

Jahresmittel Gesamtstaub/Feinstaub PM ₁₀											
kontinuierliche Messungen in µg/m ³											
	Westerland	Zingst	Neuglobsow	Waldhof	Schmücke	Deuselbach	Brotjackl- riegel	Schauins- land	Aukrug	Uecker- münde	
1989						26					
1990				30		22		24			
1991				35		22	29	22			
1992		19	23	29	24	20	21	21		32	
1993		18	21	33	22	17	28	19		42	
1994		16	20	27	21	16	26	19		29	
1995		15	19	17	18	22		12		28	
1996		16	21	17	16	21		9			
1997		13	16	19	14	16		6			
1998		12	15	12	12	8		8		20	
1999		11	13	9	11	11	16	10	20	19	
2000		10	14	13	8	10	17	9	19	17	
2001		9	11	16	7	10	15	8	19	16	
2002		16	16	20	12	16		10	24	18	
2003		15	17	24	14	19	11	16	27	18	
2004		16	17	20	12			13	20	14	
2005	17	15	17	18	13			12	20	15	
2006	19	16	18	22	12			13			
2007	21	14	14	17	12			12			
2008	18	13	12	16	11			9			
2009	16	13	12	16	12			10			
2010	15	13	16	16	12			10			
2011	18	16	16	18	12			9			
	Schorfheide	Bassum	Gittrup	Falkenberg	Melpitz	Leinefelde	Lückendorf	Lehnmühle	Regnitzlosau	Öhringen	Raisting
1990		23	22						34		
1991		27	28						41		
1992		25	25				35		32		
1993		25	35			36	36		33		
1994		25			31	32	32	25	23		
1995					29	27		23	20		
1996					37		38	25			
1997					30	27	30	22			
1998		25			22	22	23				
1999		22	19	18	20	22	21	20	17		
2000	16	21		17	19	18	21	17	16		
2001	16	17	13	17	18	18	17	15	14		8
2002	17	22	17	19	20	19	20	18	15	24	
2003	18	23	21	20	23	24	20	20	17	26	16
2004	14		18	14	16	22	14	16	13	23	16
2005	15			17	18		17	19			
2006				Messungen beendet							

- Messverfahren: - Beta-Absorption (Nachweisgrenze
NWG = 1 µg/m³),
seit Ende 2010 Hybrid Partikel Monitor
kontinuierlich messende Geräte
- dunkelblau: Gesamtstaub-Werte (TSP)
- rot: PM₁₀-Werte
- Berechnung: - aus Halbstundenmitteln
- Messwertausfall < 33%
- Werte < NWG: - ersetzt durch halbe Nachweisgrenze