

**Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV (in MEZ)****Ozonbericht : August 2007****Messkomponente: O<sub>3</sub> [µg/m<sup>3</sup>]**

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	165	-	-	-	-	140	4	22	23
Mainz-Mombach	97,8	152	-	-	-	-	139	1	18	26
Speyer-St.Guido Stifts	97,8	154	-	-	-	-	138	2	16	18
Neustadt-Strohmarkt	97,8	136	-	-	-	-	120	-	9	17
Kaiserslautern-Rathaus	97,7	138	-	-	-	-	124	2	17	21
Pirmasens-Lemberger Str	97,8	141	-	-	-	-	128	2	13	25
Trier-Universität	97,8	149	-	-	-	-	122	1	23	35
Worms-Hagenstraße	97,3	153	-	-	-	-	132	2	12	21
Neuwied-Hafenstraße	97,8	175	-	-	-	-	142	3	13	17
Koblenz-Fr. Ebert Ring	97,8	134	-	-	-	-	120	-	3	7
Bad Kreuznach-Bosenhei	97,8	149	-	-	-	-	116	-	8	19
Wörth-Marktplatz	97,8	164	-	-	-	-	138	5	32	37
Westpfalz-Dunzweiler	97,8	155	-	-	-	-	127	2	22	35
Hunsrück-Leisel	97,8	139	-	-	-	-	128	2	35	39
Westeifel-Wascheid	97,7	125	-	-	-	-	118	-	22	37
Westerwald-Herdorf	97,3	136	-	-	-	-	126	1	22	33
Westerwald-Neuhäusel	97,8	169	-	-	-	-	149	5	18	31
Pfälzerwald-Hortenkopf	97,8	139	-	-	-	-	129	4	37	44

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

