

Die Werte wurden aus den Ortsnetz- und zusätzlich aus Brunnenproben entnommen. Daher sind kleinere Schwankungen möglich.	Einheit	Richt-/ Grenzwert	Großenmarpe, Mossenberg, Wöhren, Istrup, Cappel, Dalborn, Donop, Altendonop, Kleinenmarpe, Teil-Brüntrup I*	Blomberg Oberstadt- Marktplatz aufwärts	Blomberg Unterstadt- Marktplatz abwärts bis Ortseingang Istrup, Siebenhöfen, Borkhausen	Herrentrup, Höntrup, Tintrup, Maspe, Reelkirchen	Teil Brüntrup II**, Wellentrup, Höntrup - Heckenrosenweg	Eschenbruch
ph-Wert		6,7-9,5	7.62	7.66	7.65	7.53	7.74	7.92
Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	2790	507	486	1180	544	519	408
Chlorid	mg/l	250	16	15	15	13	11	25
Nitrat	mg/l	50	37	11	27	18	28	14
Calcium	mg/l		63.4	121	193	56.6	60.8	45.1
Magnesium	mg/l		23.5	24.8	38.8	33.2	30.7	20.6
Natrium	mg/l	200	7.47	15.8	9.24	7.18	6.95	6.01
Kalium	mg/l		0.792	1.15	1.13	1.2	1.19	0.702
Gesamthärte	mmol/l		2.55	4.04	6.41	2.72	2.69	2.03
Gesamthärte	°dH		14.3	22.7	30	15.2	15.1	11.4
Härtebereich			hart	hart	hart	hart	hart	mittel

* Teil-Brüntrup I: Auf dem Bake, Bakweg, Cappeler Straße, Ellern, Flötepeife, Gökerkamp, Vahlhauser Straße 17 bis 71

** Teil-Brüntrup II: Alter Postweg, Eggeweg, Eichholzstraße, Vahlhauser Straße 1 - 16, Vor dem Hof, Wehrener Straße

Die Aufteilung von Blomberg Oberstadt und Unterstadt finden Sie [hier](#).

Erläuterung zur Gesamthärte der Trinkwasserversorgung in Blomberg:

Härtegrad (dH) 0 - 8,4 > weich > Härtebereich 1

Härtegrad (dH) 8,4 - 14 > mittelhart > Härtebereich 2

Härtegrad (dH) mehr als 14 > hart > Härtebereich 3

dH = deutsche Härte

Die Schwankungen der Werte in der Kernstadt ergeben sich aus den unterschiedlichen Fördergebieten, aus welchen zu verschiedenen Zeiten nach Bedarf gefördert werden muss.