

Jahresmittel Stickstoffdioxid (NO ₂)								
Tagesproben in µg/m ³								
	Westerland	Zingst	Neuglobsow	Waldhof	Schmücke	Deuselbach	Brotjackl- riegel	Schauins- land
1969	9					11	5	3
1970	7					9	5	3
1971	8			12		10	5	3
1972	10			12		11	4	3
1973	7			12		13	5	4
1974	7			11		9	6	4
1975	8			12		10	5	4
1976	7			12		11	6	4
1977	9			14		11	5	4
1978	9			12		12	5	4
1979	8			13		13	6	4
1980	8			12		12	6	4
1981	8			13		12	6	4
1982	9			14		11	5	3
1983	8			13		12	5	3
1984	9			13		13	6	4
1985	10			14		13	7	5
1986	9			13		12	7	4
1987	9		9	13	6	13	7	5
1988	7		8	11	7	11	8	4
1989	9		12	13	7	11	7	4
1990	8		8	12	8	10	6	4
1991	9		9	12	8	10	6	4
1992	8	8	8	11	9	9	6	4
1993	9	8	8	11	7	9	5	4
1994	8	7	7	9	7	8	6	4
1995	9	7	8	9	7	8	6	4
1996	10	7	7	9	7	9	6	4
1997	10	7	7	9	6	9	6	4
1998	8	7	6	9	6	7	6	4
1999	7	7	7	8	6	8	6	4
2000	7	7	7	8	5	7	6	4
2001	7	6	6	8	5	7		
2002	7.5	7.4	6.8	7.5	6.2	8.2	5.2	3.0
2003	9.0	8.1	6.9	10.0	6.5	9.3	4.8	3.3
2004	8.0	7.6	6.9	9.7	6.3			3.2
2005	7.8	7.2	6.2	10.1	6.9			3.7
2006	7.6	7.4	6.6	9.0	6.5			3.1
2007	8.1	6.1	4.9	7.1	5.4			3.4
2008	7.3	7.8	6.3	9.7	7.1			3.4
2009	7.7	7.1	6.8	9.1	6.7			3.0
2010	7.9	7.0	6.1	9.2	6.3			3.5
2011	8.2	7.7	6.0	8.7	5.8			2.4
2012	7.0	7.0	6.5	9.1	6.7			2.6

Messverfahren:

- **dunkelblau:** Saltzman-Verfahren
- **hellblau:** Werte des Meteorologischen Dienstes der DDR (MD) (1996-1990)
- **rot:** Messverfahren mit imprägnierten Fritten (seit 2002)

Berechnung:

- aus Tagesproben
- Messwertausfall < 33%