

# NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

August 2017



Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	NI/N2 [%]	NI/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.08.2017	631	117	221	220	53,2	18,5	85,3 W	64,8	64,2	36,0	84,2
02.08.2017	448	93	157	157	59,2	20,8	95,8 W	63,1	62,6	34,9	85,0
03.08.2017	272	75	148	148	50,7	27,6	100,0	61,7	61,0	31,7	83,2
04.08.2017	197	85	238	238	35,7	43,1	100,0	59,2	58,4	31,8	79,9
05.08.2017	169	69	188	188	36,7	40,8	100,0	58,9	57,9	34,6	86,1
06.08.2017	262	69	158	158	43,7	26,3	100,0	61,4	60,6	35,4	84,5
07.08.2017	409	88	186	186	47,3	21,5	97,8 W	62,8	62,1	35,5	86,4
08.08.2017	494	95	229	229	41,5	19,2	85,3 W	62,8	62,0	34,4	87,0
09.08.2017	450	52	132	132	39,4	11,6	91,6 W	64,9	64,5	34,2	84,7
10.08.2017	207	56	151	151	37,1	27,1	100,0	59,6	59,1	33,9	79,6
11.08.2017	75	32	234	234	13,7	42,7	100,0	59,2	58,7	34,9	85,0
12.08.2017	45	24	192	192	12,5	53,3	100,0	58,2	57,9	38,4	78,3
13.08.2017	422	50	168	168	29,8	11,8	85,3 W	65,7	65,6	33,8	84,0
14.08.2017	852	108	171	171	63,2	12,7	85,2 W	68,6	68,3	35,5	85,8
15.08.2017	746	73	208	208	35,1	9,8	66,6 W	65,8	65,2	37,9	88,7
16.08.2017	1.069	23	134	134	17,2	2,2	43,7 W	67,6	67,5	38,2	81,8
17.08.2017	648	88	148	148	59,5	13,6	89,4 W	65,7	65,1	37,3	85,2
18.08.2017	522	128	224	224	57,1	24,5	95,7 W	64,1	63,3	38,3	85,6
19.08.2017	363	90	183	183	49,2	24,8	97,8 W	63,7	63,0	36,5	84,2
20.08.2017	194	55	153	153	35,9	28,4	100,0	59,5	58,6	33,9	84,7
21.08.2017	386	92	188	188	48,9	23,8	93,7 W	65,7	65,1	35,8	86,3
22.08.2017	343	64	186	186	34,4	18,7	85,3 W	61,9	60,8	37,7	86,7
23.08.2017	62	28	127	127	22,0	45,2	100,0	56,2	55,3	31,2	84,6
24.08.2017	240	57	141	141	40,4	23,8	100,0	59,9	59,3	32,6	79,7
25.08.2017			229	229			100,0				
26.08.2017	282	70	183	183	38,3	24,8	100,0	61,9	61,1	37,2	84,1
27.08.2017	170	58	152	152	38,2	34,1	100,0	59,0	58,1	33,3	84,5
28.08.2017	219	64	170	170	37,6	29,2	100,0	60,4	59,7	32,8	83,8
29.08.2017	426	107	199	199	53,8	25,1	97,8 W	64,4	63,7	33,3	85,5
30.08.2017	344	79	134	134	59,0	23,0	100,0	62,3	61,7	32,3	83,6
31.08.2017	101	44	148	148	29,7	43,6	100,0	57,1	56,3	33,7	77,7

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

Date	Noiseevents total corr.	Flights total relev.	N1/N2/N1/N3 [%] [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
Totals/ Averages	11.048 2.133	5.480 5.479	40,7 25,7	93,4	63,3	62,8	35,4	84,7

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

**NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)**

# NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

August 2017



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.
01.08.2017	0	0	221	109	0,0	0,0	85,3 W	39,4	39,4	39,1	
02.08.2017	0	0	157	77	0,0	0,0	95,8 W	39,4	39,4	39,1	
03.08.2017	0	0	148	65	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
04.08.2017	0	0	238	107	0,0	0,0	100,0	39,5	39,5	39,2	
05.08.2017	0	0	188	88	0,0	0,0	100,0	39,6	39,6	39,2	
06.08.2017	0	0	158	73	0,0	0,0	100,0	39,6	39,6	39,2	
07.08.2017	0	0	186	86	0,0	0,0	97,7 W	39,6	39,6	39,3	
08.08.2017	0	0	229	112	0,0	0,0	85,3 W	39,4	39,4	39,2	
09.08.2017	0	0	132	60	0,0	0,0	91,6 W	39,4	39,4	39,2	
10.08.2017	0	0	151	68	0,0	0,0	100,0	39,5	39,5	39,2	
11.08.2017	0	0	234	104	0,0	0,0	100,0	39,6	39,6	39,2	
12.08.2017	0	0	192	88	0,0	0,0	100,0	39,6	39,6	39,2	
13.08.2017	0	0	168	79	0,0	0,0	85,3 W	39,4	39,4	39,1	
14.08.2017	0	0	171	83	0,0	0,0	85,3 W	39,4	39,4	39,1	
15.08.2017	0	0	208	97	0,0	0,0	66,6 W	39,4	39,4	39,1	
16.08.2017	0	0	134	66	0,0	0,0	43,6 W	39,4	39,4	39,2	
17.08.2017	0	0	148	73	0,0	0,0	89,5 W	39,4	39,4	39,2	
18.08.2017	0	0	224	108	0,0	0,0	95,8 W	39,4	39,4	39,1	
19.08.2017	0	0	183	82	0,0	0,0	97,8 W	39,4	39,4	39,1	
20.08.2017	0	0	153	67	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
21.08.2017	0	0	188	85	0,0	0,0	93,7 W	39,4	39,4	39,2	
22.08.2017	0	0	186	82	0,0	0,0	85,3 W	39,3	39,3	39,1	
23.08.2017	0	0	127	61	0,0	0,0	100,0	39,3	39,3	39,0	
24.08.2017	0	0	141	61	0,0	0,0	99,9	39,3	39,3	39,0	
25.08.2017	0	0	229	109	0,0	0,0	100,0	39,6	39,6	39,0	
26.08.2017	0	0	183	76	0,0	0,0	100,0	40,5	40,5	39,6	
27.08.2017	0	0	152	62	0,0	0,0	100,0	40,7	40,7	40,1	
28.08.2017	0	0	170	91	0,0	0,0	100,0	40,7	40,7	40,0	
29.08.2017	0	0	199	92	0,0	0,0	97,8 W	40,0	40,0	39,6	
30.08.2017	0	0	134	56	0,0	0,0	66,3 T	39,9	39,9	39,6	
31.08.2017			148	67			0,0 T			39,6	

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

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

Date	Noiseevents total corr.	Flights total relev.	N1/N2/N1/N3 [%] [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
Totals/ Averages	0 0	5.480 2.534	0,0 0,0	89,1	39,6	39,6	39,3	

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

# NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

August 2017



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.
01.08.2017	514	65	221	109	59,6	12,6	85,3 W	67,1	66,7	36,6	87,2
02.08.2017	500	57	157	77	74,0	11,4	95,7 W	66,1	65,6	35,7	97,2
03.08.2017	243	55	148	65	84,6	22,6	100,0	63,9	63,2	36,7	89,4
04.08.2017	261	94	238	107	87,9	36,0	100,0	59,1	55,9	38,8	82,1
05.08.2017	155	71	188	88	80,7	45,8	100,0	58,7	56,5	38,7	82,0
06.08.2017	307	42	158	73	57,5	13,7	99,9	62,7	62,2	39,1	82,8
07.08.2017	388	67	186	86	77,9	17,3	97,6 W	63,5	62,0	38,8	95,4
08.08.2017	510	73	229	112	65,2	14,3	85,3 W	63,1	62,2	38,4	84,3
09.08.2017	503	38	132	60	63,3	7,6	91,6 W	67,9	67,8	39,6	83,7
10.08.2017	312	57	151	68	83,8	18,3	100,0	60,7	59,6	36,8	82,4
11.08.2017	224	78	234	104	75,0	34,8	100,0	59,8	57,3	37,7	85,2
12.08.2017	133	50	192	88	56,8	37,6	100,0	56,8	53,8	37,8	83,6
13.08.2017	313	43	168	79	54,4	13,7	85,3 W	59,7	58,4	36,9	84,0
14.08.2017	429	58	171	83	69,9	13,5	85,2 W	61,0	60,0	37,1	82,2
15.08.2017	342	46	208	97	47,4	13,5	66,4 W	60,8	57,9	35,5	91,9
16.08.2017	586	14	134	66	21,2	2,4	43,7 W	58,3	57,1	35,9	79,2
17.08.2017	507	56	148	73	76,7	11,0	89,4 W	63,5	62,8	37,5	85,2
18.08.2017	360	96	224	108	88,9	26,7	95,5 W	62,4	60,5	36,7	90,7
19.08.2017	308	49	183	82	59,8	15,9	97,7 W	68,2	68,0	37,3	84,3
20.08.2017	310	54	153	67	80,6	17,4	99,6 W	60,6	59,0	36,0	88,5
21.08.2017	143	59	188	85	69,4	41,3	93,7 W	59,4	57,5	35,7	84,9
22.08.2017	104	52	186	82	63,4	50,0	85,3 W	57,4	53,3	35,9	86,4
23.08.2017	84	26	127	61	42,6	31,0	100,0	55,2	53,5	35,3	82,5
24.08.2017	148	46	141	61	75,4	31,1	100,0	58,3	56,7	34,4	83,1
25.08.2017			229	109			100,0				
26.08.2017			183	76			100,0				
27.08.2017	163	52	152	62	83,9	31,9	100,0	58,0	55,8	35,2	82,6
28.08.2017	6	4	170	91	4,4	66,7	100,0	59,5	59,4	36,8	77,9
29.08.2017	397	84	199	92	91,3	21,2	97,6 W	61,6	59,5	35,0	83,7
30.08.2017	380	49	134	56	87,5	12,9	100,0	62,6	61,9	37,5	83,1
31.08.2017	162	37	148	67	55,2	22,8	100,0	59,1	58,2	34,7	84,1

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

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2/N1/N3 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
Totals/ Averages	8.792	1.572	5.480	2.534	66,8	24,0	93,4	62,5	61,7	37,1	88,0

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

# NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

August 2017



Date	Noiseevents total corr.	Flights total relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.08.2017	574	221	38,5	7,3	85,3 W	63,7	63,5	39,9	83,5
02.08.2017	489	157	62,3	9,8	95,7 W	59,2	58,9	39,1	80,1
03.08.2017	416	148	55,4	8,7	100,0	60,8	60,6	39,4	80,2
04.08.2017	377	238	58,9	16,7	99,8	59,8	59,5	39,4	79,8
05.08.2017	223	188	33,0	13,0	100,0	56,9	56,7	39,6	78,4
06.08.2017	270	158	39,7	10,7	100,0	57,6	57,3	39,7	80,3
07.08.2017	482	186	48,8	8,7	97,6 W	60,0	59,8	39,3	81,7
08.08.2017	638	229	40,2	7,1	85,3 W	65,2	65,0	39,2	83,6
09.08.2017	638	132	70,0	6,6	91,3 W	65,5	65,4	38,6	82,7
10.08.2017	412	151	54,4	9,0	99,8	59,6	59,5	36,8	77,8
11.08.2017	405	234	45,2	11,6	100,0	61,2	61,1	36,9	81,2
12.08.2017	391	192	43,2	9,7	100,0	60,3	60,1	37,4	80,3
13.08.2017	473	168	35,4	5,9	85,3 W	60,7	60,2	37,7	83,7
14.08.2017	655	171	56,6	7,2	85,2 W	63,1	62,9	38,0	81,5
15.08.2017	516	208	35,1	6,6	66,6 W	60,4	60,1	34,8	79,2
16.08.2017	670	134	10,6	1,0	43,6 T,W	56,8	56,7	36,8	73,4
17.08.2017	594	148	46,6	5,7	89,5 W	61,9	61,7	38,1	80,8
18.08.2017	289	224	33,3	12,5	95,8 W	59,1	58,9	37,7	79,2
19.08.2017	461	183	41,5	7,4	97,8 W	65,0	64,9	39,0	82,1
20.08.2017	414	153	47,8	7,7	100,0	59,9	59,7	36,1	76,5
21.08.2017	193	188	30,6	13,5	93,7 W	56,4	56,1	36,3	77,5
22.08.2017	265	186	45,1	14,0	85,3 W	56,7	56,0	36,3	82,2
23.08.2017	148	127	39,3	16,2	100,0	54,9	54,7	35,8	74,2
24.08.2017	427	141	45,9	6,6	100,0	61,3	61,0	35,8	81,8
25.08.2017	422	229	43,1	11,1	100,0	60,9	60,6	37,1	83,8
26.08.2017	466	183	56,6	9,2	100,0	60,9	60,6	38,8	80,5
27.08.2017	389	152	43,5	6,9	100,0	59,9	59,8	37,7	77,8
28.08.2017	283	170	41,8	13,4	99,8	57,1	56,7	37,4	80,6
29.08.2017	231	199	46,7	18,6	97,8 W	57,3	56,7	37,5	83,8
30.08.2017		134			100,0				
31.08.2017	329	148	47,8	9,7	99,7	60,3	60,1	36,3	78,6

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

NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

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.
Totals/ Averages	12.540	1.095	5.480	2.534	44,6	9,7	93,4	60,9	60,7	38,0	80,9

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



**NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)**  
**August 2017**

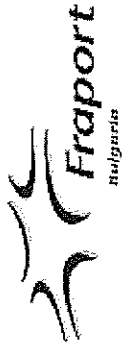


Printdate: 01.09.2017 14:49:49 Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		NI/N2 [%]	NI/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.
01.08.2017	631	117	221	220	53,2	18,5	85	63,5	58,2	66,3	59,3	53,3	49,3	48,7	
02.08.2017	448	93	157	157	59,2	20,8	96	61,8	56,9	63,9	56,0	37,9	50,0	49,3	
03.08.2017	272	75	148	148	50,7	27,6	100	60,5	57,0	61,9	54,8	45,1	50,0	50,0	
04.08.2017	197	85	238	238	35,7	43,1	100	58,4	56,3	58,3	52,5	49,1	49,8	49,6	
05.08.2017	169	69	188	188	36,7	40,8	100	59,4	58,1	57,3	51,4	50,5	52,2	51,9	
06.08.2017	262	69	158	158	43,7	26,3	100	61,4	58,6	61,7	54,4	45,7	52,7	52,3	
07.08.2017	409	88	186	186	47,3	21,5	98	61,5	56,3	63,5	57,0	46,8	49,4	46,9	
08.08.2017	494	95	229	229	41,5	19,2	85	62,7	58,3	63,5	56,4	59,6	49,6	49,3	
09.08.2017	450	52	132	132	39,4	11,6	92	63,0	54,4	66,1	56,3	51,3	43,0	43,0	
10.08.2017	207	56	151	151	37,1	27,1	100	57,9	52,7	59,4	51,2	50,6	45,6	45,3	
11.08.2017	75	32	234	234	13,7	42,7	100	52,9	49,4	55,6	51,6	39,3	34,7	34,7	
12.08.2017	45	24	192	192	12,5	53,3	100	48,5	46,0	51,1	48,4	32,0	32,0	32,0	
13.08.2017	422	50	168	168	29,8	11,8	85	65,3	57,2	54,5	49,2	59,2	50,9	50,9	
14.08.2017	852	108	171	171	63,2	12,7	85	70,3	60,6	68,1	60,5	60,2	62,9	51,1	
15.08.2017	746	73	208	208	35,1	9,8	67	63,6	57,9			60,3	54,6	49,1	
16.08.2017	1.069	23	134	134	17,2	2,2	44	73,4	58,2			64,5	64,9	49,3	
17.08.2017	648	88	148	148	59,5	13,6	89	65,3	58,7	66,5	59,8	46,7	55,8	49,3	
18.08.2017	522	128	224	224	57,1	24,5	96	64,7	58,7	64,3	58,6	50,9	56,5	50,1	
19.08.2017	363	90	183	183	49,2	24,8	98	62,8	57,8	64,7	57,1	45,0	51,2	50,0	
20.08.2017	194	55	153	153	35,9	28,4	100	57,2	53,1	59,1	53,8	43,1	45,0	43,7	
21.08.2017	386	92	188	188	48,9	23,8	94	67,4	61,6	57,9	52,1	69,6	56,0	50,2	
22.08.2017	343	64	186	186	34,4	18,7	85	65,5	60,7	58,2	54,8	51,7	61,5	56,2	
23.08.2017	62	28	127	127	22,0	45,2	100	55,1	54,2	52,0	48,7	45,5	48,3	48,1	
24.08.2017	240	57	141	141	40,4	23,8	100	58,4	54,7	59,4	53,0	47,6	48,2	47,6	
25.08.2017			229	229			100								
26.08.2017	282	70	183	183	38,3	24,8	100	60,2	55,5	62,3	56,0	42,0	47,7	46,7	
27.08.2017	170	58	152	152	38,2	34,1	100	56,5	53,1	58,3	53,5	45,5	44,5	44,3	
28.08.2017	219	64	170	170	37,6	29,2	100	60,7	56,3	58,3	52,2	60,1	49,5	48,7	
29.08.2017	426	107	199	199	53,8	25,1	98	62,6	57,3	65,1	58,5	46,1	48,6	47,0	
30.08.2017	344	79	134	134	59,0	23,0	100	61,0	56,9	62,4	55,4	48,6	50,1	49,6	
31.08.2017	101	44	148	148	29,7	43,6	100	54,0	52,1	54,6	50,9	45,1	45,1	44,9	
<b>Sums:</b>	<b>11.048</b>	<b>2.133</b>	<b>5.480</b>	<b>5.479</b>	<b>38,9</b>	<b>19,3</b>	<b>93</b>	<b>63,6</b>	<b>57,2</b>	<b>62,3</b>	<b>55,6</b>	<b>58,6</b>	<b>54,9</b>	<b>51,0</b>	<b>49,0</b>

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)**  
**August 2017**



Printdate: 01.09.2017 14:50:02 Page: 1 / 1

Date	Noise events		Flights		N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability		LDEN (00-00) [dB]		L <sub>Day</sub> (07-19) [dB]		L <sub>Even</sub> (19-23) [dB]		L <sub>Night</sub> (23-07) [dB]	
	total	corr.	total	corr.			[%]	W	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.
01.08.2017	0	0	221	109	0,0	0,0	85	W								
02.08.2017	0	0	157	77	0,0	0,0	96	W								
03.08.2017	0	0	148	65	0,0	0,0	100									
04.08.2017	0	0	238	107	0,0	0,0	100									
05.08.2017	0	0	188	88	0,0	0,0	100									
06.08.2017	0	0	158	73	0,0	0,0	100									
07.08.2017	0	0	186	86	0,0	0,0	98	W								
08.08.2017	0	0	229	112	0,0	0,0	85	W								
09.08.2017	0	0	132	60	0,0	0,0	92	W								
10.08.2017	0	0	151	68	0,0	0,0	100									
11.08.2017	0	0	234	104	0,0	0,0	100									
12.08.2017	0	0	192	88	0,0	0,0	100									
13.08.2017	0	0	168	79	0,0	0,0	85	W								
14.08.2017	0	0	171	83	0,0	0,0	85	W								
15.08.2017	0	0	208	97	0,0	0,0	67	W								
16.08.2017	0	0	134	66	0,0	0,0	44	W								
17.08.2017	0	0	148	73	0,0	0,0	90	W								
18.08.2017	0	0	224	108	0,0	0,0	96	W								
19.08.2017	0	0	183	82	0,0	0,0	98	W								
20.08.2017	0	0	153	67	0,0	0,0	100									
21.08.2017	0	0	188	85	0,0	0,0	94	W								
22.08.2017	0	0	186	82	0,0	0,0	85	W								
23.08.2017	0	0	127	61	0,0	0,0	100									
24.08.2017	0	0	141	61	0,0	0,0	100									
25.08.2017	0	0	229	109	0,0	0,0	100									
26.08.2017	0	0	183	76	0,0	0,0	100									
27.08.2017	0	0	152	62	0,0	0,0	100									
28.08.2017	0	0	170	91	0,0	0,0	100									
29.08.2017	0	0	199	92	0,0	0,0	98	W								
30.08.2017	0	0	134	56	0,0	0,0	66	T								
31.08.2017	0	0	148	67	0,0	0,0	0	T								
<b>Sums:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5.480</b>	<b>2.534</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>89</b>		<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>	<b>6,6</b>

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 MP03 (NMTBOJ003)**  
**August 2017**



Printdate: 01.09.2017 14:50:13 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.	total	corr.	total	corr.	total	corr.
01.08.2017	514	65	221	109	59,6	12,6	85	65,8	62,7	67,2	59,4	58,7	57,5	54,9	54,7
02.08.2017	500	57	157	77	74,0	11,4	96	63,1	59,7	64,1	56,1	58,2	57,2	51,1	51,1
03.08.2017	243	55	148	65	84,6	22,6	100	61,2	57,4	63,1	57,2	57,4	57,4	33,7	33,7
04.08.2017	261	94	238	107	87,9	36,0	100	60,2	59,6	58,2	56,4	59,9	59,7	47,8	47,8
05.08.2017	155	71	188	88	80,7	45,8	100	59,4	59,0	56,1	54,8	57,3	57,3	50,7	50,4
06.08.2017	307	42	158	73	57,5	13,7	100	61,0	57,1	62,5	54,8	51,4	51,3	49,4	49,4
07.08.2017	388	67	186	86	77,9	17,3	98	62,0	59,1	63,9	59,7	58,4	58,2	30,8	30,8
08.08.2017	510	73	229	112	65,2	14,3	85	64,7	59,0	59,9	57,2	65,5	57,9	49,3	46,8
09.08.2017	503	38	132	60	63,3	7,6	92	65,1	57,2	65,1	55,5	64,8	58,0	32,8	26,4
10.08.2017	312	57	151	68	83,8	18,3	100	61,0	57,4	60,1	55,5	60,6	56,4	46,3	46,3
11.08.2017	224	78	234	104	75,0	34,8	100	60,3	59,1	59,5	56,1	59,6	59,5	46,2	45,8
12.08.2017	133	50	192	88	56,8	37,6	100	58,4	57,3	56,1	53,7	56,2	56,1	49,0	47,9
13.08.2017	313	43	168	79	54,4	13,7	85	57,2	55,4	57,5	54,6	56,9	56,8	47,8	47,0
14.08.2017	429	58	171	83	69,9	13,5	85	65,6	59,5	59,0	53,7	61,9	61,4	59,1	51,4
15.08.2017	342	46	208	97	47,4	13,5	66	61,4	60,9	62,1	59,2	59,7	58,6	45,4	44,4
16.08.2017	586	14	134	66	21,2	2,4	44	61,3	58,2	63,7	57,0	58,3	56,7	49,0	48,3
17.08.2017	507	56	148	73	76,7	11,0	89	63,3	60,2	62,1	59,2	61,0	55,2	51,8	51,7
18.08.2017	360	96	224	108	88,9	26,7	96	62,8	61,5	62,1	59,2	55,9	53,9	52,6	52,6
19.08.2017	308	49	183	82	59,8	15,9	98	62,3	56,8	64,5	56,3	57,4	56,5	39,7	39,7
20.08.2017	310	54	153	67	80,6	17,4	100	62,2	59,2	59,9	56,1	61,0	55,2	51,8	51,3
21.08.2017	143	59	188	85	69,4	41,3	94	60,6	59,2	59,2	55,5	55,9	53,9	52,2	52,1
22.08.2017	104	52	186	82	63,4	50,0	85	57,0	56,4	56,9	56,8	37,5	37,5	49,7	48,7
23.08.2017	84	26	127	61	42,6	31,0	100	55,0	54,2	51,4	48,7	55,1	54,8	43,7	42,8
24.08.2017	148	46	141	61	75,4	31,1	100	56,7	54,9	57,5	54,3	55,3	55,2	34,1	31,0
25.08.2017			229	109			100								
26.08.2017			183	76			100								
27.08.2017	163	52	152	62	83,9	31,9	100	59,5	58,1	58,5	54,8	54,2	53,9	50,8	50,3
28.08.2017	6	4	170	91	4,4	66,7	100	50,0	49,7	39,2	38,9	57,1	53,9	44,6	44,3
29.08.2017	397	84	199	92	91,3	21,2	98	62,9	61,0	62,1	58,9	57,1	55,9	54,2	52,8
30.08.2017	380	49	134	56	87,5	12,9	100	61,6	56,1	63,2	55,9	58,1	54,6	43,7	43,0
31.08.2017	162	37	148	67	55,2	22,8	100	56,6	53,3	58,5	53,5	49,8	49,8	41,9	41,9
<b>Sums:</b>	<b>8.792</b>	<b>1.572</b>	<b>5.480</b>	<b>2.534</b>	<b>62,0</b>	<b>17,9</b>	<b>93</b>	<b>61,7</b>	<b>58,6</b>	<b>61,3</b>	<b>56,1</b>	<b>59,2</b>	<b>56,6</b>	<b>50,4</b>	<b>48,9</b>

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)**  
**August 2017**



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.	[%]	[%]	[%]	Backgr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.	total	corr.
01.08.2017	574	42	221	109	38,5	7,3	85	W	60,8	50,8	60,3	63,7	53,6	53,0	44,6	36,3	
02.08.2017	489	48	157	77	62,3	9,8	96	W	57,3	47,9	56,8	59,4	50,7	42,0	45,0	29,7	
03.08.2017	416	36	148	65	55,4	8,7	100		59,4	46,6	59,1	60,9	49,4	45,7	48,5	27,4	
04.08.2017	377	63	238	107	58,9	16,7	100		57,9	48,1	57,4	59,9	50,8	52,2	40,4	27,4	
05.08.2017	223	29	188	88	33,0	13,0	100		54,1	45,0	53,6	57,0	46,7	42,1	25,3	27,0	
06.08.2017	270	29	158	73	39,7	10,7	100		54,9	45,3	54,4	57,8	48,0	37,0	32,6	27,0	
07.08.2017	482	42	186	86	48,8	8,7	98	W	57,8	47,6	57,3	60,8	50,5	40,0	27,0	27,0	
08.08.2017	638	45	229	112	40,2	7,1	85	W	63,2	54,5	62,6	64,4	53,5	61,4	44,2	41,9	
09.08.2017	638	42	132	60	70,0	6,6	91	W	62,8	50,6	62,5	65,0	52,7	58,3	44,2	26,0	
10.08.2017	412	37	151	68	54,4	9,0	100		57,8	46,0	57,5	60,1	48,4	52,0	26,0	26,0	
11.08.2017	405	47	234	104	45,2	11,6	100		57,9	45,8	57,6	60,9	48,8	34,7	30,6	36,5	
12.08.2017	391	38	192	88	43,2	9,7	100		58,1	47,8	57,7	60,6	49,3	40,9	43,1	47,6	
13.08.2017	473	28	168	79	35,4	5,9	85	W	60,7	54,6	59,4	59,2	51,1	30,6	36,5	47,6	
14.08.2017	655	47	171	83	56,6	7,2	85	W	66,4	54,5	66,1	62,6	51,7	49,6	52,8	47,6	
15.08.2017	516	34	208	97	35,1	6,6	67	W	58,8	47,5	58,5	59,6	44,9	54,8	59,8	47,6	
16.08.2017	670	7	134	66	10,6	1,0	44	T,W	59,6	44,9	59,5	62,1	50,8	49,6	50,2	34,2	
17.08.2017	594	34	148	73	46,6	5,7	90	W	62,7	51,3	62,4	62,1	50,8	56,7	48,4	33,3	
18.08.2017	289	36	224	108	33,3	12,5	96	W	55,6	47,6	54,8	56,5	46,2	46,9	54,9	43,3	
19.08.2017	461	34	183	82	41,5	7,4	98	W	61,5	47,1	61,3	64,0	49,7	54,0	34,3	30,9	
20.08.2017	414	32	153	67	47,8	7,7	100		57,9	45,6	57,6	60,2	47,6	49,0	45,7	30,2	
21.08.2017	193	26	188	85	30,6	13,5	94	W	54,8	47,2	53,9	53,8	44,7	55,0	41,4	31,0	
22.08.2017	265	37	186	82	45,1	14,0	85	W	57,8	49,6	57,0	53,0	49,7	49,3	40,8	32,7	
23.08.2017	148	24	127	61	39,3	16,2	100		52,5	44,4	51,7	53,0	43,5	48,5	52,9	41,9	
24.08.2017	427	28	141	61	45,9	6,6	100		59,0	49,3	58,5	61,5	52,2	48,5	40,6	30,7	
25.08.2017	422	47	229	109	43,1	11,1	100		58,9	50,1	58,2	61,4	52,6	48,3	41,7	25,2	
26.08.2017	466	43	183	76	56,6	9,2	100		59,3	48,6	58,9	61,5	51,2	46,9	45,4	25,1	
27.08.2017	389	27	152	62	43,5	6,9	100		58,0	44,1	57,8	60,3	46,9	48,6	42,3	26,4	
28.08.2017	283	38	170	91	41,8	13,4	100		55,6	48,6	54,6	55,6	46,6	51,6	45,0	33,5	
29.08.2017	231	43	199	92	46,7	18,6	98	W	55,0	49,0	53,7	56,9	50,7	34,1	43,4	38,0	
30.08.2017	329	32	134	56	47,8	9,7	100		57,3	46,9	56,8	59,9	49,9	32,4	40,5	38,0	
31.08.2017	12.540	1.095	5.480	2.534	43,2	8,7	93		59,6	49,3	59,1	60,6	50,1	52,9	48,6	38,1	

Printdate: 01.09.2017 14:50:35 Page: 1 / 1

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