

Anlage 3

Übersicht Statistik MP01 (Bergisch Gladbach) Teil 1 für die Monate April 2002 bis Dezember 2003

Standort April 2002 - September 2002: Otto-Hahn-Straße 1

Standort Oktober 2002 - Dezember 2003: Vinzenz Pallotti Hospital

ADU cologne

INSTITUT FÜR IMMISSIONSSCHUTZ GMBH

Zeitraum	N3	N2	N1	N1 tags	N1 nachts	typ. Lmax [dB]	typ. Lmax tags [dB]	typ. Lmax nachts [dB]	Leq4 [dB]	Leq3 [dB]	Lr tag [dB]	Lr nacht [dB]
April 02	1731	1983	803	602	201	66,6	66,5	67,1	47,3	46,6	50,2	48,4
Mai 02	1383	914	594	418	176	66,6	66,4	67,3	45,1	44,4	46,9	47,5
Juni 02	1452	1916	1039	782	257	66,8	66,6	67,1	47,4	47,5	51,7	46,6
Juli 02	1454	2165	1097	720	377	66,7	66,7	67,0	47,8	48,4	49,4	48,1
August 02	927	1727	794	501	293	66,0	66,1	65,9	45,5	44,8	48,8	46,8
September 02	1173	1776	991	694	297	66,6	66,5	66,8	47,4	47,0	50,4	47,5
Oktober 02	3201	1395	491	349	142	66,1	66,1	66,2	42,7	43,0	46,0	44,0
November 02	992	993	414	366	48	66,0	66,1	65,1	40,3	42,8	46,3	39,9
Dezember 02	1326	663	231	199	32	66,3	66,4	65,6	38,2	41,8	45,6	39,2
Januar 03	2437	2035	316	275	41	65,2	65,4	64,7	39,6	42,8	47,0	42,5
Februar 03	1366	637	315	287	28	65,9	65,8	66,4	38,2	41,9	44,9	39,2
März 03	3038	1633	439	336	103	65,8	65,8	65,8	42,4	43,7	47,4	44,2
April 03	3204	1829	665	552	113	65,9	66,0	65,3	43,4	44,5	48,0	43,0
Mai 03	1802	2125	1131	973	158	66,0	66,1	65,6	45,5	46,3	49,5	44,1
Juni 03	2007	2125	967	797	170	65,6	65,7	65,4	44,9	45,2	49,1	42,9
Juli 03	1416	2059	936	724	212	65,4	65,5	65,0	45,0	45,3	48,1	44,5
August 03	1317	2924	1138	821	317	65,1	65,1	65,1	46,3	45,2	48,2	46,2
September 03	1073	1686	753	637	116	65,1	65,1	65,0	43,3	44,6	47,5	42,6
Oktober 03	1186	1561	693	554	139	65,4	65,4	65,4	42,8	43,4	45,9	43,3
November 03	724		276	243	33	65,3	65,3	64,9	37,1	40,2	43,7	40,6
Dezember 03	1800		282	195	87	65,3	65,0	65,6	39,9	41,5	44,3	41,9
April 02 - September 02	8100	10461	5318	3717	1601	66,6	66,5	66,8	46,8	46,2	49,8	47,4
Oktober 02 - März 03	12360	7356	2206	1812	394	65,9	65,9	65,7	40,5	42,7	46,3	42,4
April 03 - Dezember 03	14529		6841	5496	1345	65,5	65,5	65,2	43,7	44,4	47,6	43,8
Januar 03 - Dezember 03	21370		7911	6394	1517	65,5	65,5	65,3	43,1	44,1	47,4	43,6
April 02 - Dezember 03 *)	34989		14365	11025	3340	65,9	65,9	66,1	44,2	44,7	48,1	45,2

N1: gültige Fluglärmeignisse mit LASmax >= 63 dB

N2: Anzahl relevanter Flugbewegungen laut Fluglärmbericht des Flughafens Köln-Bonn für Messstelle Bensberg (soweit zum Zeitpunkt dieses Berichtes bekannt)

N3: alle Lärmeignisse mit LASmax >= 63 dB

Lr: Fluglärmbeurteilungspegel nach DIN 45643

typ.Lmax: Median der Verteilung des LASmax

*) Statistische Werte für April 02 bis Dezember 03 haben nur informellen Charakter, da zwei Messorte zu Grunde liegen