

# NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

Juli 2018



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.
01.07.2018	361	97	166	166	58,4	26,9	100,0	62,1	61,4	33,4	80,3
02.07.2018	316	77	202	202	38,1	24,4	100,0	62,6	61,8	30,1	83,0
03.07.2018	220	68	229	229	29,7	30,9	99,9	60,6	60,0	31,7	80,8
04.07.2018	86	28	158	158	17,7	32,6	100,0	58,5	58,1	31,5	78,6
05.07.2018	37	17	153	153	11,1	45,9	100,0	55,3	54,9	30,2	76,7
06.07.2018	225	72	243	243	29,6	32,0	99,9	59,6	58,9	37,4	82,7
07.07.2018	208	57	196	196	29,1	27,4	100,0	59,7	59,2	33,3	79,2
08.07.2018	120	57	168	168	33,9	47,5	100,0	57,9	57,3	34,4	77,4
09.07.2018			190	190			100,0				
10.07.2018			247	247			100,0				
11.07.2018	158	47	150	150	31,3	29,7	100,0	58,8	58,2	31,6	78,3
12.07.2018	130	42	142	142	29,6	32,3	99,8	57,7	57,2	31,4	77,8
13.07.2018	190	72	244	244	29,5	37,9	99,9	60,0	59,2	33,1	83,0
14.07.2018	181	79	206	206	38,3	43,6	100,0	58,9	58,0	39,0	81,6
15.07.2018	402	113	169	169	66,9	28,1	100,0	62,7	61,9	37,4	84,1
16.07.2018	311	110	200	200	55,0	35,4	100,0	61,5	60,6	34,1	83,2
17.07.2018	200	73	242	242	30,2	36,5	97,8	70,6	70,7	36,6	87,2
18.07.2018	482	98	142	142	69,0	20,3	97,8	66,3	65,7	34,3	88,2
19.07.2018	435	99	159	159	62,3	22,8	100,0	63,4	62,8	34,9	82,1
20.07.2018	359	103	243	243	42,4	28,7	100,0	63,0	62,4	38,2	85,9
21.07.2018	139	79	205	205	38,5	56,8	100,0	58,1	56,2	36,7	93,2
22.07.2018	269	61	173	173	35,3	22,7	95,8	60,7	60,1	36,5	83,2
23.07.2018	188	43	195	195	22,1	22,9	95,7	59,3	58,8	34,1	80,5
24.07.2018	146	81	245	245	33,1	55,5	100,0	59,2	58,2	30,2	81,9
25.07.2018	151	56	147	147	38,1	37,1	100,0	58,9	58,4	33,8	77,2
26.07.2018	100	25	153	153	16,3	25,0	100,0	56,6	56,3	34,9	77,2
27.07.2018	96	57	256	255	22,4	59,4	100,0	56,4	55,5	31,6	80,1
28.07.2018	84	41	199	199	20,6	48,8	100,0	56,0	55,5	34,4	78,6
29.07.2018	111	44	180	180	24,4	39,6	99,8	58,2	57,9	35,0	79,8
30.07.2018	130	43	193	193	22,3	33,1	100,0	57,5	57,0	34,0	79,1
31.07.2018	95	37	247	247	15,0	38,9	99,8	57,0	56,2	34,2	74,4

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

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

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	5,930	1,876	6,042	6,041	34,1	35,3	99,6	61,6	61,1	34,7	83,6

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

**NMT statistics MP01 (NMTTBOJ001)**

# NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

Juli 2018



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.
01.07.2018	0	0	166	79	0,0	0,0	99,6	39,4	39,4	39,1	
02.07.2018	0	0	202	91	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
03.07.2018	0	0	229	105	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
04.07.2018	0	0	158	77	0,0	0,0	100,0	41,2	41,2	39,3	
05.07.2018	0	0	153	69	0,0	0,0	100,0	39,7	39,7	39,2	
06.07.2018	0	0	243	111	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
07.07.2018	0	0	196	86	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
08.07.2018	0	0	168	79	0,0	0,0	100,0	39,3	39,3	39,1	
09.07.2018	0	0	190	88	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
10.07.2018	9	0	247	114	0,0	0,0	100,0	74,7	74,7	39,1	
11.07.2018	0	0	150	61	0,0	0,0	99,6	39,4	39,4	39,1	
12.07.2018	0	0	142	66	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
13.07.2018	0	0	244	112	0,0	0,0	100,0	43,5	43,5	39,1	
14.07.2018	0	0	206	102	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
15.07.2018	0	0	169	86	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
16.07.2018	0	0	200	103	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
17.07.2018	67	1	242	120	0,8	1,5	97,8	76,9	76,9	39,1	65,2
18.07.2018	0	0	142	66	0,0	0,0	97,6	39,4	39,4	39,2	
19.07.2018	0	0	159	79	0,0	0,0	99,6	39,4	39,4	39,2	
20.07.2018	0	0	243	115	0,0	0,0	0,0				
21.07.2018	0	0	205	91	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,2	
22.07.2018	0	0	173	87	0,0	0,0	95,7	39,8	39,8	39,2	
23.07.2018	10	1	195	83	1,2	10,0	95,6	67,1	67,0	39,2	82,1
24.07.2018	0	0	245	124	0,0	0,0	100,0	39,7	39,7	39,1	
25.07.2018	1	0	147	68	0,0	0,0	99,8	76,5	76,5	39,3	
26.07.2018	0	0	153	74	0,0	0,0	100,0	39,9	39,9	39,1	
27.07.2018	0	0	256	113	0,0	0,0	100,0	40,0	40,0	39,1	
28.07.2018	0	0	199	85	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	
29.07.2018	0	0	180	72	0,0	0,0	99,8	39,5	39,5	39,1	
30.07.2018	0	0	193	85	0,0	0,0	99,7	39,4	39,4	39,1	
31.07.2018	0	0	247	118	0,0	0,0	100,0	39,4	39,4	39,1	

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

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	Dropout	Leg (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
Totals/ Averages	87	2	6.042	2.809	1,0	5,7	96,3		66,3	66,3	39,2	79,2

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

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

# NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

Juli 2018



Date	Noiseevents total corr.	Flights total relev.	N1/N2 [%] [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.07.2018	264	166	78,5	23,5	99,8	60,1	58,8	36,2	81,3
02.07.2018	333	202	67,0	18,3	100,0	60,4	59,2	35,5	85,7
03.07.2018	388	229	68,6	18,6	100,0	61,5	60,5	36,2	83,7
04.07.2018		158			100,0				
05.07.2018		153			100,0				
06.07.2018	389	243	80,2	22,9	100,0	60,8	59,4	36,7	81,3
07.07.2018	387	196	72,1	16,0	100,0	60,4	59,5	35,2	80,7
08.07.2018	242	168	82,3	26,9	100,0	59,0	57,1	34,1	83,5
09.07.2018	371	190	80,7	19,1	100,0	61,4	60,1	35,7	82,0
10.07.2018	381	247	64,9	19,4	100,0	62,5	61,7	35,9	85,9
11.07.2018	275	150	82,0	18,2	100,0	59,3	58,0	35,5	81,5
12.07.2018	298	142	68,2	15,1	100,0	59,2	58,5	35,7	81,6
13.07.2018	305	244	64,3	23,6	100,0	62,0	61,2	35,5	81,0
14.07.2018	290	206	62,7	22,1	99,8	59,7	58,2	37,9	83,2
15.07.2018	321	169	72,1	19,3	100,0	60,6	59,6	38,2	82,9
16.07.2018	306	200	80,6	27,1	99,8	60,1	58,6	36,9	83,0
17.07.2018	244	242	35,8	17,6	97,8	61,2	60,7	36,7	81,6
18.07.2018	423	142	54,5	8,5	97,8	63,4	63,2	36,3	82,3
19.07.2018	373	159	44,3	9,4	100,0	61,7	61,5	39,5	81,8
20.07.2018	278	243	70,4	29,1	99,7	60,2	58,9	38,9	80,7
21.07.2018	292	205	75,8	23,6	100,0	59,3	57,5	37,5	82,6
22.07.2018	415	173	54,0	11,3	95,8	63,0	62,6	37,7	83,0
23.07.2018	433	195	57,8	11,1	95,7	68,4	68,3	37,4	84,5
24.07.2018	287	245	61,3	26,5	100,0	62,2	61,2	35,7	84,1
25.07.2018	262	147	52,9	13,7	100,0	61,6	61,2	38,0	79,5
26.07.2018		153			100,0				
27.07.2018	191	256	45,1	26,7	100,0	57,9	57,0	36,7	81,6
28.07.2018	176	199	56,5	27,3	100,0	57,2	55,1	36,3	85,6
29.07.2018	137	180	66,7	35,0	99,9	57,2	54,8	36,7	85,5
30.07.2018	261	193	76,5	24,9	100,0	59,2	57,4	36,0	81,3
31.07.2018	272	247	63,6	27,6	100,0	60,5	59,0	35,4	84,2

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

Date	Noiseevents total	Noiseevents corr.	Flights total	Flights relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%]	Dropout	Leg (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.	
Totals/ Averages	8.594	1.690	6.042	2.809	65,7	20,8	99,6		61,4	60,6	36,7	83,0	

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

NMT statistics MP03 (NMTTBOJ003)

# NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

July 2018



Date	Noiseevents total corr.	Flights total relev.	N1/N2 [%]	N1/N3 [%]	Availability [%] Dropout	Leq (24h) [dB]	Residual Sound corr.	Lmin [dB]	Lmax [dB] corr.
01.07.2018	597	166	54,4	7,2	100,0	63,2	63,1	42,3	80,2
02.07.2018	558	202	54,9	9,0	99,6	64,1	63,9	41,6	82,7
03.07.2018	530	229	65,7	13,0	100,0	61,3	61,1	41,4	75,5
04.07.2018	474	158	57,1	9,3	99,8	60,6	60,5	41,5	77,2
05.07.2018	373	153	44,9	8,3	100,0	59,6	59,5	41,1	77,4
06.07.2018	526	243	47,7	10,1	100,0	60,4	60,3	41,5	76,0
07.07.2018	569	196	57,0	8,6	100,0	61,0	60,8	41,7	80,6
08.07.2018	438	168	50,6	9,1	100,0	59,6	59,4	41,5	76,4
09.07.2018	553	190	61,4	9,8	99,8	60,3	60,1	41,3	75,7
10.07.2018	508	247	59,6	13,4	100,0	61,3	61,2	42,1	81,2
11.07.2018	444	150	63,9	8,8	100,0	59,9	59,5	41,0	82,9
12.07.2018	339	142	50,0	9,7	100,0	57,7	57,5	42,1	73,6
13.07.2018	383	244	51,8	15,1	99,8	60,5	60,1	42,4	83,1
14.07.2018	305	206	46,1	15,4	100,0	57,5	57,2	43,0	75,0
15.07.2018	561	169	61,6	9,4	100,0	62,5	62,4	43,2	80,1
16.07.2018	481	200	57,3	12,3	100,0	60,2	60,0	42,4	76,9
17.07.2018	346	242	46,7	16,2	97,7	59,4	59,1	42,6	77,1
18.07.2018	731	142	83,3	7,5	97,8	66,1	66,0	42,5	86,2
19.07.2018	528	159	67,1	10,0	99,8	62,1	61,9	42,6	81,7
20.07.2018	415	243	53,0	14,7	100,0	59,4	59,2	42,5	76,6
21.07.2018	267	205	36,3	12,4	100,0	57,0	56,7	42,6	78,8
22.07.2018	481	173	44,8	8,1	95,7	60,4	60,3	42,6	77,7
23.07.2018	503	195	47,0	7,8	95,7	63,3	63,2	42,1	80,7
24.07.2018	349	245	54,0	19,2	99,7	59,5	59,1	42,1	78,1
25.07.2018	378	147	52,9	9,5	100,0	61,8	61,8	42,1	78,3
26.07.2018	293	153	40,5	10,2	100,0	56,6	56,4	42,1	76,0
27.07.2018	261	256	46,0	19,9	100,0	57,5	57,2	42,0	75,7
28.07.2018	273	199	50,6	15,8	100,0	56,5	56,2	42,0	75,3
29.07.2018	122	180	34,7	20,5	100,0	56,6	56,5	42,3	74,5
30.07.2018	271	193	47,1	14,8	100,0	56,5	56,3	42,2	74,2
31.07.2018	187	247	27,1	17,1	100,0	55,7	55,4	42,2	73,5

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

Date	Noiseevents		Flights		N1/N2	N1/N3	Availability	Leg (24h)	Residual Sound	Lmin	Lmax
	total	corr.	total	relev.	[%]	[%]	[%] Dropout	[dB]	corr.	[dB]	[dB] corr.
Totals/ Averages	13,044	1,451	6,042	2,809	52,1	12,0	99,5	60,7	60,5	42,1	79,3

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

**NMT statistics MP04 (NMTTBOJ004)**