

Auszug aus der Analyse für das Versorgungsgebiet des Trinkwasserverbandes Stader Land
II. Quartal 2020 (Stand 19.06.2020)

	Zukauf vom WV Wingst	Wasserwerk Dollern	Wasserwerk Himmelpforten	Wasserwerk Heinbockel	
Kenngroößen/ Parameter	Nordkehdingen ohne Wischhafen, Kajedeich und Dösemoor	Samtgemeinden Apensen, Lühe und Horneburg Issendorf, Ruschwedel, Hollenbeck, Ahlerstedt, Gem. Jork, Hedendorf, ,	Samtgemeinde Oldendorf- Himmelpforten Gem. Drochtersen, Gem. Wischhafen Dösemoor, Kajedeich Bützfleth, Schölisch, Haddorf, Mulsum, Wiepenkathen (teilw.)	Samtgemeinde Fredenbeck ohne Mulsum, Wiepenka- then (teilw.) und Hagen, Bargstedt, Oersdorf, Kakerbeck, Wohlerst, Reith, Brest, Aspe, Harsefeld, Ohrensen	Grenz- wert
Temperatur °	11,6	13,7	10,3	10,1	
Leitfähigkeit uS/cm	401	649	645	446	2.000
pH-Wert	7,95	7,44	7,46	7,66	6,5 -9,5
Fluorid mg/l	0,10	0,14	0,11	0,15	
Nitrat mg/l	5,0	4,5	1,9	0,6	50
Uran mg/l	< 0,001	0,0002	0,0003	0,0004	0,010
Nitrit	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,1
Ammonium mg/l	< 0,05	< 0,04	< 0,04	< 0,04	0,5
Chlorid mg/l	25,0	71,4	36,6	35,8	250
Eisen mg/l	0,01	>0,010	0,092	0,107	0,20
Mangan mg/l	<0,0016	>0,001	0,002	0,001	0,05
Natrium mg/l	15,0	40,7	27,0	23,5	150
Sulfat mg/l	43	44,1	81,8	74,1	240
Säurekapazität mmol/l	2,16	3,39	3,93	1,81	
Calcium mg/l	55,0	83,5	98,9	60,7	400
Magnesium mg/l	5,0	6,5	5,8	2,9	50
Kalium mg/l	2,0	2,2	3,4	1,4	12
Härtebereich	Mittel	Mittel	Hart	Mittel	
dto.	1,5 - 2,5 mmol	1,5 - 2,5 mmol	> 2,5 mmol	1,5 - 2,5 mmol	
Gesamthärte °dH	8,8 1,6 mmol/l	13,2 2,4 mmol/l	15,2 2,7 mmol/l	9,2 1,6 mmol/l	
Karbonathärte °dH	6,0	9,5	11,0	5,1	

Das Trinkwasser entspricht grundsätzlich den bakteriologischen und chemischen Anforderungen der gültigen Trinkwasserversordnung vom 1. November 2011. Eine Qualitätsüberwachung erfolgt laufend, angegeben werden Werte der jeweils neuesten Untersuchung.