

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

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	72	-	-	-	-	60	0	22	23
Mainz-Mombach	96,4	77	-	-	-	-	56	0	18	25
Speyer-St.Guido Stifts	97,8	78	-	-	-	-	58	0	16	17
Neustadt-Strohmarkt	97,8	70	-	-	-	-	59	0	9	16
Kaiserslautern-Rathaus	97,6	78	-	-	-	-	72	0	17	21
Pirmasens-Lemberger Str	97,8	90	-	-	-	-	78	0	13	25
Trier-Universität	97,8	82	-	-	-	-	67	0	23	34
Worms-Hagenstraße	97,8	68	-	-	-	-	50	0	12	20
Neuwied-Hafenstraße	97,8	72	-	-	-	-	54	0	13	16
Koblenz-Fr. Ebert Ring	97,7	63	-	-	-	-	43	0	3	7
Bad Kreuznach-Bosenhei	97,2	71	-	-	-	-	59	0	8	19
Wörth-Marktplatz	97,7	96	-	-	-	-	84	0	32	36
Westpfalz-Dunzweiler	96,8	91	-	-	-	-	83	0	22	34
Hunsrück-Leisel	97,9	88	-	-	-	-	80	0	35	37
Westeifel-Wascheid	97,8	91	-	-	-	-	84	0	22	35
Westerwald-Herdorf	97,8	83	-	-	-	-	72	0	22	32
Westerwald-Neuhäusel	96,8	86	-	-	-	-	71	0	18	30
Pfälzerwald-Hortenkopf	97,2	96	-	-	-	-	90	0	37	42

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

