

Überschreitungen von Grenzwerten nach der 33. BImSchV

Ozonbericht : Januar 2005

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	28	97,8	72	71	-	-	-	-	65	-	-
Mainz-Mombach	29	97,6	72	70	-	-	-	-	68	-	-
Speyer-St.Guido Stifts	23	97,8	70	68	-	-	-	-	62	-	-
Neustadt-Strohmarkt	34	97,8	76	75	-	-	-	-	70	-	-
Kaiserslautern-Rathaus	29	97,8	72	70	-	-	-	-	62	-	-
Pirmasens-Lemberger Str	40	97,9	74	74	-	-	-	-	68	-	-
Trier-Universität	40	97,6	82	80	-	-	-	-	74	-	-
Worms-Hagenstraße	22	97,2	65	65	-	-	-	-	58	-	-
Neuwied-Hafenstraße	29	97,6	75	72	-	-	-	-	67	-	-
Koblenz-Fr. Ebert Ring	19	97,7	60	58	-	-	-	-	52	-	-
Bad Kreuznach-Bosenhei	28	97,6	67	66	-	-	-	-	61	-	-
Wörth-Marktplatz	33	97,9	78	76	-	-	-	-	70	-	-
Westpfalz-Dunzweiler	42	97,6	79	76	-	-	-	-	72	-	-
Hunsrück-Leisel	51	97,4	82	80	-	-	-	-	75	-	-
Westeifel-Wascheid	51	97,7	86	86	-	-	-	-	77	-	-
Westerwald-Herdorf	44	97,5	77	76	-	-	-	-	69	-	-
Westerwald-Neuhäusel	36	58,3	72	71	-	-	-	-	68	-	-
Pfälzerwald-Hortenkopf	50	96,7	80	80	-	-	-	-	73	-	-

(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