

Versorgungsgebiet 06 - Marjoß (Versorgungsbereich des Tiefbrunnens Marjoß)

Versorgungsgebiet : 06	
Untersuchungsbericht vom:	09.09.2020
Untersuchendes Labor:	Institut Fresenius, Taunusstein
Prüfbericht-Nr:	4949200
Probenummer:	200758294
Datum der Probenahme:	18.08.2020

Parameter	Maßeinheit	Meßwert	Grenzwert
Gesamthärte	°dH	5,50	-
Härtebereich	mmol/l	weich (1)	-
pH-Wert	/	7,97	6,5-9,5
Elektrische Leitfähigkeit bei 25°C	µS/cm	208,00	2790
Calcium	mg/l	34,00	-
Magnesium	mg/l	3,24	-
Kalium	mg/l	1,70	-
Natrium	mg/l	2,10	200,00
Mangan	mg/l	<0,005	0,05
Eisen	mg/l	0,02	0,20
Chlorid	mg/l	4,50	250,00
Sulfat	mg/l	11,00	250,00
Nitrat	mg/l	7,20	50,00
Nitrit	mg/l	<0,02	0,50
Zusatzstoffe zur Aufbereitung des Wasser (zugelassen nach der Trinkwasserverordnung)	Kristallines Calciumcarbonat (CaCO ₃)		