

Auszug aus der Analyse für das Versorgungsgebiet des Trinkwasserverbandes Stader Land

I. Quartal 2024
IV. Quartal 2023 (Zukauf v. WV Wingst)

Stand 24.04.2024

	Zukauf vom WV Wingst	Wasserwerk Dollern	Wasserwerk Himmelpforten	Wasserwerk Heinbockel	
Kenngrößen/ 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 °	12,5	8,8	9,2	9,1	
Leitfähigkeit uS/cm	380	602	657	444	2.000
pH-Wert	8,03	7,53	7,43	7,65	6,5 -9,5
Fluorid mg/l	0,11	0,15	0,14	0,08	
Nitrat mg/l	6,7	4,4	2,0	1,0	50
Uran mg/l	< 0,0004	0,0001	0,0001	0,0007	0,010
Nitrit	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	0,1
Ammonium mg/l	< 0,04	0,05	< 0,04	< 0,04	0,5
Chlorid mg/l	26,5	52,7	38,9	34,4	250
Eisen mg/l	<0,010	0,033	0,016	0,010	0,20
Mangan mg/l	<0,001	0,010	<0,001	<0,001	0,05
Natrium mg/l	15,9	36,2	25,7	18,0	150
Sulfat mg/l	38,5	29,2	68,6	70,1	240
Säurekapazität mmol/l	2,01	3,75	4,03	1,74	
Calcium mg/l	50,7	78,1	98,1	63,5	400
Magnesium mg/l	4,0	5,3	5,6	3,0	50
Kalium mg/l	2,0	2,1	2,8	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	8,0 1,6 mmol/	12,1 2,2 mmol/l	15,0 2,7 mmol/l	9,6 1,7 mmol/l	
Karbonathärte °dH	5,6	10,5	11,3	4,9	

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.