

Elmsteiner Wasser

Alles Klar



Stadtwerke Lambrecht (Pfalz) GmbH
Hauptstraße 14 - 67466 Lambrecht (Pfalz)
Tel.: (06325) 189 0 - Fax: (06325) 189 28
kundenservice@sw-lambrecht.de

Auszug aus der Trinkwasseranalyse Elmstein der Limbach Analytics GmbH, Mannheim vom 27. Februar 2020

	Analysenwert	Grenzwert
pH-Wert	9	6,5 - 9,5
Elektrische Leitfähigkeit (25 °C)	104 µS/cm	2790 µS/cm
Gesamthärte	2,2 °dH	
Härtebereich	weich	
Calcium	10 mg/l	
Eisen	0,007 mg/l	0,200 mg/l
Magnesium	3,4 mg/l	
Mangan	< 0,005 mg/l	0,050 mg/l
Natrium	1,7 mg/l	200 mg/l
Quecksilber	< 0,0001 mg/l	0,0010 mg/l
Blei	< 0,001 mg/l	0,010 mg/l
Cadmium	< 0,0001 mg/l	0,0030 mg/l
Chrom	< 0,0005 mg/l	0,050 mg/l
Cyanid	< 0,005 mg/l	0,050 mg/l
Fluorid	< 0,10 mg/l	1,5 mg/l
Nickel	0,001 mg/l	0,020 mg/l
Nitrat	4,7 mg/l	50 mg/l
Nitrit	< 0,005 mg/l	0,50 mg/l
Chlorid	3,5 mg/l	250 mg/l
Sulfat	14,0 mg/l	250 mg/l
Arsen	< 0,001 mg/l	0,010 mg/l
Uran	< 0,0005 mg/l	0,010 mg/l