

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV (in MEZ)**Ozonbericht : Mai 2007****Messkomponente: O3 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]**

Messstation	Verf.% HMW	max. 1h-MW	1h-MW				8h-MW			
			> 180 (1)		> 240 (2)		max. 8h-MW	> 120 (3)		
			Werte	Tage	Werte	Tage		Summe Tag (4)	Summe Tag (5)	Summe Tag (6)
Ludwigshafen-Oppau	97,8	151	-	-	-	-	136	6	10	25
Mainz-Mombach	97,9	147	-	-	-	-	136	7	11	29
Speyer-St.Guido Stifts	97,8	150	-	-	-	-	140	4	8	19
Neustadt-Strohmarkt	98,0	141	-	-	-	-	124	4	6	19
Kaiserslautern-Rathaus	97,6	157	-	-	-	-	129	5	11	23
Pirmasens-Lemberger Str	97,0	156	-	-	-	-	142	4	9	29
Trier-Universität	97,9	149	-	-	-	-	133	6	17	39
Worms-Hagenstraße	97,3	141	-	-	-	-	129	4	6	22
Neuwied-Hafenstraße	97,8	142	-	-	-	-	128	3	6	18
Koblenz-Fr. Ebert Ring	97,8	133	-	-	-	-	114	-	1	7
Bad Kreuznach-Bosenhei	97,8	146	-	-	-	-	134	2	4	22
Wörth-Marktplatz	97,7	170	-	-	-	-	148	9	16	39
Westpfalz-Dunzweiler	97,7	148	-	-	-	-	132	6	16	40
Hunsrück-Leisel	97,6	172	-	-	-	-	153	10	20	40
Westeifel-Wascheid	97,6	153	-	-	-	-	137	5	17	38
Westerwald-Herdorf	97,8	143	-	-	-	-	131	6	17	36
Westerwald-Neuhäusel	97,6	146	-	-	-	-	135	4	8	32
Pfälzerwald-Hortenkopf	97,6	163	-	-	-	-	154	10	23	48

Die Berechnung der Kenndaten erfolgt auf der Basis von 1h-MW

(1) Informationsschwelle

(2) Alarmschwelle

(3) Zielwert (darf an 25 Tagen überschritten werden, bei Mittelung über 3 Jahre. Gilt ab 01.01.2010)

(4) Summe der Überschreitungstage im Berichtsmonat

(5) Summe der Überschreitungstage im Kalenderjahr

(6) Summe der Überschreitungstage gemittelt über 3 Jahre

Verf.% HMW = Verfügbarkeit in Prozent

Werte = Anzahl MW mit Überschreitungen

Tage = Anzahl der Tage mit mindestens 1 Überschreitung

max = Höchster Mittelwert im Zeitraum

8h-MW = Gleitender 8-Stundenmittelwert eines Tages, berechnet aus 1-Stundenwerten in Stundenschritten.

= weniger als 75% der möglichen Werte

