0025	<0,000100
Blei	4	mg/l	0,01	<0,0010
Cadmium	5	mg/l	0,003	<0,0003
Kupfer	7	mg/l	2	0,01
Nickel	8	mg/l	0,02	<0,002
Nitrit	9	mg/l	0,5	<0,02
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	10	mg/l	0,0001	0,000033
Trihalogenmethane	11	mg/l	0,05	0,019
Anlage 3, Teil I				
Aluminium	1	mg/l	0,2	<0,02
Ammonium	2	mg/l	0,5	0,02
Chlorid	3	mg/l	250	13,3
Eisen	6	mg/l	0,2	<0,005
Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm)	7	1/m	0,5	<0,1
Geruch	8			ohne
Elektrische Leitfähigkeit	12	µS/cm	2790	830
Mangan	13	mg/l	0,05	<0,005
Natrium	14	mg/l	200	5,8
Organisch gebundener Kohlenstoff	15	mg/l		
Oxidierbarkeit	16	mg O2/l	5	
Sulfat	17	mg/l	250	70
Trübung	18	NTU		1,6
Wasserstoffionen-Konzentration	19	pH	6,5-9,5	7,35
Calcitlösekapazität	20	mg/l CaCO3	5	-36
Sonstiges				
Säurekapazität		mmol/l		6,39
Kalium		mg/l		1,6
Magnesium		mg/l		25,4
Calcium		mg/l		123
Härte		°dH		23
Härte		mmol/l		4,11
Härtebereich				hart
Chlor, frei		mg/l		0,08