

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV (in MEZ)**Ozonbericht : Juli 2006****Messkomponente: O₃ [µg/m³]**

Messstation	Verf.% HMW	1h-MW					8h-MW			
		max. 1h-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	237	12	4	-	-	194	14	25	30
Mainz-Mombach	97,8	219	14	6	-	-	176	19	32	34
Speyer-St.Guido Stifts	97,3	204	7	2	-	-	183	14	21	23
Neustadt-Strohmarkt	97,6	207	4	2	-	-	176	10	20	25
Kaiserslautern-Rathaus	85,7	239	4	1	-	-	189	18	27	27
Pirmasens-Lemberger Str	97,8	230	4	1	-	-	193	20	42	36
Trier-Universität	97,4	223	21	6	-	-	200	23	42	44
Worms-Hagenstraße	97,6	210	7	4	-	-	164	14	26	26
Neuwied-Hafenstraße	97,8	191	1	1	-	-	168	12	22	24
Koblenz-Fr. Ebert Ring	97,8	177	-	-	-	-	150	7	11	8
Bad Kreuznach-Bosenhei	97,8	197	8	3	-	-	177	17	31	27
Wörth-Marktplatz	97,8	226	33	9	-	-	190	22	42	44
Westpfalz-Dunzweiler	97,7	240	11	4	-	-	195	22	37	48
Hunsrück-Leisel	94,0	194	15	8	-	-	180	22	39	43
Westeifel-Wascheid	97,6	213	12	4	-	-	197	22	43	44
Westerwald-Herdorf	97,6	256	12	4	1	1	198	22	44	39
Westerwald-Neuhäusel	85,8	270	14	4	1	1	197	20	40	40
Pfälzerwald-Hortenkopf	96,7	229	23	6	-	-	191	23	43	55

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