

# Analysenwerte des Trinkwassers

## der Wasserversorgung Sengenthal-Deining

Ergebnisse der im Rahmen der routinemäßigen Untersuchung nach TWVO entnommenen Wasserproben des an die Haushalte abgegebenen Trinkwassers (Reinwasseruntersuchung)

	Messwert Reinwasser (mg/l)	Grenzwert (mg/l)
<b>Indikatorparameter: (nach Anlage 3 zu § 7)</b>		
Aluminium, gelöst	< 0,02	0,2
Ammonium	< 0,01	0,5
Chlorid	14,0	250
Eisen, gesamt	<0,014	0,2
Geschmack qualitativ	o.B.	---
Leitfähigkeit bei 25 °C	370 µS/cm	2790 µS/cm
Mangan, gesamt	< 0,005	0,05
Natrium	5,9	200
TOC (Org. geb. Kohlenwasserstoff)	1,0	---
Sulfat	46,5	250
Trübungen	0,09	1,0 TE/F
pH-Wert	8,00	6,5 – 9,5

<b>Teil I: (nach Anlage 2 zu § 6 Abs. 2)</b>		
Benzol	< 0,0001	0,001
Bor	< 0,02	1,0
Chrom	< 0,005	0,05
Cyanid	< 0,005	0,05
1,2 Dichlorethan	< 0,0005	0,003
Fluorid	0,10	1,5
Nitrat	4,0	50,0
Pflanzenbehandlungsmittel	n.n.	0,001
Quecksilber	< 0,0002	0,001
Selen	< 0,0005	0,01
Summe Tri- und Tetrachlorethen	n.n.	0,010

<b>Teil II: (nach Anlage 2 zu § 6 Abs. 2)</b>		
Antimon	< 0,0005	0,005
Arsen	0,001	0,01
Benzo-(a)pyren	< 0,000002	0,00001
Blei	< 0,001	0,01
Cadmium	< 0,0003	0,003
Kupfer	< 0,005	2,0
Nickel	< 0,002	0,02
Nitrit	< 0,02	0,5
Summe Trihalogenmethane:	n.n.	0,010

<b>Bestimmung der Wasserhärte</b>		
Gesamthärte	10,6 °dH = HB <b>2</b>	

Die Veröffentlichung der Wasserwerte erfolgt nach Maßgabe der TVO. Weitere Auskünfte über Einzelwerte erfragen Sie bitte unter der Telefonnummer 09181/29 12 17.

mg/l = Milligramm pro Liter  
 µg/l = Mikrogramm pro Liter  
 µS/cm = Mikrosiemens pro cm  
 TVO = Trinkwasserverordnung

°dH = Grad deutscher Härte  
 TE/F = Trübungseinheit  
 HB = Härtebereich  
 n.n = unter der Nachweisgrenze