

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV

Ozonbericht : September 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	42	97,7	172	170	-	-	-	-	152	10	2
Mainz-Mombach	41	97,9	161	161	-	-	-	-	137	9	2
Speyer-St.Guido Stifts	37	97,8	172	163	-	-	-	-	139	10	2
Neustadt-Strohmarkt	44	97,8	149	145	-	-	-	-	129	8	2
Kaiserslautern-Rathaus	35	97,6	142	142	-	-	-	-	130	6	2
Pirmasens-Lemberger Str	51	97,8	154	154	-	-	-	-	142	11	2
Trier-Universität	57	96,2	154	152	-	-	-	-	137	21	6
Worms-Hagenstraße	36	97,2	147	145	-	-	-	-	127	4	1
Neuwied-Hafenstraße	35	90,6	155	154	-	-	-	-	133	3	1
Koblenz-Fr. Ebert Ring	24	97,5	122	119	-	-	-	-	87	-	-
Bad Kreuznach-Bosenhei	38	97,7	166	163	-	-	-	-	144	9	2
Wörth-Marktplatz	46	97,8	173	172	-	-	-	-	152	15	2
Westpfalz-Dunzweiler	65	97,6	158	152	-	-	-	-	138	41	5
Hunsrück-Leisel	70	97,6	161	161	-	-	-	-	153	56	6
Westeifel-Wascheid	69	97,8	149	145	-	-	-	-	138	52	5
Westerwald-Herdorf	61	97,8	145	143	-	-	-	-	131	17	3
Westerwald-Neuhäusel	60	97,8	146	145	-	-	-	-	123	10	3
Pfälzerwald-Hortenkopf	70	97,7	160	160	-	-	-	-	150	54	7

(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