

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV

Ozonbericht : Dezember 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	14	97,9	64	63	-	-	-	-	59	-	-
Mainz-Mombach	13	95,8	64	62	-	-	-	-	57	-	-
Speyer-St.Guido Stifts	12	97,8	67	67	-	-	-	-	57	-	-
Neustadt-Strohmarkt	17	97,8	69	68	-	-	-	-	63	-	-
Kaiserslautern-Rathaus	16	97,6	63	62	-	-	-	-	58	-	-
Pirmasens-Lemberger Str	23	97,7	69	68	-	-	-	-	62	-	-
Trier-Universität	23	97,8	73	73	-	-	-	-	69	-	-
Worms-Hagenstraße	12	94,8	60	60	-	-	-	-	56	-	-
Neuwied-Hafenstraße	13	97,6	67	67	-	-	-	-	63	-	-
Koblenz-Fr. Ebert Ring	9	97,8	57	55	-	-	-	-	51	-	-
Bad Kreuznach-Bosenhei	12	97,7	63	63	-	-	-	-	58	-	-
Wörth-Marktplatz	18	97,5	70	69	-	-	-	-	64	-	-
Westpfalz-Dunzweiler	26	97,6	70	69	-	-	-	-	68	-	-
Hunsrück-Leisel	38	97,6	88	88	-	-	-	-	81	-	-
Westeifel-Wascheid	42	97,6	96	96	-	-	-	-	91	-	-
Westerwald-Herdorf	30	97,7	78	78	-	-	-	-	71	-	-
Westerwald-Neuhäusel	-	19,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pfälzerwald-Hortenkopf	37	96,8	95	94	-	-	-	-	83	-	-

(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