

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV

Ozonbericht : Juli 2004

Messkomponente: O3 [ug/m3]

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	59	97,8	194	192	4	1	-	-	178	22	5
Mainz-Mombach	57	97,8	182	181	1	1	-	-	165	16	3
Speyer-St.Guido Stifts	51	97,8	173	171	-	-	-	-	153	10	2
Neustadt-Strohmarkt	60	90,7	167	159	-	-	-	-	148	15	3
Kaiserslautern-Rathaus	50	97,8	166	165	-	-	-	-	158	12	2
Pirmasens-Lemberger Str	67	97,8	203	195	6	2	-	-	180	25	4
Trier-Universität	63	74,3	183	182	1	1	-	-	169	27	3
Worms-Hagenstraße	53	97,8	179	177	-	-	-	-	157	11	2
Neuwied-Hafenstraße	48	97,7	223	210	4	2	-	-	173	21	3
Koblenz-Fr. Ebert Ring	34	97,1	143	134	-	-	-	-	111	-	-
Bad Kreuznach-Bosenhei	52	97,8	173	169	-	-	-	-	146	12	2
Wörth-Marktplatz	66	97,7	194	191	7	2	-	-	179	48	8
Westpfalz-Dunzweiler	79	97,7	186	185	4	1	-	-	177	53	6
Hunsrück-Leisel	80	91,2	190	188	2	1	-	-	170	57	7
Westeifel-Wascheid	64	69,0	140	135	-	-	-	-	118	-	-
Westerwald-Herdorf	65	97,7	194	192	2	1	-	-	156	32	2
Westerwald-Neuhäusel	68	97,5	165	164	-	-	-	-	160	36	3
Pfälzerwald-Hortenkopf	85	97,7	200	198	3	1	-	-	183	84	9

(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