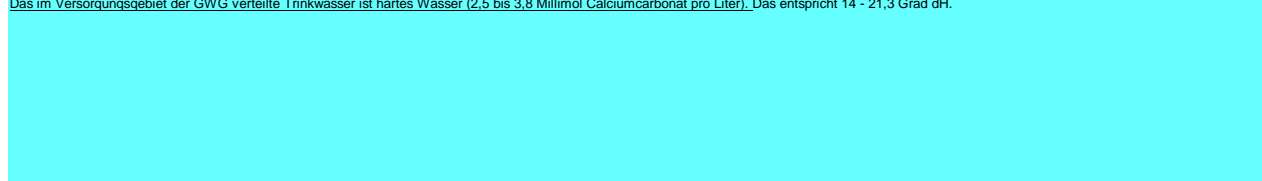


Auszug aus der Analysenübersicht aller Wasserwerke

Chemische Parameter 2022	Wasserwerke		TrinkwV ¹⁾ Grenzwert
	Zentral-Wasserwerk Kapellen	Grevenbroich Fürth	
pH-Wert	7,46	7,38	6,5 - 9,5
Gesamthärte (° dH)	18,2	14,1	-
Calcium (Ca ²⁺) (mg/l)	91,8	89	-
Magnesium (Mg ²⁺) (mg/l)	17,8	18	-
Natrium (Na ⁺) (mg/l)	20,2	9,5	200
Kalium (K ⁺) (mg/l)	5,2	5,2	-
Nitrat (NO ₃ ⁻) (mg/l)	4,2	< 1,0	50
Sulfat (SO ₄ ²⁻) (mg/l)	61,8	47	250
Chlorid (Cl ⁻) (mg/l)	29,1	14,8	250

Das im Versorgungsgebiet der GWG verteilte Trinkwasser ist hartes Wasser (2,5 bis 3,8 Millimol Calciumcarbonat pro Liter). Das entspricht 14 - 21,3 Grad dH.



|