

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

June 2016



Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.06.2016	44	8	56	56	14,3	18,2	100,0	55,4	55,1	34,0	75,0
02.06.2016	24	12	71	71	16,9	50,0	100,0	69,4	69,4	33,8	77,0
03.06.2016	38	29	113	113	25,7	76,3	100,0	55,2	54,7	33,8	77,1
04.06.2016	43	31	109	109	28,4	72,1	100,0	54,4	53,4	34,6	79,0
05.06.2016	21	14	106	106	13,2	66,7	100,0	55,6	55,2	33,8	78,8
06.06.2016	16	10	105	105	9,5	62,5	100,0	53,9	53,8	33,2	73,7
07.06.2016	74	22	87	87	25,3	29,7	89,5 W	56,4	56,1	35,2	77,7
08.06.2016	18	6	74	73	8,2	33,3	100,0	54,4	54,2	34,0	78,4
09.06.2016	29	12	98	98	12,2	41,4	100,0	58,7	57,1	33,3	100,4
10.06.2016	19	14	141	141	9,9	73,7	100,0	53,3	52,9	33,1	77,7
11.06.2016	41	23	122	122	18,9	56,1	100,0	53,9	53,5	34,5	75,8
12.06.2016	31	19	116	116	16,4	61,3	99,7	53,9	53,0	34,6	78,5
13.06.2016	30	12	137	137	8,8	40,0	100,0	54,7	54,4	33,1	78,8
14.06.2016	34	22	124	124	17,7	64,7	100,0	54,1	53,6	34,6	76,7
15.06.2016	43	14	87	87	16,1	32,6	95,7 W	56,9	56,5	35,8	81,4
16.06.2016	39	23	115	115	20,0	59,0	99,9	55,5	54,1	34,1	86,6
17.06.2016	36	19	161	161	11,8	52,8	100,0	55,6	54,3	33,6	90,1
18.06.2016	66	19	145	145	13,1	28,8	100,0	56,6	56,1	34,4	77,1
19.06.2016	19	14	140	140	10,0	73,7	83,1 W	52,4	51,9	34,7	75,6
20.06.2016	15	7	149	149	4,7	46,7	97,8 W	53,6	53,3	33,7	73,3
21.06.2016	29	22	176	176	12,5	75,9	99,9	55,2	54,7	36,8	81,3
22.06.2016	34	19	96	96	19,8	55,9	91,4 W	55,0	54,6	33,8	76,2
23.06.2016	61	24	138	138	17,4	39,3	85,3 W	55,3	54,9	32,4	75,4
24.06.2016	49	28	198	198	14,1	57,1	91,6 W	56,2	55,3	36,4	79,8
25.06.2016	67	28	162	162	17,3	41,8	72,8 W	57,1	56,9	36,9	75,2
26.06.2016	23	19	166	166	11,4	82,6	85,3 W	53,4	52,4	36,7	78,7
27.06.2016	55	43	180	180	23,9	78,2	100,0	56,7	55,7	33,3	80,0
28.06.2016	114	64	211	211	30,3	56,1	99,8	57,8	56,6	41,5	83,8
29.06.2016	39	32	127	127	25,2	82,1	99,8	55,6	54,9	35,1	78,8
30.06.2016	57	30	165	165	18,2	52,6	99,8	56,9	55,8	34,5	85,3
Totals/ Averages	1.208	639	3.875	3.874	16,4	55,4	96,4	58,0	57,7	35,1	86,9

N1: correlate dflights N2: relevant Flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=Technical

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

Jun 2016



Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.06.2016	94	11	56	19	57,9	11,7	100,0	58,5	58,2	31,2	81,9
02.06.2016	141	7	71	20	35,0	5,0	100,0	66,9	66,9	32,4	81,6
03.06.2016	99	14	113	39	35,9	14,1	100,0	59,3	59,0	32,0	83,1
04.06.2016	61	30	109	47	63,8	49,2	100,0	57,3	55,6	32,1	81,9
05.06.2016	76	34	106	40	85,0	44,7	100,0	60,2	56,9	30,9	95,3
06.06.2016	41	3	105	35	8,6	7,3	99,7	56,1	56,1	29,6	75,8
07.06.2016	123	26	87	37	70,3	21,1	89,5	59,4	58,5	31,6	83,4
08.06.2016	138	18	74	25	72,0	13,0	100,0	60,4	60,0	33,7	80,5
09.06.2016	157	21	98	29	72,4	13,4	100,0	59,7	59,1	31,3	80,8
10.06.2016	162	37	141	62	59,7	22,8	100,0	60,2	59,4	31,5	82,1
11.06.2016	80	32	122	51	62,7	40,0	100,0	58,9	57,1	31,1	92,5
12.06.2016	71	33	116	54	61,1	46,5	100,0	57,3	56,2	33,0	81,9
13.06.2016	112	33	137	55	60,0	29,5	100,0	60,3	58,7	29,2	90,8
14.06.2016	100	13	124	45	28,9	13,0	100,0	62,2	58,9	30,5	101,4
15.06.2016	105	11	87	35	31,4	10,5	95,8	59,1	58,6	30,8	88,7
16.06.2016	79	26	115	55	47,3	32,9	100,0	60,8	60,5	32,2	81,6
17.06.2016	129	57	161	78	73,1	44,2	100,0	58,7	57,1	30,9	82,7
18.06.2016	113	62	145	68	91,2	54,9	99,8	59,0	57,3	33,1	80,4
19.06.2016	115	51	140	66	77,3	44,3	83,3	60,2	58,1	33,3	86,1
20.06.2016	198	61	149	69	88,4	30,8	97,8	61,4	60,0	31,6	89,5
21.06.2016	147	65	176	83	78,3	44,2	100,0	59,8	58,2	33,3	83,6
22.06.2016	81	32	96	39	82,1	39,5	91,6	58,4	57,2	32,5	82,8
23.06.2016	104	50	138	65	76,9	48,1	85,3	59,3	57,1	33,2	88,2
24.06.2016	143	80	198	101	79,2	55,9	91,5	61,1	57,7	33,3	95,0
25.06.2016	145	55	162	81	67,9	37,9	72,8	59,9	57,4	35,2	85,0
26.06.2016	109	60	166	79	75,9	55,0	85,3	59,5	56,5	34,8	86,0
27.06.2016	125	34	180	86	39,5	27,2	100,0	58,2	57,4	32,9	81,1
28.06.2016	85	47	211	110	42,7	55,3	100,0	60,3	55,6	32,9	98,1
29.06.2016	72	37	127	63	58,7	51,4	100,0	57,2	55,1	31,5	83,2
30.06.2016	89	61	165	70	87,1	68,5	100,0	57,8	55,3	32,5	82,6
Totals/ Averages	3.294	1.101	3.875	1.706	62,3	34,4	96,4	60,1	58,8	32,3	90,8

NI: correlatedFlights N2: relevant Flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=Technical

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

June 2016



Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.06.2016	28	10	56	19	52,6	35,7	100,0	53,1	51,7	36,5	81,0
02.06.2016	52	16	71	20	80,0	30,8	100,0	60,4	60,1	34,6	80,4
03.06.2016	69	17	113	39	43,6	24,6	100,0	54,3	52,9	35,1	83,0
04.06.2016	57	34	109	47	72,3	59,6	100,0	55,0	51,6	34,5	80,8
05.06.2016	82	36	106	40	90,0	43,9	100,0	60,6	54,5	34,4	99,0
06.06.2016	43	3	105	35	8,6	7,0	100,0	55,4	55,4	33,1	69,6
07.06.2016	170	29	87	37	78,4	17,1	89,4 W	57,5	55,5	33,8	84,6
08.06.2016	72	21	74	25	84,0	29,2	100,0	55,6	53,7	35,1	81,4
09.06.2016	67	23	98	29	79,3	34,3	100,0	55,9	53,3	34,9	85,1
10.06.2016	99	44	141	62	71,0	44,4	99,7	57,1	54,0	34,5	82,1
11.06.2016	42	32	122	51	62,7	76,2	99,8	54,0	50,6	34,3	79,3
12.06.2016	47	30	116	54	55,6	63,8	99,8	54,5	50,4	36,2	86,8
13.06.2016	57	40	137	55	72,7	70,2	100,0	56,9	53,0	32,1	92,6
14.06.2016	82	6	124	45	13,3	7,3	99,9	58,2	53,9	35,4	97,3
15.06.2016	111	11	87	35	31,4	9,9	95,6 W	54,8	54,4	35,8	82,6
16.06.2016	72	21	115	55	38,2	29,2	100,0	55,3	54,2	37,0	78,9
17.06.2016	132	59	161	78	75,6	44,7	100,0	57,8	55,6	33,4	81,0
18.06.2016	160	63	145	68	92,6	39,4	100,0	57,2	53,9	35,1	82,4
19.06.2016	276	50	140	66	75,8	18,1	83,2 W	57,4	53,0	36,0	83,6
20.06.2016	242	62	149	69	89,9	25,6	97,7 W	59,9	55,9	32,7	95,6
21.06.2016	97	64	176	83	77,1	66,0	100,0	57,3	52,9	35,0	85,7
22.06.2016	97	32	96	39	82,1	33,0	91,6 W	55,8	53,2	35,5	81,6
23.06.2016	203	51	138	65	78,5	25,1	85,3 W	58,7	54,8	34,6	86,2
24.06.2016	168	83	198	101	82,2	49,4	91,6 W	60,8	53,6	35,6	96,2
25.06.2016	200	54	162	81	66,7	27,0	72,7 W	58,5	52,4	36,6	84,6
26.06.2016	218	57	166	79	72,2	26,1	85,3 W	58,6	53,6	35,5	87,8
27.06.2016	47	26	180	86	30,2	55,3	100,0	54,7	53,0	35,4	80,2
28.06.2016	85	43	211	110	39,1	50,6	99,6	56,0	53,5	36,7	85,3
29.06.2016	93	38	127	63	60,3	40,9	99,8	57,0	54,3	36,5	84,6
30.06.2016			165	70			100,0				
Totals/ Averages	3.168	1.055	3.875	1.706	64,0	37,4	96,4	57,3	54,2	35,2	89,9

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noiseevents Breakdown reasons: W=Weather T=Technical

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

June 2016



Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.06.2016	146	8	56	19	42,1	5,5	100,0	59,8	59,5	36,0	87,0
02.06.2016	145	10	71	20	50,0	6,9	100,0	60,8	60,8	36,2	80,6
03.06.2016	147	16	113	39	41,0	10,9	100,0	58,9	58,7	33,1	81,6
04.06.2016	67	15	109	47	31,9	22,4	100,0	57,6	57,0	35,7	85,3
05.06.2016	75	12	106	40	30,0	16,0	100,0	55,2	55,0	34,8	78,4
06.06.2016	117	9	105	35	25,7	7,7	100,0	57,6	57,3	29,7	84,8
07.06.2016	152	19	87	37	51,4	12,5	89,5 W	57,5	57,4	34,0	70,5
08.06.2016	188	17	74	25	68,0	9,0	100,0	57,7	57,6	37,4	73,1
09.06.2016	159	11	98	29	37,9	6,9	100,0	56,2	56,2	36,5	70,9
10.06.2016	229	37	141	62	59,7	16,2	99,8	57,7	57,5	35,8	74,4
11.06.2016	151	21	122	51	41,2	13,9	100,0	56,8	56,1	37,1	87,2
12.06.2016	164	24	116	54	44,4	14,6	100,0	56,8	56,4	38,9	82,1
13.06.2016	221	30	137	55	54,5	13,6	100,0	59,0	58,7	35,2	84,6
14.06.2016	373	21	124	45	46,7	5,6	99,8	61,0	59,5	35,0	94,5
15.06.2016	426	18	87	35	51,4	4,2	95,7 W	61,7	61,7	34,2	77,9
16.06.2016	344	25	115	55	45,5	7,3	99,9	60,0	59,7	35,8	84,0
17.06.2016	311	31	161	78	39,7	10,0	99,9	59,3	59,1	33,5	81,5
18.06.2016	272	23	145	68	33,8	8,5	99,5	58,2	58,1	36,0	75,7
19.06.2016	412	26	140	66	39,4	6,3	83,2 W	60,4	60,3	36,0	83,7
20.06.2016	360	38	149	69	55,1	10,6	97,4 W	59,4	59,3	35,3	78,9
21.06.2016	160	30	176	83	36,1	18,8	100,0	57,5	57,2	35,0	84,9
22.06.2016	118	13	96	39	33,3	11,0	91,6 W	59,5	59,4	35,9	78,2
23.06.2016	92	18	138	65	27,7	19,6	85,3 W	57,2	57,1	37,6	74,3
24.06.2016	226	40	198	101	39,6	17,7	91,6 W	57,5	57,3	38,2	80,1
25.06.2016	875	36	162	81	44,4	4,1	72,8 W	61,7	61,6	40,2	79,8
26.06.2016	696	41	166	79	51,9	5,9	85,3 W	64,3	64,2	40,1	83,6
27.06.2016	456	48	180	86	55,8	10,5	100,0	63,0	62,4	38,5	89,1
28.06.2016	537	65	211	110	59,1	12,1	100,0	62,8	61,3	37,7	99,6
29.06.2016	296	38	127	63	60,3	12,8	100,0	58,3	58,2	37,4	75,3
30.06.2016	360	39	165	70	55,7	10,8	100,0	60,7	60,3	37,3	84,9
Totals/ Averages	8.275	779	3.875	1.706	45,1	11,1	96,4	59,7	59,4	36,6	87,6

N1: correlatedFlights N2:relevant Flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=Technical

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

June 2016



Printdate: 01.07.2016 12:54:52 Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	LDEN (00-00) [dB]		LDay (07-19) [dB]		LEven (19-23) [dB]		LNight (23-07) [dB]	
	total	corr.	total	corr.				total	corr.	Backgr.	total	corr.	total	corr.	total
01.06.2016	44	8	56	56	14,3	18,2	100	54,2	51,1	51,4	51,0	39,4	47,8	45,5	
02.06.2016	24	12	71	71	16,9	50,0	100	63,0	49,2	62,8	65,8	44,8	43,1	43,0	
03.06.2016	38	29	113	113	25,7	76,3	100	53,0	52,4	43,8	43,6	43,6	46,5	46,3	
04.06.2016	43	31	109	109	28,4	72,1	100	54,5	54,2	42,3	46,2	44,5	48,2	48,0	
05.06.2016	21	14	106	106	13,2	66,7	100	62,2	52,9	61,6	43,9	39,8	56,9	47,6	
06.06.2016	16	10	105	105	9,5	62,5	100	49,7	43,7	48,5	40,3	39,0	37,0	35,1	
07.06.2016	74	22	87	87	25,3	29,7	90 W	53,6	52,6	46,9	50,5	45,1	46,8	46,4	
08.06.2016	18	6	74	73	8,2	33,3	100	49,1	43,9	47,5	39,6	36,9	41,0	35,7	
09.06.2016	29	12	98	98	12,2	41,4	100	52,6	51,7	45,3	44,4	38,9	46,6	46,2	
10.06.2016	19	14	141	141	9,9	73,7	100	52,9	49,7	50,1	39,6	39,6	47,1	43,6	
11.06.2016	41	23	122	122	18,9	56,1	100	51,6	50,4	45,2	47,5	42,2	45,3	44,7	
12.06.2016	31	19	116	116	16,4	61,3	100	53,2	52,5	44,8	47,6	45,7	46,9	46,5	
13.06.2016	30	12	137	137	8,8	40,0	100	50,9	49,0	46,4	47,3	42,5	44,4	43,2	
14.06.2016	34	22	124	124	17,7	64,7	100	52,9	51,1	48,1	44,8	42,6	46,8	44,8	
15.06.2016	43	14	87	87	16,1	32,6	96 W	51,2	50,0	45,1	51,4	48,8	42,6	42,6	
16.06.2016	39	23	115	115	20,0	59,0	100	58,1	57,5	48,5	46,3	45,4	52,2	51,9	
17.06.2016	36	19	161	161	11,8	52,8	100	58,3	58,1	44,9	46,7	42,7	52,7	52,6	
18.06.2016	66	19	145	145	13,1	28,8	100	53,0	48,5	51,0	55,0	49,0	39,7	39,7	
19.06.2016	19	14	140	140	10,0	73,7	83 W	49,4	49,0	38,9	45,0	43,0	42,2	42,2	
20.06.2016	15	7	149	149	4,7	46,7	98 W	48,3	42,0	47,1	45,7	43,0	41,5	32,6	
21.06.2016	29	22	176	176	12,5	75,9	100	49,9	48,9	43,1	48,3	47,2	42,8	41,9	
22.06.2016	34	19	96	96	19,8	55,9	91 W	53,9	53,2	45,6	45,6	38,6	48,0	47,5	
23.06.2016	61	24	138	138	17,4	39,3	85 W	54,0	52,4	48,8	41,9	40,9	47,0	45,8	
24.06.2016	49	28	198	198	14,1	57,1	92 W	53,4	52,7	45,2	52,1	50,0	45,6	45,6	
25.06.2016	67	28	162	162	17,3	41,8	73 W	57,7	50,0	56,9	42,7	40,8	51,0	43,0	
26.06.2016	23	19	166	166	11,4	82,6	85 W	52,8	52,8	32,4	46,0	40,3	46,3	46,3	
27.06.2016	55	43	180	180	23,9	78,2	100	54,7	54,2	45,0	52,3	50,4	47,8	47,7	
28.06.2016	114	64	211	211	30,3	56,1	100	60,2	59,1	53,5	50,1	47,9	54,5	53,4	
29.06.2016	39	32	127	127	25,2	82,1	100	55,0	54,8	42,8	47,9	44,1	49,2	49,2	
30.06.2016	57	30	165	165	18,2	52,6	100	55,7	54,5	49,2	52,0	49,9	49,4	48,5	
Sums:	1.208	639	3.875	3.874	16,5	52,9	96	55,8	53,0	52,5	53,1	45,4	48,8	46,9	

NI: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=T

LDEN calculated with daytime 07:00-19:00 evening time: 19:00-23:00 nighttime: 00:00-07:00 and 23:00-00:00

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

June 2016



Printdate: 01.07.2016 12:55:13

Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	LDEN (00-00) [dB]		LDay (07-19) [dB]		LEven (19-23) [dB]		LNight (23-07) [dB]		
	total	corr.	total	corr.				total	corr.	Backgr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.
01.06.2016	94	11	56	19	57,9	11,7	100	57,5	53,3	55,4	51,9	45,1	53,9	49,5	50,3	46,5
02.06.2016	141	7	71	20	35,0	5,0	100	62,1	44,8	62,0	64,0	47,8	54,1		48,4	
03.06.2016	99	14	113	39	35,9	14,1	100	55,7	51,5	53,7	53,8	49,7	48,9	34,4	48,1	44,5
04.06.2016	61	30	109	47	63,8	49,2	100	57,9	56,9	50,7	53,3	50,5	57,4	57,0	48,0	47,2
05.06.2016	76	34	106	40	85,0	44,7	100	62,8	61,4	57,0	59,7	58,5	54,2	51,6	55,9	54,5
06.06.2016	41	3	105	35	8,6	7,3	100	51,5	38,1	51,3	51,4	40,3	46,2	33,4	41,9	
07.06.2016	123	26	87	37	70,3	21,1	90	59,4	54,6	57,7	56,7	53,9	54,1	52,9	51,5	42,3
08.06.2016	138	18	74	25	72,0	13,0	100	61,1	53,7	60,2	53,7	51,0	55,4	48,8	54,7	46,0
09.06.2016	157	21	98	29	72,4	13,4	100	58,0	54,5	55,4	55,6	50,8	55,5	54,5	49,0	43,5
10.06.2016	162	37	141	62	59,7	22,8	100	58,4	55,7	54,9	56,6	53,1	55,8	55,4	48,9	44,3
11.06.2016	80	32	122	51	62,7	40,0	100	59,9	56,1	57,5	57,3	55,5	56,3	54,8	51,6	42,9
12.06.2016	71	33	116	54	61,1	46,5	100	58,2	53,4	56,4	55,5	52,2	52,3	50,4	50,7	43,7
13.06.2016	112	33	137	55	60,0	29,5	100	62,4	61,5	55,0	56,2	54,8	57,9	52,9	55,6	55,4
14.06.2016	100	13	124	45	28,9	13,0	100	62,9	59,0	60,7	62,2	61,4	49,2	44,4	55,2	43,7
15.06.2016	105	11	87	35	31,4	10,5	96	60,4	50,0	60,0	54,7	52,3	46,8	35,9	54,3	36,7
16.06.2016	79	26	115	55	47,3	32,9	100	66,2	53,1	66,0	52,8	48,7	52,8	52,2	60,8	43,7
17.06.2016	129	57	161	78	73,1	44,2	100	61,1	58,8	57,1	54,7	52,7	57,3	56,3	54,1	51,2
18.06.2016	113	62	145	68	91,2	54,9	100	61,0	59,3	56,2	55,9	53,2	57,0	56,2	53,9	52,0
19.06.2016	115	51	140	66	77,3	44,3	83	62,3	60,9	56,5	58,3	56,2	58,3	57,2	54,0	52,7
20.06.2016	198	61	149	69	88,4	30,8	98	61,5	59,2	57,6	58,1	55,7	59,7	59,1	52,5	48,0
21.06.2016	147	65	176	83	78,3	44,2	100	61,6	60,0	56,5	56,2	54,2	58,6	57,3	54,1	52,4
22.06.2016	81	32	96	39	82,1	39,5	92	56,5	54,0	53,0	55,6	53,9	53,9	52,9	45,9	38,5
23.06.2016	104	50	138	65	76,9	48,1	85	59,6	57,7	55,1	58,2	57,5	57,2	54,9	49,1	46,3
24.06.2016	143	80	198	101	79,2	55,9	92	63,1	61,8	57,2	60,5	59,9	59,0	57,7	54,8	53,1
25.06.2016	145	55	162	81	67,9	37,9	73	63,4	61,7	58,6			58,9	57,8	55,6	53,6
26.06.2016	109	60	166	79	75,9	55,0	85	62,2	60,9	56,3	58,6	57,5	56,2	56,0	54,5	52,9
27.06.2016	125	34	180	86	39,5	27,2	100	57,4	54,1	54,7	53,1	47,7	57,7	56,1	46,3	37,2
28.06.2016	85	47	211	110	42,7	55,3	100	60,7	59,7	53,9	60,1	59,7	58,9	58,4	48,9	44,4
29.06.2016	72	37	127	63	58,7	51,4	100	58,3	56,7	53,2	55,0	54,4	49,4	36,9	51,6	50,0
30.06.2016	89	61	165	70	87,1	68,5	100	57,1	56,3	49,3	56,2	55,3	55,0	54,7	46,0	44,7
Sums:	3.294	1.101	3.875	1.706	64,5	33,4	96	60,8	57,8	57,8	57,5	55,1	56,1	54,6	53,2	49,2

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noisereasons: W=Weather T=F LDEN calculated with daytime 07:00-19:00 evening time: 19:00-23:00 nighttime: 00:00-07:00 and 23:00-00:00

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

June 2016



Printdate: 01.07.2016 12:55:29

Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	LDEN (00-00) [dB]			LDay (07-19) [dB]			LEven (19-23) [dB]			LNight (23-07) [dB]		
	total	corr.	total	corr.				total	corr.	Backgr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total
01.06.2016	28	10	56	19	52,6	35,7	100	53,7	53,6	39,3	45,4	43,8	51,6	51,6	46,3	46,2			
02.06.2016	52	16	71	20	80,0	30,8	100	56,2	48,7	55,4	58,2	51,5	45,5	45,5	43,1	30,0			
03.06.2016	69	17	113	39	43,6	24,6	100	54,9	52,3	51,5	51,7	50,4	43,9	43,9	48,3	45,3			
04.06.2016	57	34	109	47	72,3	59,6	100	57,6	56,8	49,6	51,1	50,5	57,0	56,6	48,5	47,3			
05.06.2016	82	36	106	40	90,0	43,9	100	64,0	63,4	55,1	60,5	60,3	57,7	51,7	56,9	56,7			
06.06.2016	43	3	105	35	8,6	7,0	100	50,3	32,1	50,2	46,7	35,1	42,0	43,5	43,5				
07.06.2016	170	29	87	37	78,4	17,1	89	56,6	55,3	50,6	57,4	54,9	53,8	53,6	42,8	42,4			
08.06.2016	72	21	74	25	84,0	29,2	100	57,0	55,0	52,7	52,4	51,8	54,1	51,1	49,3	47,2			
09.06.2016	67	23	98	29	79,3	34,3	100	56,0	54,9	49,5	53,8	52,6	56,1	55,7	42,7	38,7			
10.06.2016	99	44	141	62	71,0	44,4	100	56,6	55,8	48,8	56,1	55,1	56,2	56,2	40,3	44,4			
11.06.2016	42	32	122	51	62,7	76,2	100	55,5	55,2	44,1	50,0	49,8	56,0	55,7	44,8	44,4			
12.06.2016	47	30	116	54	55,6	63,8	100	55,1	54,0	48,5	54,0	53,8	50,9	50,9	46,0	43,1			
13.06.2016	57	40	137	55	72,7	70,2	100	57,8	55,8	53,5	56,3	55,9	55,5	55,4	47,9	47,9			
14.06.2016	82	6	124	45	13,3	7,3	100	57,4	55,9	51,9	59,0	58,4	46,5	46,5	46,5	40,9			
15.06.2016	111	11	87	35	31,4	9,9	96	49,8	44,8	48,1	50,7	46,7	45,5	31,6	37,5	32,9			
16.06.2016	72	21	115	55	38,2	29,2	100	57,2	53,5	54,8	50,6	46,2	54,0	53,3	50,0	44,4			
17.06.2016	132	59	161	78	75,6	44,7	100	59,5	58,8	50,9	54,7	52,9	57,6	56,9	51,1	50,8			
18.06.2016	160	63	145	68	92,6	39,4	100	60,6	60,1	50,9	53,9	53,1	57,8	56,7	53,3	53,1			
19.06.2016	276	50	140	66	75,8	18,1	83	59,8	59,5	47,9	56,4	55,8	57,9	57,6	49,9	49,7			
20.06.2016	242	62	149	69	89,9	25,6	98	61,5	61,0	51,9	58,2	56,7	61,7	61,5	49,4	49,1			
21.06.2016	97	64	176	83	77,1	66,0	100	60,6	60,4	47,7	55,1	54,7	57,5	57,2	53,1	53,0			
22.06.2016	97	32	96	39	82,1	33,0	92	55,4	54,1	49,6	54,2	53,5	55,0	54,3	41,3	27,1			
23.06.2016	203	51	138	65	78,5	25,1	85	59,5	58,3	53,4	59,2	58,4	55,8	55,7	49,0	45,9			
24.06.2016	168	83	198	101	82,2	49,4	92	63,2	63,0	51,0	61,5	61,3	58,9	58,7	54,4	54,1			
25.06.2016	200	54	162	81	66,7	27,0	73	62,9	62,6	51,1	58,9	58,3	58,1	58,0	55,1	54,7			
26.06.2016	218	57	166	79	72,2	26,1	85	61,3	60,6	52,9	58,9	58,3	56,5	56,4	52,8	51,9			
27.06.2016	47	26	180	86	30,2	55,3	100	55,0	53,9	48,2	45,8	42,9	57,2	56,5	36,9	39,3			
28.06.2016	85	43	211	110	39,1	50,6	100	56,0	55,6	45,1	52,7	51,6	57,0	56,9	40,4	39,3			
29.06.2016	93	38	127	63	60,3	40,9	100	57,5	57,2	46,3	55,9	55,2	46,3	43,0	50,1	50,1			
30.06.2016			165	70			100												
Sums:	3.168	1.055	3.875	1.706	61,8	33,3	96	58,7	57,9	51,1	55,9	54,9	55,9	55,3	49,9	49,9			

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=T LDEN calculated with daytime 07:00-19:00 evening time: 19:00-23:00 nighttime: 00:00-07:00 and 23:00-00:00

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

Juní 2016



Printdate: 01.07.2016 12:55:42

Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	LDEN (00-00) [dB]		LDay (07-19) [dB]		LEven (19-23) [dB]		LNight (23-07) [dB]	
	total	corr.	total	corr.				total	corr.	Backgr.	total	corr.	total	corr.	total
01.06.2016	146	8	56	19	42,1	5,5	100	63,7	47,3	63,6	56,4	49,3	52,2	57,9	35,3
02.06.2016	145	10	71	20	50,0	6,9	100	59,9	44,5	59,8	56,1	38,1	52,9	53,0	38,7
03.06.2016	147	16	113	39	41,0	10,9	100	60,1	47,4	59,8	54,3	43,7	57,0	52,6	41,1
04.06.2016	67	15	109	47	31,9	22,4	100	59,0	56,7	55,1	42,9	33,4	52,1	53,2	51,4
05.06.2016	75	12	106	40	30,0	16,0	100	54,7	43,2	54,4	51,2	43,3	42,9	48,1	34,8
06.06.2016	117	9	105	35	25,7	7,7	100	54,5	48,0	53,4	53,6	33,6	53,8	40,7	
07.06.2016	152	19	87	37	51,4	12,5	90 W	58,7	42,0	58,6	54,4	40,9	44,7	52,0	32,9
08.06.2016	188	17	74	25	68,0	9,0	100	58,7	42,4	58,6	51,7	41,7	55,7	51,5	27,3
09.06.2016	159	11	98	29	37,9	6,9	100	53,3	42,8	52,9	52,0	38,2	47,7	44,9	35,2
10.06.2016	229	37	141	62	59,7	16,2	100	56,2	44,6	55,9	53,1	46,3	55,6	45,7	29,6
11.06.2016	151	21	122	51	41,2	13,9	100	56,9	48,8	56,1	53,3	50,1	51,9	49,5	32,9
12.06.2016	164	24	116	54	44,4	14,6	100	56,3	46,7	55,8	51,8	46,8	51,6	49,1	34,3
13.06.2016	221	30	137	55	54,5	13,6	100	58,0	47,9	57,5	55,4	47,0	53,9	49,9	
14.06.2016	373	21	124	45	46,7	5,6	100	58,1	53,5	56,3	58,6	56,3	54,0	46,8	30,7
15.06.2016	426	18	87	35	51,4	4,2	96 W	61,9	44,1	61,8	55,9	46,0	54,9	55,4	30,4
16.06.2016	344	25	115	55	45,5	7,3	100	60,5	54,8	59,1	55,7	44,3	55,2	53,6	49,2
17.06.2016	311	31	161	78	39,7	10,0	100	59,0	48,5	58,6	53,8	45,1	57,4	50,6	38,6
18.06.2016	272	23	145	68	33,8	8,5	100	57,6	44,1	57,4	52,9	41,6	55,0	49,8	
19.06.2016	412	26	140	66	39,4	6,3	83 W	60,6	48,1	60,4	55,4	48,3	57,8	52,0	34,3
20.06.2016	360	38	149	69	55,1	10,6	97 W	59,5	46,2	59,3	54,2	45,5	52,8	53,0	27,7
21.06.2016	160	30	176	83	36,1	18,8	100	60,6	47,4	60,3	49,4	44,8	50,5	54,9	38,1
22.06.2016	118	13	96	39	33,3	11,0	92 W	60,1	42,0	60,1	56,2	43,4	47,4	53,5	30,3
23.06.2016	92	18	138	65	27,7	19,6	85 W	52,3	41,0	51,9	52,8	42,9	47,2	41,6	29,6
24.06.2016	226	40	198	101	39,6	17,7	92 W	58,8	50,1	58,2	50,9	43,0	56,9	50,7	42,1
25.06.2016	875	36	162	81	44,4	4,1	73 W	61,6	47,3	61,4			58,2	53,3	26,7
26.06.2016	696	41	166	79	51,9	5,9	85 W	62,0	51,2	61,6	63,0	53,6	54,1	51,9	26,9
27.06.2016	456	48	180	86	55,8	10,5	100	60,4	53,3	59,4	60,5	55,8	53,0	51,0	32,8
28.06.2016	537	65	211	110	59,1	12,1	100	61,1	57,4	58,7	62,8	59,7	51,4	49,0	43,1
29.06.2016	296	38	127	63	60,3	12,8	100	56,9	48,1	56,2	55,9	45,4	50,0	48,5	41,3
30.06.2016	360	39	165	70	55,7	10,8	100	60,2	49,5	59,8	58,6	52,4	54,1	52,2	
Sums:	8.275	779	3.875	1.706	45,7	9,4	96	59,4	50,1	58,9	56,4	50,1	54,0	51,8	40,5

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=T

LDEN calculated with daytime 07:00-19:00 evening time: 19:00-23:00 nighttime: 00:00-07:00 and 23:00-00:00

Burgas Airport