

Jahresmittel Schwefeldioxid (SO ₂)												
kontinuierliches Messverfahren in µg/m ³ , bezogen auf 20 °C												
	Westerland	Zingst	Neuglobsow	Waldhof	Schmücke	Deuselbach	Brotjackl- riegel	Schauins- land	Helgoland	Aukrug	Uecker- münde	Forellen-bach
1984	8			22		16		4				
1985	8			25		16		5				
1986	6			22		14	9	6				
1987	6					15	10	6				
1988	5			20		9	6	3				
1989	5			20		9	6	3				
1990	4			14		6	6	4				
1991	6			18		7	4	4				
1992	4	5	8	10	14	5	3	3			13	
1993	6	5	10	11	14	5	3	3			11	
1994	4	5	7	7	11	4	3	2	7		9	
1995	3	6	7	6	10	5		3			9	
1996	4	7	10	10	16	8			5		10	
1997	3	4	4	7	7	7		2	5		7	
1998	3	4	3	5	4	4	4	3	4		6	
1999	4	4	4	4	4	4	3	2		3	4	
2000	2	3	4	3	3	4	4	2		3	4	2
2001	1.5	2.2	2.5	2.2	1.4	2.7		1.1	3		4	2
2002	1.7	2.1	1.9	1.6	1.5	2.7	2.0	1.1	3		3	2
2003	1.9	2.9	1.7	1.9	2.2	3.3	2.5	1.3	3	2	3	2
2004	1.2	2.3	1.4	1.5	1.1			1.1		2	3	2
2005	1.1	1.8	1.2	1.3	1.4			1.4		2	3	2
2006	1.0	2.2	1.6	1.7	1.4			1.1				2
2007	1.1	1.8		1.4	1.2			0.9				2
2008	1.0	1.5	1.8	1.0	1.1			0.7				1
2009	1.1	0.7	1.8	0.7	1.5			0.7				2
2010	0.8	1.7	1.8	1.7	1.5			0.8				2
2011	0.9	1.4	1.4	1.3	1.3			0.5				2
	Schorfheide	Bassum	Gittrup	Falkenberg	Melpitz	Leinefelde	Lückendorf	Lehnmühle	Regnitzlosau	Öhringen	Raisting	
1988		12	15						29			
1989		13	13						34			
1990		11	11						29			
1991		13	13						35			
1992		7	10			20	40		25			
1993			11		35	23	37		28			
1994		8			21	12	24	30	22			
1995					17	9	27	30				
1996					17	12	33	35				
1997						6	25	18				
1998					5	4	14	11				
1999				5	5	4	9	7	5			
2000	4	2	4	4	4	3	6	6	4			
2001	3		4	4	3	3	6	5	4			
2002	3		3	4	4	4	7	6	4		2	
2003	3	3	4	4	4	5	7	6	4	3	2	
2004	3	2	3	3	3	3	5	4	3	2	2	
2005	3				3		5	5				
2006			Messungen beendet									

Messverfahren: - UV-Absorption (Nachweisgrenze NWG = 0.3 bzw. 3 µg/m³),
 kontinuierlich messende Geräte
 Berechnung: - aus Halbstundenmitteln
 - Messwertausfall < 33%
 Werte < NWG: - ersetzt durch halbe Nachweisgrenze