

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

September 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.
01.09.2016	48	25	158	158	15,8	52,1	89,5 W	55,5	55,1	34,2	74,5
02.09.2016	49	33	182	182	18,1	67,3	83,2 W	55,2	54,5	35,5	79,0
03.09.2016	44	38	151	151	25,2	86,4	95,7 W	54,7	54,0	35,6	73,9
04.09.2016	43	32	148	148	21,6	74,4	100,0	54,9	54,1	33,9	79,3
05.09.2016	26	15	135	135	11,1	57,7	100,0	55,6	55,3	33,7	77,6
06.09.2016	17	8	158	158	5,1	47,1	87,2 W	53,8	53,6	33,9	75,7
07.09.2016	30	14	89	89	15,7	46,7	95,6 W	55,4	55,2	33,6	78,9
08.09.2016	35	0	125	125	0,0	0,0	89,5 W	54,8	54,8	34,5	
09.09.2016	29	17	166	166	10,2	58,6	100,0	55,0	54,6	33,9	78,3
10.09.2016	17	14	151	151	9,3	82,4	99,8	53,4	52,9	34,3	73,8
11.09.2016	38	24	130	130	18,5	63,2	100,0	55,3	54,9	34,6	76,2
12.09.2016	48	24	129	129	18,6	50,0	87,4 W	56,3	55,7	34,7	77,2
13.09.2016	45	34	138	138	24,6	75,6	100,0	55,4	54,7	36,1	79,8
14.09.2016	118	28	81	81	34,6	23,7	100,0	59,6	59,0	33,3	85,1
15.09.2016	26	16	104	104	15,4	61,5	97,8 W	54,1	53,1	32,8	81,7
16.09.2016	31	11	141	141	7,8	35,5	100,0	56,1	55,9	33,4	80,8
17.09.2016	52	35	112	112	31,3	67,3	100,0	56,7	56,1	37,1	78,6
18.09.2016	29	17	107	107	15,9	58,6	100,0	60,0	58,7	35,3	92,0
19.09.2016	34	13	90	90	14,4	38,2	100,0	57,0	56,8	33,4	77,7
20.09.2016			92	92			100,0 W				
21.09.2016			61	61			100,0				
22.09.2016			68	68			100,0				
23.09.2016			111	111			100,0				
24.09.2016			89	89			100,0				
25.09.2016			81	81			100,0				
26.09.2016			72	72			100,0				
27.09.2016			70	70			100,0				
28.09.2016			35	35			100,0				
29.09.2016			46	46			100,0				
30.09.2016			63	63			100,0				
Totals/ Averages	759	398	3.283	3.283	17,4	58,1	97,5	56,1	55,5	34,5	82,2

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

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

September 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.
01.09.2016	160	56	158	73	76,7	35,0	89,5 W	60,2	58,1	31,6	90,1
02.09.2016	183	64	182	91	70,3	35,0	83,2 W	60,0	57,4	31,8	85,4
03.09.2016	108	59	151	69	85,5	54,6	95,7 W	57,9	55,0	34,3	82,2
04.09.2016	86	49	148	70	70,0	57,0	100,0	57,2	54,7	32,5	88,4
05.09.2016	48	40	135	56	71,4	83,3	99,8	56,0	53,3	31,7	83,1
06.09.2016	73	35	158	65	53,8	47,9	87,2 W	56,9	54,4	33,0	86,4
07.09.2016	158	32	89	40	80,0	20,3	95,7 W	60,3	59,7	35,0	82,4
08.09.2016	138	44	125	62	71,0	31,9	89,5 W	58,8	56,7	35,8	89,5
09.09.2016	129	73	166	79	92,4	56,6	100,0	58,9	55,5	33,2	86,0
10.09.2016	98	65	151	74	87,8	66,3	99,9	57,6	54,3	33,6	81,1
11.09.2016	77	52	130	59	88,1	67,5	100,0	57,2	53,0	33,6	88,3
12.09.2016	65	45	129	62	72,6	69,2	87,4 W	58,0	53,9	35,8	90,4
13.09.2016	136	54	138	69	78,3	39,7	100,0	59,9	56,9	34,7	90,5
14.09.2016	50	20	81	32	62,5	40,0	100,0	56,4	55,2	32,3	83,3
15.09.2016	93	27	104	40	67,5	29,0	97,7 W	60,3	59,9	31,5	80,4
16.09.2016	127	45	141	67	67,2	35,4	100,0	58,1	56,4	33,6	84,0
17.09.2016	37	36	112	50	72,0	97,3	99,7	53,7	51,1	32,0	77,7
18.09.2016	28	24	107	53	45,3	85,7	100,0	53,7	50,8	35,1	84,8
19.09.2016	58	27	90	37	73,0	46,6	100,0	55,6	53,7	33,1	83,5
20.09.2016	89	26	92	39	66,7	29,2	93,6 W	57,3	54,5	32,9	91,9
21.09.2016	42	17	61	21	81,0	40,5	100,0	54,7	53,6	30,2	80,0
22.09.2016	28	20	68	25	80,0	71,4	100,0	53,9	51,8	29,4	81,1
23.09.2016	72	41	111	50	82,0	56,9	99,6	55,5	52,7	30,5	81,1
24.09.2016	53	28	89	40	70,0	52,8	100,0	54,9	53,1	30,9	78,5
25.09.2016	48	19	81	34	55,9	39,6	100,0	54,8	53,4	31,3	82,6
26.09.2016	71	27	72	34	79,4	38,0	100,0	56,7	54,8	30,1	83,2
27.09.2016	49	23	70	31	74,2	46,9	99,8	56,6	55,5	31,2	82,9
28.09.2016	82	4	35	7	57,1	4,9	100,0	56,0	55,8	31,2	77,4
29.09.2016			46	16			100,0				
30.09.2016	83	22	63	30	73,3	26,5	100,0	56,4	55,4	31,3	80,8
Totals/ Averages	2.469	1.074	3.283	1.475	72,6	48,5	97,3	57,5	55,4	32,9	85,9

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

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

September 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.
01.09.2016	89	35	158	73	47,9	39,3	89,3 W	58,1	56,0	34,8	87,0
02.09.2016	278	65	182	91	71,4	23,4	83,2 W	60,3	57,8	35,2	83,0
03.09.2016	103	59	151	69	85,5	57,3	95,7 W	57,3	51,6	34,7	83,7
04.09.2016	42	40	148	70	57,1	95,2	100,0	55,4	47,9	34,8	87,5
05.09.2016	49	39	135	56	69,6	79,6	99,9	54,8	50,0	36,5	83,6
06.09.2016	163	36	158	65	55,4	22,1	87,3 W	56,2	52,4	34,3	86,8
07.09.2016	99	38	89	40	95,0	38,4	95,7 W	56,4	53,0	34,8	83,6
08.09.2016	167	46	125	62	74,2	27,5	89,4 W	57,9	53,5	36,3	89,9
09.09.2016	111	73	166	79	92,4	65,8	99,8	58,6	52,6	36,2	91,3
10.09.2016	82	66	151	74	89,2	80,5	100,0	57,2	51,4	35,7	87,4
11.09.2016	129	55	130	59	93,2	42,6	100,0	57,6	52,6	35,1	88,2
12.09.2016	277	44	129	62	71,0	15,9	87,3 W	58,7	54,9	35,4	88,6
13.09.2016	78	61	138	69	88,4	78,2	99,9	58,3	52,0	35,5	89,9
14.09.2016	49	24	81	32	75,0	49,0	99,8	54,9	51,8	36,1	87,1
15.09.2016	82	24	104	40	60,0	29,3	97,7 W	56,0	54,4	34,2	81,1
16.09.2016	85	40	141	67	59,7	47,1	100,0	57,6	54,4	34,4	92,3
17.09.2016	38	32	112	50	64,0	84,2	99,6	53,6	50,2	34,9	83,5
18.09.2016	32	24	107	53	45,3	75,0	100,0	53,3	49,1	37,5	84,6
19.09.2016	57	25	90	37	67,6	43,9	100,0	54,8	52,6	34,1	81,6
20.09.2016	66	23	92	39	59,0	34,8	93,6 W	55,3	52,5	34,0	80,7
21.09.2016	26	18	61	21	85,7	69,2	99,8	52,8	51,0	33,0	81,2
22.09.2016	23	18	68	25	72,0	78,3	99,8	52,3	49,5	33,5	80,0
23.09.2016	45	40	111	50	80,0	88,9	100,0	54,8	50,2	35,4	84,4
24.09.2016	27	25	89	40	62,5	92,6	100,0	53,0	49,1	36,6	80,7
25.09.2016	24	15	81	34	44,1	62,5	99,8	52,5	50,2	36,2	81,6
26.09.2016	48	32	72	34	94,1	66,7	100,0	55,9	51,9	33,9	84,4
27.09.2016	22	19	70	31	61,3	86,4	100,0	53,7	51,0	34,6	82,3
28.09.2016	27	5	35	7	71,4	18,5	100,0	52,1	51,7	34,8	80,1
29.09.2016	30	8	46	16	50,0	26,7	99,5	51,9	51,4	37,1	77,2
30.09.2016	32	22	63	30	73,3	68,8	100,0	53,8	50,8	36,3	85,5
Totals/ Averages	2.380	1.051	3.283	1.475	70,5	56,2	97,2	56,1	52,5	35,3	86,2

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

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

September 2016



Date	Noiseevents		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability		Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
	total	corr.	total	relev.			[%]	Dropout				
01.09.2016	585	34	158	73	46,6	5,8	89,5	W	63,6	63,4	35,8	83,2
02.09.2016	468	36	182	91	39,6	7,7	83,3	W	60,5	60,3	35,1	79,9
03.09.2016	532	24	151	69	34,8	4,5	95,8	W	62,7	62,5	36,6	81,2
04.09.2016	273	31	148	70	44,3	11,4	100,0		56,9	56,6	37,2	76,3
05.09.2016	442	24	135	56	42,9	5,4	100,0		64,8	64,7	35,2	83,2
06.09.2016	639	24	158	65	36,9	3,8	87,4	W	62,5	62,4	34,6	80,1
07.09.2016	515	27	89	40	67,5	5,2	95,8	W	59,9	59,8	37,7	77,6
08.09.2016	636	27	125	62	43,5	4,2	89,5	W	62,8	62,7	38,4	82,0
09.09.2016	369	34	166	79	43,0	9,2	100,0		59,3	59,1	36,2	76,6
10.09.2016	394	43	151	74	58,1	10,9	100,0		57,8	57,6	35,6	74,7
11.09.2016	543	39	130	59	66,1	7,2	100,0		62,0	61,8	37,9	78,3
12.09.2016	581	26	129	62	41,9	4,5	87,4	W	61,8	61,6	39,1	78,8
13.09.2016	325	33	138	69	47,8	10,2	100,0		58,8	58,7	38,6	75,9
14.09.2016	263	19	81	32	59,4	7,2	100,0		58,7	58,6	36,8	74,2
15.09.2016	413	20	104	40	50,0	4,8	97,8	W	60,9	60,8	32,3	75,4
16.09.2016	319	26	141	67	38,8	8,2	100,0		59,0	58,9	33,9	75,3
17.09.2016	174	16	112	50	32,0	9,2	100,0		55,0	54,9	32,6	73,8
18.09.2016	181	22	107	53	41,5	12,2	100,0		54,8	54,6	37,9	74,7
19.09.2016	203	10	90	37	27,0	4,9	100,0		60,0	60,0	33,3	76,8
20.09.2016	325	20	92	39	51,3	6,2	93,7	W	57,4	57,3	33,5	72,7
21.09.2016	68	5	61	21	23,8	7,4	100,0		53,6	53,6	30,7	64,3
22.09.2016	52	6	68	25	24,0	11,5	100,0		53,0	52,9	32,2	67,3
23.09.2016	140	14	111	50	28,0	10,0	100,0		55,0	54,9	35,5	73,0
24.09.2016	285	14	89	40	35,0	4,9	100,0		58,3	58,2	34,4	77,5
25.09.2016	277	16	81	34	47,1	5,8	100,0		56,6	56,5	36,2	79,8
26.09.2016	212	27	72	34	79,4	12,7	100,0		55,7	55,5	32,1	70,7
27.09.2016	86	10	70	31	32,3	11,6	100,0		54,9	54,9	36,7	69,3
28.09.2016	122	4	35	7	57,1	3,3	100,0		55,1	55,1	37,2	69,4
29.09.2016	139	7	46	16	43,8	5,0	100,0		55,2	55,1	36,8	69,9
30.09.2016	303	12	63	30	40,0	4,0	100,0		57,1	57,0	36,8	72,4
Totals/ Averages	9.864	650	3.283	1.475	44,1	7,3	97,3		59,6	59,5	36,1	77,6

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

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001) September 2016



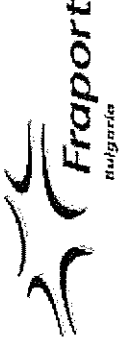
Printdate: 03.10.2016 10:19:24

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.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total
01.09.2016	48	25	158	158	15,8	52,1	90	54,0	51,8	44,8	44,8	51,6	45,7	46,2	45,0	
02.09.2016	49	33	182	182	18,1	67,3	83	55,3	54,2	48,0	44,5	47,3	46,7	48,4	47,4	
03.09.2016	44	38	151	151	25,2	86,4	96	55,2	54,7	42,1	41,2	40,3	40,3	49,6	49,1	
04.09.2016	43	32	148	148	21,6	74,4	100	54,6	53,9	47,2	45,3	48,6	40,1	48,3	48,3	
05.09.2016	26	15	135	135	11,1	57,7	100	55,3	52,1	42,3	38,8	55,2	42,9	46,7	46,4	
06.09.2016	17	8	158	158	5,1	47,1	87	47,4	44,1	43,9	40,9	47,7	42,7	33,8	33,8	
07.09.2016	30	14	89	89	15,7	46,7	96	50,6	48,6	49,4	42,5	43,5	38,8	42,4	42,3	
08.09.2016	35	0	125	125	0,0	0,0	90	50,3	50,3	47,7	44,2	44,7	38,7	42,3	44,3	
09.09.2016	29	17	166	166	10,2	58,6	100	51,0	50,3	46,4	44,2	43,1	38,7	44,5	44,3	
10.09.2016	17	14	151	151	9,3	82,4	100	48,1	47,4	45,8	44,4	47,3	43,7	41,3	41,0	
11.09.2016	38	24	130	130	18,5	63,2	100	51,9	50,9	45,6	42,0	42,3	37,9	45,1	44,9	
12.09.2016	48	24	129	129	18,6	50,0	87	53,9	52,7	52,3	48,5	45,8	44,8	46,2	46,1	
13.09.2016	45	34	138	138	24,6	75,6	100	56,8	55,4	44,8	42,2	45,8	44,8	51,2	49,8	
14.09.2016	118	28	81	81	34,6	23,7	100	60,2	58,1	59,4	49,9	41,8	35,4	52,5	52,5	
15.09.2016	26	16	104	104	15,4	61,5	98	55,0	54,5	47,3	45,9	41,4	39,6	49,2	48,8	
16.09.2016	31	11	141	141	7,8	35,5	100	48,7	44,2	50,0	41,3	34,7	34,7	38,1	37,3	
17.09.2016	52	35	112	112	31,3	67,3	100	56,3	55,9	47,8	45,0	45,6	44,9	50,5	50,3	
18.09.2016	29	17	107	107	15,9	58,6	100	62,5	61,8	57,8	51,1	45,6	44,9	56,5	56,4	
19.09.2016	34	13	90	90	14,4	38,2	100	55,3	45,4	52,0	44,5			48,9	37,8	
20.09.2016			92	92			100									
21.09.2016			61	61			100									
22.09.2016			68	68			100									
23.09.2016			111	111			100									
24.09.2016			89	89			100									
25.09.2016			81	81			100									
26.09.2016			72	72			100									
27.09.2016			70	70			100									
28.09.2016			35	35			100									
29.09.2016			46	46			100									
30.09.2016			63	63			100									
Sums:	759	398	3.283	3.283	12,1	52,4	98	55,6	54,2	51,4	45,3	46,8	41,4	49,0	48,4	

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noisecvents 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)
September 2016



Printdate: 03.10.2016 10:19:42 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.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total
01.09.2016	160	56	158	73	76,7	35,0	90	59,9	59,2	51,3	59,2	57,6	56,8	56,4	49,3	49,3
02.09.2016	183	64	182	91	70,3	35,0	83	62,7	62,1	53,5	59,5	56,0	59,0	58,8	54,0	54,0
03.09.2016	108	59	151	69	85,5	54,6	96	60,9	60,6	49,3	55,8	53,8	57,1	56,8	53,4	53,4
04.09.2016	86	49	148	70	70,0	57,0	100	58,0	57,6	47,6	55,0	52,9	56,2	56,2	48,8	48,8
05.09.2016	48	40	135	56	71,4	83,3	100	55,1	54,7	44,4	54,2	53,8	54,0	53,5	42,3	42,3
06.09.2016	73	35	158	65	53,8	47,9	87	57,7	57,0	49,6	54,7	53,3	56,2	55,9	46,7	46,7
07.09.2016	158	32	89	40	80,0	20,3	96	56,3	54,0	52,4	57,6	53,9	52,8	52,3	40,5	40,5
08.09.2016	138	44	125	62	71,0	31,9	90	60,3	59,8	51,0	56,7	55,0	54,5	54,1	52,8	52,5
09.09.2016	129	73	166	79	92,4	56,6	100	60,2	60,0	47,7	57,4	56,4	57,9	57,9	51,3	51,3
10.09.2016	98	65	151	74	87,8	66,3	100	59,4	59,2	45,2	56,0	55,2	55,4	55,4	51,6	51,6
11.09.2016	77	52	130	59	88,1	67,5	100	57,3	57,0	45,9	57,2	56,6	54,4	54,3	45,8	45,8
12.09.2016	65	45	129	62	72,6	69,2	87	59,6	59,4	45,1	56,8	56,7	57,1	56,6	50,1	50,1
13.09.2016	136	54	138	69	78,3	39,7	100	61,9	61,7	48,4	58,1	57,0	56,1	56,1	54,8	54,8
14.09.2016	50	20	81	32	62,5	40,0	100	52,7	52,0	44,8	52,4	51,3	52,3	52,3	34,7	34,7
15.09.2016	93	27	104	40	67,5	29,0	98	53,9	53,1	45,9	52,0	50,0	54,9	54,6	49,9	49,9
16.09.2016	127	45	141	67	67,2	35,4	100	59,0	57,7	53,1	54,2	51,6	58,1	57,3	49,4	49,4
17.09.2016	37	36	112	50	72,0	97,3	100	56,2	56,1	39,7	49,0	49,0	52,1	51,6	49,4	49,4
18.09.2016	28	24	107	53	45,3	85,7	100	52,8	52,4	42,9	52,3	51,8	50,7	50,0	41,3	41,3
19.09.2016	58	27	90	37	73,0	46,6	100	54,0	53,8	42,1	53,0	52,2	50,2	50,2	44,7	44,7
20.09.2016	89	26	92	39	66,7	29,2	94	55,6	55,5	41,5	55,7	55,3	55,2	55,2	31,9	31,9
21.09.2016	42	17	61	21	81,0	40,5	100	51,8	50,7	45,1	50,5	49,1	50,3	48,7	40,5	40,5
22.09.2016	28	20	68	25	80,0	71,4	100	54,7	54,2	45,0	49,5	48,9	53,4	52,4	46,0	46,0
23.09.2016	72	41	111	50	82,0	56,9	100	57,1	56,7	46,8	52,7	51,5	55,9	55,3	48,2	48,2
24.09.2016	53	28	89	40	70,0	52,8	100	56,7	56,4	44,8	50,7	47,7	52,5	52,5	49,7	49,7
25.09.2016	48	19	81	34	55,9	39,6	100	53,2	52,5	44,4	52,0	50,2	50,5	50,5	43,2	43,2
26.09.2016	71	27	72	34	79,4	38,0	100	56,7	56,0	48,4	53,6	52,8	52,9	52,9	48,8	48,8
27.09.2016	49	23	70	31	74,2	46,9	100	56,2	55,0	49,8	54,9	50,7	48,4	48,4	48,3	48,3
28.09.2016	82	4	35	7	57,1	4,9	100	46,8	41,7	45,2	49,2	42,1	41,0	41,0	47,5	47,5
29.09.2016			46	16			100									
30.09.2016	83	22	63	30	73,3	26,5	100	55,2	54,8	45,1	51,3	48,8	51,8	51,6	47,5	47,5
Sums:	2.469	1.074	3.283	1.475	72,8	43,5	97	57,7	57,2	48,0	54,9	53,4	54,8	54,5	49,0	48,8

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)
September 2016



Printdate: 03.10.2016 10:20:21 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.	total	corr.	total	corr.	total	corr.
01.09.2016	89	35	158	73	47,9	39,3	89	55,2	42,1	56,8	56,4	48,1	48,0	44,1	44,1
02.09.2016	278	65	182	91	71,4	23,4	83	62,4	48,4	57,7	56,5	58,4	58,3	54,5	54,5
03.09.2016	103	59	151	69	85,5	57,3	96	61,6	47,4	55,0	54,5	58,2	58,0	54,6	54,5
04.09.2016	42	40	148	70	57,1	95,2	100	59,6	33,3	52,9	52,9	57,7	57,7	51,9	51,9
05.09.2016	49	39	135	56	69,6	79,6	100	54,4	43,1	54,5	54,4	54,4	53,8	34,7	34,7
06.09.2016	163	36	158	65	55,4	22,1	87	57,2	50,1	55,4	54,4	56,7	56,2	47,2	46,2
07.09.2016	99	38	89	40	95,0	38,4	96	55,3	46,3	55,8	55,2	54,3	53,7	41,6	41,4
08.09.2016	167	46	125	62	74,2	27,5	89	60,6	49,6	57,5	56,8	54,0	53,9	53,5	53,3
09.09.2016	111	73	166	79	92,4	65,8	100	61,1	43,8	57,4	57,2	59,9	59,9	52,0	52,0
10.09.2016	82	66	151	74	89,2	80,5	100	60,1	41,5	56,5	56,4	55,8	55,6	52,7	52,7
11.09.2016	129	55	130	59	93,2	42,6	100	58,3	45,3	57,5	56,9	56,9	56,9	47,3	47,3
12.09.2016	277	44	129	62	71,0	15,9	87	60,6	51,2	58,3	57,2	58,3	57,6	51,7	51,7
13.09.2016	78	61	138	69	88,4	78,2	100	61,5	42,1	57,8	57,5	56,6	56,6	54,3	54,3
14.09.2016	49	24	81	32	75,0	49,0	100	53,4	42,9	53,7	53,1	53,4	53,4	28,6	28,6
15.09.2016	82	24	104	40	60,0	29,3	98	53,7	48,1	52,8	50,3	55,9	55,3		
16.09.2016	85	40	141	67	59,7	47,1	100	59,2	49,9	52,5	51,0	60,2	60,0	49,5	48,8
17.09.2016	38	32	112	50	64,0	84,2	100	56,7	42,9	50,2	50,1	52,1	51,0	50,2	50,2
18.09.2016	32	24	107	53	45,3	75,0	100	53,8	35,2	51,5	51,3	54,2	54,2	40,0	40,0
19.09.2016	57	25	90	37	67,6	43,9	100	53,8	39,6	52,5	52,1	49,6	49,6	45,3	45,3
20.09.2016	66	23	92	39	59,0	34,8	94	54,6	40,9	52,6	51,9	55,9	55,9		
21.09.2016	26	18	61	21	85,7	69,2	100	51,0	35,8	49,6	49,1	49,0	49,0	41,1	41,1
22.09.2016	23	18	68	25	72,0	78,3	100	54,2	47,2	48,3	48,2	52,8	51,8	47,4	46,6
23.09.2016	45	40	111	50	80,0	88,9	100	57,3	43,5	52,2	52,1	56,6	56,3	48,4	48,4
24.09.2016	27	25	89	40	62,5	92,6	100	57,0	30,6	48,8	48,6	52,4	52,4	50,5	50,5
25.09.2016	24	15	81	34	44,1	62,5	100	52,3	35,5	49,5	49,1	49,8	49,8	43,6	43,6
26.09.2016	48	32	72	34	94,1	66,7	100	57,2	51,0	54,8	54,6	53,4	53,4	50,6	49,0
27.09.2016	22	19	70	31	61,3	86,4	100	55,7	29,3	50,6	50,6	48,4	48,4	49,2	49,2
28.09.2016	27	5	35	7	71,4	18,5	100	43,1	40,9	46,0	42,9	43,8	43,0		
29.09.2016	30	8	46	16	50,0	26,7	100	51,4	39,2	41,9	33,7	42,3	41,3	46,0	46,0
30.09.2016	32	22	63	30	73,3	68,8	100	55,4	37,4	51,0	50,8	52,1	52,0	47,7	47,7
Sums:	2.380	1.051	3.283	1.475	71,3	44,2	97	57,9	45,4	54,2	53,7	55,4	55,1	49,5	49,3

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)
September 2016**



Printdate: 03.10.2016 10:20:36

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.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total
01.09.2016	585	34	158	73	46,6	5,8	90	61,7	52,0	61,2	63,4	52,4	59,4	51,1	31,8	29,6
02.09.2016	468	36	182	91	39,6	7,7	83	57,7	47,2	57,3	60,0	49,1	54,7	44,9	32,0	
03.09.2016	532	24	151	69	34,8	4,5	96	59,8	47,5	59,5	62,8	50,3	47,7	37,5	34,7	27,1
04.09.2016	273	31	148	70	44,3	11,4	100	54,0	45,9	53,2	56,6	47,0	41,9	38,3	35,5	34,9
05.09.2016	442	24	135	56	42,9	5,4	100	61,2	50,9	60,7	63,5	52,8	54,3	36,1	39,6	39,2
06.09.2016	639	24	158	65	36,9	3,8	87	62,0	48,5	61,7	62,7	47,5	59,3	46,8	48,4	36,8
07.09.2016	515	27	89	40	67,5	5,2	96	58,0	44,2	57,8	59,9	47,0	45,3	36,5	46,2	
08.09.2016	636	27	125	62	43,5	4,2	90	59,6	47,8	59,3	62,9	51,2	46,4		37,9	28,4
09.09.2016	369	34	166	79	43,0	9,2	100	55,9	45,4	55,5	58,9	48,2	38,5			
10.09.2016	394	43	151	74	58,1	10,9	100	56,7	46,1	56,3	55,9	44,2	53,7	43,9	46,6	36,3
11.09.2016	543	39	130	59	66,1	7,2	100	59,5	47,7	59,2	62,3	50,4	50,0	36,9	31,0	26,3
12.09.2016	581	26	129	62	41,9	4,5	87	59,2	48,5	58,8	62,0	51,5	53,7	40,3	32,1	30,3
13.09.2016	325	33	138	69	47,8	10,2	100	56,3	44,1	56,0	58,4	46,9	37,1	34,0	43,5	
14.09.2016	263	19	81	32	59,4	7,2	100	54,2	42,7	53,8	56,3	45,1	37,6	36,3	41,1	
15.09.2016	413	20	104	40	50,0	4,8	98	56,7	43,7	56,5	58,6	45,7	48,0	39,9	43,5	
16.09.2016	319	26	141	67	38,8	8,2	100	55,3	44,5	54,9	58,0	46,0	37,9	35,7	37,0	32,7
17.09.2016	174	16	112	50	32,0	9,2	100	50,5	42,0	49,9	53,1	41,6	36,1	28,9	33,9	33,9
18.09.2016	181	22	107	53	41,5	12,2	100	52,3	43,2	51,7	53,2	42,4	50,0	42,3	36,1	29,6
19.09.2016	203	10	90	37	27,0	4,9	100	54,0	40,6	53,8	56,8	42,8	35,8	35,8	35,7	
20.09.2016	325	20	92	39	51,3	6,2	94	56,4	44,0	56,2	55,6	44,5	44,0	36,6	48,6	34,1
21.09.2016	68	5	61	21	23,8	7,4	100	45,9	31,3	45,8	45,1	34,3			38,4	
22.09.2016	52	6	68	25	24,0	11,5	100	49,7	37,0	49,5	47,6	35,7	46,3		41,0	29,8
23.09.2016	140	14	111	50	28,0	10,0	100	52,4	40,1	52,1	53,3	42,0	34,4	31,2	43,0	27,3
24.09.2016	285	14	89	40	35,0	4,9	100	55,7	44,0	55,4	58,3	45,7	35,7	33,9	39,4	32,0
25.09.2016	277	16	81	34	47,1	5,8	100	55,1	41,3	55,0	55,1	43,0	51,4	29,0	44,4	29,8
26.09.2016	212	27	72	34	79,4	12,7	100	50,8	42,2	50,1	53,3	44,5	42,6	36,7	28,4	
27.09.2016	86	10	70	31	32,3	11,6	100	51,8	37,8	51,6	50,1	38,9	36,0	36,0	44,6	
28.09.2016	122	4	35	7	57,1	3,3	100	49,0	32,1	48,9	48,8	35,1	33,1		40,9	
29.09.2016	139	7	46	16	43,8	5,0	100	49,7	35,7	49,5	52,7	38,7			39,7	31,1
30.09.2016	303	12	63	30	40,0	4,0	100	53,6	40,7	53,4	55,8	41,3	41,0	31,4	39,7	
Sums:	9.864	650	3.283	1.475	44,1	6,6	97	56,7	45,3	56,4	58,6	46,9	50,6	40,5	41,8	30,9

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noisevents 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