

Gemeinde Steinen

Auszug aus den Chemisch-Physikalischen

Trinkwasseranalysen

Stand 01.10.2024

Versorgungsgebiete

Steinen Endenburg
Höllstein Kirchhausen
Hüsingen
Hägelberg
Hofen
Weitenau
Fahrbuck
Schillighof
Schlächtenhaus

Parameter	Grenzwert	Einheit	Messwert	Messwert
pH Wert	6,5-9,5		7,900	7,900
Gesamthärte		°dH	4,070	3,416
Gesamthärte		mmol/l	0,940	0,610
Härtebereich			Weich (l)	Weich (l)
Calcium		mg/l	29,100	22,600
Magnesium		mg/l	5,100	1,000
Natrium	200	mg/l	3,400	3,600
Kalium		mg/l	1,200	0,800
Chlorid	250	mg/l	3,400	1,200
Nitrat	50	mg/l	2,900	3,270
Sulfat	250	mg/l	4,500	6,520
Eisen	0,2	mg/l	< 0,005	<0,0005
Mangan	0,05	mg/l	< 0,005	<0,0005
Aluminium	0,2	mg/l	0,016	0,010
Nitrit	0,5	mg/l	<0,03	<0,03
Fluorid	1,5	mg/l	0,110	0,090
Arsen	0,01	mg/l	0,003	0,001
Blei	0,01	mg/l	<0,001	<0,001
Cadmium	0,003	mg/l	<0,0001	<0,0001
Quecksilber	0,001	mg/l	<0,0001	<0,0001
Nickel	0,02	mg/l	<0,001	<0,001
TOC(org.geb Kohlenstoff)	Anormale Veränderung	mg/l	0,510	0,560
Pflanzenschutzmittel(PBSM1)	0,5	mg/l	<0,020	<0,02
Kupfer	2	mg/l	<0,002	<0,001
Weitere Auskünfte erteilt die Wasserversorgung:				
post@wasserversorgung-steinen.de				