

**Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV****Ozonbericht : April 2005****Messkomponente: O<sub>3</sub> [ug/m<sup>3</sup>]**

Messstation	Monats- mittel	Verf.% HMW	max. HMW	1h-MW				8h-MW			
				max. 1h-MW	> 180 (1)		> 240 (2)		max. 8h-MW	> 120 (3)	
					Werte	Tage	Werte	Tage		Werte	Tage
Ludwigshafen-Oppau	43	97,8	123	122	-	-	-	-	102	-	-
Mainz-Mombach	45	97,8	123	123	-	-	-	-	105	-	-
Speyer-St.Guido Stifts	40	97,8	128	126	-	-	-	-	105	-	-
Neustadt-Strohmarkt	52	97,7	126	124	-	-	-	-	108	-	-
Kaiserslautern-Rathaus	40	97,8	118	118	-	-	-	-	104	-	-
Pirmasens-Lemberger Str	59	97,7	137	130	-	-	-	-	119	-	-
Trier-Universität	62	96,9	134	132	-	-	-	-	122	3	1
Worms-Hagenstraße	43	95,3	136	133	-	-	-	-	111	-	-
Neuwied-Hafenstraße	40	97,6	124	122	-	-	-	-	106	-	-
Koblenz-Fr. Ebert Ring	25	97,8	87	86	-	-	-	-	73	-	-
Bad Kreuznach-Bosenhei	40	97,8	114	111	-	-	-	-	97	-	-
Wörth-Marktplatz	51	97,7	146	146	-	-	-	-	123	2	2
Westpfalz-Dunzweiler	67	97,4	136	134	-	-	-	-	128	8	2
Hunsrück-Leisel	74	97,4	122	121	-	-	-	-	117	-	-
Westeifel-Wascheid	77	97,8	129	128	-	-	-	-	122	3	1
Westerwald-Herdorf	72	97,5	135	134	-	-	-	-	127	11	2
Westerwald-Neuhäusel	70	97,6	131	131	-	-	-	-	122	3	1
Pfälzerwald-Hortenkopf	80	97,6	151	151	-	-	-	-	138	22	3

(1) Informationsschwelle

(2) Alarmschwelle

(3) Zielwert (darf an 25 Tagen überschritten werden, bei Mittelung 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 66% der möglichen Werte