

# NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

November 2017



| Date                        | Noiseevents<br>total<br>corr. | Flights<br>total<br>relev. | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] Dropout | Leq (24h)<br>[dB] | Residual Sound<br>corr. | Lmin<br>[dB] | Lmax [dB]<br>corr. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| 01.11.2017                  | 32                            | 14                         | 7,1          | 3,1          | 100,0                       | 54,1              | 54,0                    | 29,6         | 74,5               |
| 02.11.2017                  | 103                           | 4                          | 75,0         | 2,9          | 99,8                        | 57,6              | 57,6                    | 30,2         | 71,5               |
| 03.11.2017                  | 468                           | 9                          | 55,6         | 1,1          | 100,0                       | 65,8              | 65,7                    | 30,2         | 83,1               |
| 04.11.2017                  | 5                             | 7                          | 14,3         | 20,0         | 99,8                        | 54,5              | 54,5                    | 27,4         | 71,2               |
| 05.11.2017                  | 8                             | 0                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 50,6              | 50,6                    | 28,5         |                    |
| 06.11.2017                  | 59                            | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 55,6              | 55,6                    | 27,2         |                    |
| 07.11.2017                  | 103                           | 8                          | 37,5         | 2,9          | 100,0                       | 57,1              | 57,0                    | 30,0         | 76,7               |
| 08.11.2017                  | 277                           | 3                          | 66,7         | 0,7          | 100,0                       | 59,8              | 59,8                    | 30,4         | 77,1               |
| 09.11.2017                  | 51                            | 2                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 54,4              | 54,4                    | 30,0         |                    |
| 10.11.2017                  | 34                            | 4                          | 50,0         | 5,9          | 100,0                       | 55,1              | 55,1                    | 28,8         | 70,0               |
| 11.11.2017                  | 7                             | 6                          | 16,7         | 14,3         | 100,0                       | 52,6              | 52,5                    | 29,1         | 76,1               |
| 12.11.2017                  | 201                           | 6                          | 16,7         | 0,5          | 99,8                        | 60,1              | 60,0                    | 29,0         | 76,8               |
| 13.11.2017                  | 9                             | 6                          | 16,7         | 11,1         | 100,0                       | 52,8              | 52,7                    | 29,9         | 75,5               |
| 14.11.2017                  | 135                           | 6                          | 33,3         | 1,5          | 100,0                       | 58,8              | 58,8                    | 30,0         | 76,6               |
| 15.11.2017                  | 187                           | 4                          | 0,0          | 0,0          | 99,7                        | 57,9              | 57,9                    | 30,9         |                    |
| 16.11.2017                  | 282                           | 7                          | 71,4         | 1,8          | 100,0                       | 60,9              | 60,8                    | 30,7         | 78,3               |
| 17.11.2017                  | 140                           | 5                          | 20,0         | 0,7          | 99,7                        | 58,3              | 58,3                    | 30,2         | 70,3               |
| 18.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 28,4 T                      | 41,2              | 41,2                    | 30,3         |                    |
| 19.11.2017                  |                               | 4                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 20.11.2017                  | 509                           | 2                          | 50,0         | 0,2          | 51,1 T,W                    | 66,6              | 66,6                    | 32,9         | 68,3               |
| 21.11.2017                  | 477                           | 5                          | 80,0         | 0,8          | 97,8 W                      | 65,5              | 65,5                    | 32,4         | 79,6               |
| 22.11.2017                  | 180                           | 3                          | 100,0        | 1,7          | 100,0                       | 59,2              | 59,2                    | 30,5         | 71,1               |
| 23.11.2017                  |                               | 4                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 24.11.2017                  |                               | 8                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 25.11.2017                  |                               | 6                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 26.11.2017                  |                               | 0                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 27.11.2017                  | 400                           | 5                          | 60,0         | 0,8          | 66,8 T,W                    | 65,7              | 65,6                    | 31,1         | 73,5               |
| 28.11.2017                  | 395                           | 6                          | 16,7         | 0,3          | 100,0                       | 62,3              | 62,3                    | 30,9         | 71,3               |
| 29.11.2017                  | 89                            | 7                          | 28,6         | 2,2          | 100,0                       | 56,5              | 56,4                    | 29,0         | 77,5               |
| 30.11.2017                  | 242                           | 6                          | 33,3         | 0,8          | 97,7 W                      | 62,7              | 62,7                    | 31,6         | 76,5               |
| <b>Totals/<br/>Averages</b> | <b>4.393</b>                  | <b>159</b>                 | <b>42,5</b>  | <b>3,7</b>   | <b>94,7</b>                 | <b>60,6</b>       | <b>60,6</b>             | <b>30,2</b>  | <b>76,4</b>        |

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

NMT statistics MP01 (NMTBOJ001)

# NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

## November 2017



| Date                        | Noiseevents<br>total<br>corr. | Flights<br>total<br>relev. | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] Dropout | Leq (24h)<br>[dB] | Residual Sound<br>corr. | Lmin<br>[dB] | Lmax [dB]<br>corr. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| 01.11.2017                  | 0                             | 14                         | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 38,7         |                    |
| 02.11.2017                  | 0                             | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,3              | 39,3                    | 38,6         |                    |
| 03.11.2017                  | 0                             | 9                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 38,8         |                    |
| 04.11.2017                  | 0                             | 7                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,8         |                    |
| 05.11.2017                  | 0                             | 0                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,6         |                    |
| 06.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 07.11.2017                  | 0                             | 8                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,9         |                    |
| 08.11.2017                  | 0                             | 3                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,0              | 39,0                    | 38,9         |                    |
| 09.11.2017                  | 0                             | 2                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 10.11.2017                  | 0                             | 4                          | 0,0          | 0,0          | 99,8                        | 39,1              | 39,1                    | 38,9         |                    |
| 11.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 99,9                        | 39,0              | 39,0                    | 38,9         |                    |
| 12.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 99,9                        | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| 13.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 14.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 15.11.2017                  | 0                             | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,9         |                    |
| 16.11.2017                  | 0                             | 7                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,9         |                    |
| 17.11.2017                  | 0                             | 5                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 18.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 39,0         |                    |
| 19.11.2017                  | 0                             | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,9         |                    |
| 20.11.2017                  | 0                             | 2                          | 0,0          | 0,0          | 76,9 W                      | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| 21.11.2017                  |                               | 5                          |              |              | 100,0 W                     |                   |                         |              |                    |
| 22.11.2017                  |                               | 3                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 23.11.2017                  | 0                             | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| 24.11.2017                  | 0                             | 8                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| 25.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,1              | 39,1                    | 38,8         |                    |
| 26.11.2017                  | 0                             | 0                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,3              | 39,3                    | 39,0         |                    |
| 27.11.2017                  |                               | 5                          |              |              | 100,0 W                     |                   |                         |              |                    |
| 28.11.2017                  |                               | 6                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 29.11.2017                  | 0                             | 7                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| 30.11.2017                  | 0                             | 6                          | 0,0          | 0,0          | 97,8 W                      | 39,2              | 39,2                    | 38,9         |                    |
| <b>Totals/<br/>Averages</b> | <b>0</b>                      | <b>159</b>                 | <b>0,0</b>   | <b>0,0</b>   | <b>99,1</b>                 | <b>39,2</b>       | <b>39,2</b>             | <b>38,9</b>  |                    |

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

NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)

# NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

## November 2017



| Date                        | Noiseevents<br>total<br>corr. | Flights<br>total<br>relev. | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] Dropout | Leq (24h)<br>[dB] | Residual Sound<br>corr. | Lmin<br>[dB] | Lmax [dB]<br>corr. |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| 01.11.2017                  | 30                            | 14                         | 20,0         | 3,3          | 100,0                       | 52,0              | 52,0                    | 38,8         | 65,2               |
| 02.11.2017                  | 81                            | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 53,5              | 53,5                    | 38,9         |                    |
| 03.11.2017                  | 217                           | 9                          | 75,0         | 1,4          | 99,8                        | 58,3              | 58,3                    | 40,0         | 77,2               |
| 04.11.2017                  | 44                            | 7                          | 100,0        | 6,8          | 100,0                       | 53,7              | 52,8                    | 38,0         | 85,7               |
| 05.11.2017                  | 16                            | 0                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 51,6              | 51,6                    | 38,2         | 79,7               |
| 06.11.2017                  | 286                           | 6                          | 100,0        | 0,7          | 100,0                       | 59,2              | 59,2                    | 38,0         | 70,7               |
| 07.11.2017                  | 331                           | 8                          | 66,7         | 0,6          | 100,0                       | 60,7              | 60,7                    | 37,7         | 78,9               |
| 08.11.2017                  | 504                           | 3                          | 100,0        | 0,4          | 99,8                        | 63,1              | 63,0                    | 36,5         | 75,5               |
| 09.11.2017                  | 251                           | 2                          | 100,0        | 0,4          | 100,0                       | 57,7              | 57,6                    | 37,8         |                    |
| 10.11.2017                  | 36                            | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 52,5              | 52,5                    | 37,9         |                    |
| 11.11.2017                  | 11                            | 6                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 51,0              | 51,0                    | 38,0         |                    |
| 12.11.2017                  | 51                            | 6                          | 100,0        | 2,0          | 100,0                       | 53,3              | 53,2                    | 39,2         | 64,8               |
| 13.11.2017                  | 82                            | 6                          | 100,0        | 3,7          | 100,0                       | 53,9              | 53,4                    | 38,8         | 81,6               |
| 14.11.2017                  | 181                           | 6                          | 33,3         | 0,6          | 99,9                        | 65,7              | 65,7                    | 38,4         | 80,9               |
| 15.11.2017                  |                               | 4                          |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 16.11.2017                  | 370                           | 7                          | 100,0        | 0,8          | 100,0                       | 58,9              | 58,5                    | 38,2         | 86,7               |
| 17.11.2017                  | 269                           | 5                          | 100,0        | 0,7          | 100,0                       | 59,0              | 58,9                    | 37,0         | 80,7               |
| 18.11.2017                  | 25                            | 6                          | 66,7         | 8,0          | 100,0                       | 51,7              | 51,4                    | 38,6         | 77,3               |
| 19.11.2017                  | 13                            | 4                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 50,7              | 50,7                    | 38,1         |                    |
| 20.11.2017                  | 260                           | 2                          | 0,0          | 0,0          | 77,0                        | 55,3              | 55,3                    | 36,9         |                    |
| 21.11.2017                  | 519                           | 5                          | 100,0        | 0,4          | 97,7                        | 63,8              | 63,8                    | 41,1         | 74,7               |
| 22.11.2017                  | 220                           | 3                          | 50,0         | 0,5          | 100,0                       | 58,3              | 58,3                    | 39,1         | 66,8               |
| 23.11.2017                  | 191                           | 4                          | 100,0        | 1,0          | 100,0                       | 55,7              | 55,6                    | 38,5         | 79,4               |
| 24.11.2017                  | 176                           | 8                          | 66,7         | 1,1          | 100,0                       | 55,4              | 55,3                    | 38,3         | 77,1               |
| 25.11.2017                  | 242                           | 6                          | 66,7         | 0,8          | 100,0                       | 58,3              | 58,2                    | 37,6         | 78,2               |
| 26.11.2017                  | 8                             | 1                          | 0,0          | 0,0          | 99,8                        | 49,3              | 49,3                    | 37,2         |                    |
| 27.11.2017                  | 366                           | 5                          | 100,0        | 0,5          | 89,4                        | 59,7              | 59,7                    | 38,1         | 78,7               |
| 28.11.2017                  | 207                           | 6                          | 100,0        | 0,5          | 100,0                       | 59,4              | 59,4                    | 39,8         | 64,3               |
| 29.11.2017                  | 60                            | 7                          | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 53,4              | 53,4                    | 38,1         |                    |
| 30.11.2017                  | 286                           | 6                          | 50,0         | 0,3          | 97,8                        | 60,9              | 60,8                    | 39,8         | 80,6               |
| <b>Totals/<br/>Averages</b> | <b>5.333</b>                  | <b>160</b>                 | <b>80,7</b>  | <b>1,6</b>   | <b>98,7</b>                 | <b>58,5</b>       | <b>58,4</b>             | <b>38,5</b>  | <b>79,8</b>        |

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

NMT statistics MP03 (NMTBOJ003)

# NMT statistics MP04 (NMTBOJ004)

November 2017



| Date                        | Noiseevents<br>total | Noiseevents<br>corr. | Flights<br>total | Flights<br>relev. | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] Dropout | Leq (24h)<br>[dB] | Residual Sound<br>corr. | Lmin<br>[dB] | Lmax [dB]<br>corr. |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|------------------|-------------------|--------------|--------------|-----------------------------|-------------------|-------------------------|--------------|--------------------|
| 01.11.2017                  | 175                  | 2                    | 14               | 5                 | 40,0         | 1,1          | 100,0                       | 55,6              | 55,6                    | 38,2         | 71,6               |
| 02.11.2017                  | 186                  | 0                    | 4                | 2                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 55,3              | 55,3                    | 35,7         |                    |
| 03.11.2017                  | 366                  | 3                    | 9                | 4                 | 75,0         | 0,8          | 100,0                       | 58,5              | 58,5                    | 36,4         | 75,2               |
| 04.11.2017                  | 54                   | 2                    | 7                | 3                 | 66,7         | 3,7          | 100,0                       | 53,0              | 52,9                    | 35,1         | 68,8               |
| 05.11.2017                  | 26                   | 0                    | 0                | 0                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 51,4              | 51,4                    | 35,4         |                    |
| 06.11.2017                  | 221                  | 2                    | 6                | 2                 | 100,0        | 0,9          | 100,0                       | 55,7              | 55,7                    | 35,3         | 67,6               |
| 07.11.2017                  | 534                  | 3                    | 8                | 3                 | 100,0        | 0,6          | 100,0                       | 59,0              | 58,9                    | 35,3         | 78,4               |
| 08.11.2017                  | 756                  | 2                    | 3                | 2                 | 100,0        | 0,3          | 100,0                       | 61,4              | 61,4                    | 35,8         | 76,6               |
| 09.11.2017                  | 169                  | 0                    | 2                | 1                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 55,9              | 55,9                    | 36,0         |                    |
| 10.11.2017                  | 86                   | 1                    | 4                | 2                 | 50,0         | 1,2          | 99,9                        | 54,1              | 54,0                    | 35,0         | 62,2               |
| 11.11.2017                  | 37                   | 0                    | 6                | 3                 | 0,0          | 0,0          | 99,9                        | 52,7              | 52,7                    | 36,2         |                    |
| 12.11.2017                  | 142                  | 0                    | 6                | 1                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 54,8              | 54,8                    | 34,0         |                    |
| 13.11.2017                  | 186                  | 1                    | 6                | 3                 | 33,3         | 0,5          | 100,0                       | 56,5              | 56,5                    | 35,8         | 63,6               |
| 14.11.2017                  | 343                  | 1                    | 6                | 3                 | 33,3         | 0,3          | 100,0                       | 61,7              | 61,7                    | 35,0         | 65,2               |
| 15.11.2017                  | 185                  | 2                    | 4                | 2                 | 100,0        | 1,1          | 100,0                       | 55,4              | 55,4                    | 35,2         | 66,8               |
| 16.11.2017                  | 178                  | 2                    | 7                | 3                 | 66,7         | 1,1          | 100,0                       | 56,1              | 56,1                    | 36,0         | 69,8               |
| 17.11.2017                  | 313                  | 1                    | 5                | 2                 | 50,0         | 0,3          | 100,0                       | 56,7              | 56,7                    | 33,4         | 67,8               |
| 18.11.2017                  | 37                   | 0                    | 6                | 3                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 52,2              | 52,2                    | 35,3         |                    |
| 19.11.2017                  | 35                   | 0                    | 4                | 2                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 51,8              | 51,8                    | 36,1         |                    |
| 20.11.2017                  | 563                  | 0                    | 2                | 0                 | 0,0          | 0,0          | 77,0 W                      | 61,2              | 61,2                    | 32,7         |                    |
| 21.11.2017                  |                      |                      | 5                | 2                 |              |              | 100,0 W                     |                   |                         |              |                    |
| 22.11.2017                  | 289                  | 1                    | 3                | 2                 | 50,0         | 0,3          | 99,7                        | 58,8              | 58,8                    | 35,6         | 66,3               |
| 23.11.2017                  |                      |                      | 4                | 2                 |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 24.11.2017                  | 108                  | 1                    | 8                | 3                 | 33,3         | 0,9          | 100,0                       | 54,5              | 54,5                    | 35,1         | 62,6               |
| 25.11.2017                  | 94                   | 1                    | 6                | 3                 | 33,3         | 1,1          | 100,0                       | 54,8              | 54,8                    | 33,9         | 68,2               |
| 26.11.2017                  |                      |                      | 0                | 0                 |              |              | 100,0                       |                   |                         |              |                    |
| 27.11.2017                  | 246                  | 1                    | 5                | 2                 | 50,0         | 0,4          | 89,3 W                      | 55,2              | 55,2                    | 34,6         | 62,9               |
| 28.11.2017                  | 285                  | 0                    | 6                | 1                 | 0,0          | 0,0          | 100,0                       | 58,2              | 58,2                    | 35,4         |                    |
| 29.11.2017                  | 117                  | 0                    | 7                | 3                 | 0,0          | 0,0          | 99,9                        | 55,2              | 55,2                    | 35,2         |                    |
| 30.11.2017                  | 274                  | 1                    | 6                | 2                 | 50,0         | 0,4          | 97,8 W                      | 60,0              | 59,9                    | 36,6         | 74,8               |
| <b>Totals/<br/>Averages</b> | <b>6.005</b>         | <b>27</b>            | <b>159</b>       | <b>66</b>         | <b>60,7</b>  | <b>0,9</b>   | <b>98,8</b>                 | <b>57,1</b>       | <b>57,1</b>             | <b>35,5</b>  | <b>71,6</b>        |

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

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



Printdate: 05.12.2017 10:38:14 Page: 1 / 1

| Date         | Noise events |           | Flights    |            | NI/N2<br>[%] | NI/N3<br>[%] | Availability<br>[%] | LDEN (00-00) [dB] |             | Backgr.     | 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.      |              |              |                     | total             | corr.       |             | total                         | corr.       | total                          | corr.       | total                           | corr.       |
| 01.11.2017   | 32           | 1         | 14         | 14         | 7,1          | 3,1          | 100                 | 47,8              | 33,7        | 47,6        | 49,5                          | 36,7        | 42,1                           | 40,9        | 36,6                            | 33,9        |
| 02.11.2017   | 103          | 3         | 4          | 4          | 75,0         | 2,9          | 100                 | 53,0              | 38,4        | 52,9        | 55,7                          | 29,3        | 42,1                           | 40,9        | 33,9                            | 33,9        |
| 03.11.2017   | 468          | 5         | 9          | 9          | 55,6         | 1,1          | 100                 | 64,7              | 45,1        | 64,6        | 66,3                          | 47,8        | 35,8                           | 35,8        | 53,7                            | 53,7        |
| 04.11.2017   | 5            | 1         | 7          | 7          | 14,3         | 20,0         | 100                 | 49,2              | 35,6        | 49,0        | 52,0                          |             | 38,4                           | 38,4        |                                 |             |
| 05.11.2017   | 8            | 0         | 0          | 0          | 0,0          | 0,0          | 100                 | 38,8              |             | 38,8        | 41,8                          |             |                                |             | 26,8                            | 26,8        |
| 06.11.2017   | 59           | 0         | 6          | 6          | 0,0          | 0,0          | 100                 | 49,4              |             | 49,3        | 52,3                          |             |                                |             | 30,3                            | 30,3        |
| 07.11.2017   | 103          | 3         | 8          | 8          | 37,5         | 2,9          | 100                 | 51,6              | 35,6        | 51,4        | 53,3                          | 38,6        | 48,1                           | 48,1        | 48,1                            | 48,1        |
| 08.11.2017   | 277          | 2         | 3          | 3          | 66,7         | 0,7          | 100                 | 59,2              | 35,0        | 59,2        | 57,4                          | 38,0        | 58,1                           | 58,1        | 49,8                            | 49,8        |
| 09.11.2017   | 51           | 0         | 2          | 2          | 0,0          | 0,0          | 100                 | 55,2              |             | 55,2        | 42,7                          |             |                                |             |                                 |             |
| 10.11.2017   | 34           | 2         | 4          | 4          | 50,0         | 5,9          | 100                 | 46,4              | 32,1        | 46,3        | 49,4                          | 35,1        | 44,3                           | 44,3        |                                 |             |
| 11.11.2017   | 7            | 1         | 6          | 6          | 16,7         | 14,3         | 100                 | 42,8              | 41,5        | 36,9        | 39,9                          |             |                                |             |                                 |             |
| 12.11.2017   | 201          | 1         | 6          | 6          | 16,7         | 0,5          | 100                 | 57,6              | 35,7        | 57,6        | 60,6                          | 38,8        | 43,0                           | 43,0        |                                 |             |
| 13.11.2017   | 9            | 1         | 6          | 6          | 16,7         | 11,1         | 100                 | 43,3              | 40,2        | 40,2        | 43,2                          |             | 43,0                           | 43,0        |                                 |             |
| 14.11.2017   | 135          | 2         | 6          | 6          | 33,3         | 1,5          | 100                 | 56,1              | 35,5        | 56,0        | 57,6                          | 38,5        | 53,0                           | 53,0        | 34,9                            | 34,9        |
| 15.11.2017   | 187          | 0         | 4          | 4          | 0,0          | 0,0          | 100                 | 60,1              |             | 60,1        | 51,9                          |             | 46,2                           | 46,2        | 54,4                            | 54,4        |
| 16.11.2017   | 282          | 5         | 7          | 7          | 71,4         | 1,8          | 100                 | 58,9              | 40,9        | 58,8        | 60,1                          | 42,6        | 51,1                           | 37,8        | 47,8                            | 47,8        |
| 17.11.2017   | 140          | 1         | 5          | 5          | 20,0         | 0,7          | 100                 | 54,0              | 29,7        | 54,0        | 55,9                          | 32,7        | 46,7                           | 46,7        | 39,8                            | 39,8        |
| 18.11.2017   | 0            | 0         | 6          | 6          | 0,0          | 0,0          | 28                  |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 19.11.2017   |              |           | 4          | 4          |              |              | 100                 |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 20.11.2017   | 509          | 1         | 2          | 2          | 50,0         | 0,2          | 51                  | 64,4              | 29,9        | 64,4        | 65,3                          | 32,6        | 59,7                           | 59,7        | 56,9                            | 56,9        |
| 21.11.2017   | 477          | 4         | 5          | 5          | 80,0         | 0,8          | 98                  | 65,3              | 42,8        | 65,3        | 65,5                          | 39,6        | 38,9                           | 36,9        | 32,7                            | 32,7        |
| 22.11.2017   | 180          | 3         | 3          | 3          | 100,0        | 1,7          | 100                 | 55,7              | 38,8        | 55,6        | 58,6                          | 34,4        |                                |             |                                 |             |
| 23.11.2017   |              |           | 4          | 4          |              |              | 100                 |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 24.11.2017   |              |           | 8          | 8          |              |              | 100                 |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 25.11.2017   |              |           | 6          | 6          |              |              | 100                 |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 26.11.2017   |              |           | 0          | 0          |              |              | 100                 |                   |             |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 27.11.2017   | 400          | 3         | 5          | 5          | 60,0         | 0,8          | 67                  | 64,8              | 38,9        | 64,8        | 58,1                          | 34,7        | 68,0                           | 41,5        | 62,5                            | 62,5        |
| 28.11.2017   | 395          | 1         | 6          | 6          | 16,7         | 0,3          | 100                 | 67,9              | 27,3        | 67,9        | 56,9                          | 30,4        |                                |             |                                 |             |
| 29.11.2017   | 89           | 2         | 7          | 7          | 28,6         | 2,2          | 100                 | 51,4              | 37,3        | 51,2        | 54,4                          | 40,3        |                                |             |                                 |             |
| 30.11.2017   | 242          | 2         | 6          | 6          | 33,3         | 0,8          | 98                  | 66,5              | 39,5        | 66,5        | 52,6                          | 35,3        | 67,6                           | 41,8        | 56,7                            | 56,7        |
| <b>Sums:</b> | <b>4.393</b> | <b>44</b> | <b>159</b> | <b>159</b> | <b>27,7</b>  | <b>1,0</b>   | <b>95</b>           | <b>60,6</b>       | <b>37,9</b> | <b>60,6</b> | <b>58,5</b>                   | <b>38,0</b> | <b>56,5</b>                    | <b>36,4</b> | <b>52,2</b>                     | <b>23,6</b> |

**NMT statistics MP02 (NMTBOJ002)  
November 2017**



Printdate: 05.12.2017 10:38:36 Page: 1 / 1

| Date         | Noise events |          | Flights    |           | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] | 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.      |
| 01.11.2017   | 0            | 0        | 14         | 5         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 02.11.2017   | 0            | 0        | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 03.11.2017   | 0            | 0        | 9          | 4         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 04.11.2017   | 0            | 0        | 7          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 05.11.2017   | 0            | 0        | 0          | 0         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 06.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 07.11.2017   | 0            | 0        | 8          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 08.11.2017   | 0            | 0        | 3          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 09.11.2017   | 0            | 0        | 2          | 1         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 10.11.2017   | 0            | 0        | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 11.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 12.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 1         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 13.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 14.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 15.11.2017   | 0            | 0        | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 16.11.2017   | 0            | 0        | 7          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 17.11.2017   | 0            | 0        | 5          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 18.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 19.11.2017   | 0            | 0        | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 20.11.2017   | 0            | 0        | 2          | 0         | 0,0          | 0,0          | 77                  |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 21.11.2017   |              |          | 5          | 2         |              |              | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 22.11.2017   |              |          | 3          | 2         |              |              | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 23.11.2017   | 0            | 0        | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 24.11.2017   | 0            | 0        | 8          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 25.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 26.11.2017   | 0            | 0        | 0          | 0         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 27.11.2017   |              |          | 5          | 2         |              |              | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 28.11.2017   |              |          | 6          | 1         |              |              | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 29.11.2017   | 0            | 0        | 7          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| 30.11.2017   | 0            | 0        | 6          | 2         | 0,0          | 0,0          | 98                  |                   |            |                   |            |                    |            |                     |            |
| <b>Sums:</b> | <b>0</b>     | <b>0</b> | <b>159</b> | <b>66</b> | <b>0,0</b>   | <b>0,0</b>   | <b>99</b>           | <b>6,4</b>        | <b>6,4</b> | <b>6,4</b>        | <b>6,4</b> | <b>6,4</b>         | <b>6,4</b> | <b>6,4</b>          | <b>6,4</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)  
November 2017**



Printdate: 05.12.2017 10:38:51

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.     |             |            |                  | total             | corr.       | total                         | corr.       | total                          | corr.       | total                           | corr.       |
| 01.11.2017   | 30           | 1         | 14         | 5         | 20,0        | 3,3        | 100              | 41,3              | 32,0        | 40,8                          | 43,4        | 35,0                           | 33,8        | 28,9                            |             |
| 02.11.2017   | 81           | 0         | 4          | 2         | 0,0         | 0,0        | 100              | 46,9              | 46,9        | 46,9                          | 49,6        | 41,4                           | 33,8        | 27,4                            |             |
| 03.11.2017   | 217          | 3         | 9          | 4         | 75,0        | 1,4        | 100              | 56,3              | 38,4        | 56,2                          | 58,4        | 48,9                           | 38,3        | 43,9                            |             |
| 04.11.2017   | 44           | 3         | 7          | 3         | 100,0       | 6,8        | 100              | 51,3              | 45,9        | 49,9                          | 52,4        | 48,9                           | 38,3        | 41,3                            |             |
| 05.11.2017   | 16           | 0         | 0          | 0         | 0,0         | 0,0        | 100              | 48,6              | 48,6        | 48,6                          | 43,0        | 43,4                           | 51,7        | 42,7                            |             |
| 06.11.2017   | 286          | 2         | 6          | 2         | 100,0       | 0,7        | 100              | 56,9              | 40,4        | 56,8                          | 59,1        | 43,4                           | 46,9        | 32,2                            |             |
| 07.11.2017   | 331          | 2         | 8          | 3         | 66,7        | 0,6        | 100              | 59,0              | 34,4        | 58,9                          | 61,0        | 37,4                           | 45,7        | 45,7                            |             |
| 08.11.2017   | 504          | 2         | 3          | 2         | 100,0       | 0,4        | 100              | 64,0              | 40,7        | 64,0                          | 62,2        | 43,7                           | 63,1        | 52,8                            |             |
| 09.11.2017   | 251          | 1         | 2          | 1         | 100,0       | 0,4        | 100              | 63,4              | 36,0        | 63,4                          | 51,7        | 39,1                           | 35,8        | 58,1                            |             |
| 10.11.2017   | 36           | 0         | 4          | 2         | 0,0         | 0,0        | 100              | 39,6              | 39,6        | 39,6                          | 42,6        | 39,1                           | 35,8        | 58,1                            |             |
| 11.11.2017   | 11           | 0         | 6          | 3         | 0,0         | 0,0        | 100              | 37,9              | 37,9        | 37,9                          | 37,5        | 29,3                           | 43,6        | 29,9                            |             |
| 12.11.2017   | 51           | 1         | 6          | 1         | 100,0       | 2,0        | 100              | 49,1              | 26,2        | 49,1                          | 51,8        | 29,3                           | 43,6        | 32,6                            |             |
| 13.11.2017   | 82           | 3         | 6          | 3         | 100,0       | 3,7        | 100              | 48,4              | 45,1        | 45,6                          | 50,2        | 46,1                           | 43,6        | 30,9                            |             |
| 14.11.2017   | 181          | 1         | 6          | 3         | 33,3        | 0,6        | 100              | 58,8              | 46,8        | 58,5                          | 60,8        | 46,1                           | 49,6        | 33,6                            |             |
| 15.11.2017   |              |           | 4          | 2         |             |            | 100              |                   |             |                               |             |                                |             |                                 |             |
| 16.11.2017   | 370          | 3         | 7          | 3         | 100,0       | 0,8        | 100              | 59,2              | 46,8        | 58,9                          | 58,2        | 49,8                           | 39,1        | 51,7                            |             |
| 17.11.2017   | 269          | 2         | 5          | 2         | 100,0       | 0,7        | 100              | 56,1              | 42,3        | 55,9                          | 59,1        | 45,3                           | 46,0        | 46,7                            |             |
| 18.11.2017   | 25           | 2         | 6          | 3         | 66,7        | 8,0        | 100              | 46,1              | 39,5        | 45,1                          | 46,0        | 42,5                           | 29,8        | 45,8                            |             |
| 19.11.2017   | 13           | 0         | 4          | 2         | 0,0         | 0,0        | 100              | 52,0              | 52,0        | 52,0                          | 36,9        | 42,5                           | 29,8        | 46,7                            |             |
| 20.11.2017   | 260          | 0         | 2          | 0         | 0,0         | 0,0        | 77               | 55,4              | 55,4        | 55,4                          | 50,9        | 25,2                           | 53,1        | 45,8                            |             |
| 21.11.2017   | 519          | 2         | 5          | 2         | 100,0       | 0,4        | 98               | 66,7              | 42,7        | 66,6                          | 61,5        | 25,2                           | 45,3        | 60,6                            |             |
| 22.11.2017   | 220          | 1         | 3          | 2         | 50,0        | 0,5        | 100              | 54,8              | 24,5        | 54,7                          | 57,6        | 27,6                           | 45,3        | 35,5                            |             |
| 23.11.2017   | 191          | 2         | 4          | 2         | 100,0       | 1,0        | 100              | 52,5              | 44,5        | 51,7                          | 54,5        | 38,4                           | 48,2        | 25,9                            |             |
| 24.11.2017   | 176          | 2         | 8          | 3         | 66,7        | 1,1        | 100              | 52,0              | 39,6        | 51,7                          | 53,6        | 42,6                           | 49,2        | 46,7                            |             |
| 25.11.2017   | 242          | 2         | 6          | 3         | 66,7        | 0,8        | 100              | 55,4              | 42,0        | 55,2                          | 58,4        | 45,0                           | 49,2        | 46,7                            |             |
| 26.11.2017   | 8            | 0         | 1          | 0         | 0,0         | 0,0        | 100              | 33,1              | 33,1        | 33,1                          | 36,1        | 45,0                           | 49,2        | 46,7                            |             |
| 27.11.2017   | 366          | 2         | 5          | 2         | 100,0       | 0,5        | 89               | 60,1              | 45,7        | 60,0                          | 54,4        | 41,6                           | 64,6        | 37,2                            |             |
| 28.11.2017   | 207          | 1         | 6          | 1         | 100,0       | 0,5        | 100              | 63,7              | 21,6        | 63,7                          | 53,6        | 24,7                           | 44,8        | 58,3                            |             |
| 29.11.2017   | 60           | 0         | 7          | 3         | 0,0         | 0,0        | 100              | 47,1              | 47,1        | 47,1                          | 48,3        | 24,7                           | 44,8        | 27,7                            |             |
| 30.11.2017   | 286          | 1         | 6          | 2         | 50,0        | 0,3        | 98               | 63,5              | 41,5        | 63,4                          | 55,3        | 41,6                           | 65,4        | 51,0                            |             |
| <b>Sums:</b> | <b>5.333</b> | <b>39</b> | <b>160</b> | <b>66</b> | <b>59,1</b> | <b>0,7</b> | <b>99</b>        | <b>58,5</b>       | <b>40,9</b> | <b>58,4</b>                   | <b>56,2</b> | <b>41,6</b>                    | <b>54,2</b> | <b>39,8</b>                     | <b>50,3</b> |

N1: correlated flights N2: relevant flights N3: Sum Noiseevents Breakdownreasons: W=Weather T=T L<sub>Day</sub> 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)**

**November 2017**



Printdate: 05.12.2017 10:39:16

Page: 1 / 1

| Date         | Noise events |           | Flights    |           | N1/N2<br>[%] | N1/N3<br>[%] | Availability<br>[%] | 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       |
| 01.11.2017   | 175          | 2         | 14         | 5         | 40,0         | 1,1          | 100                 | 54,0              | 36,7        | 53,9              | 52,4        | 39,7               | 28,7        | 46,9                |             |
| 02.11.2017   | 186          | 0         | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 50,9              | 50,9        | 50,9              | 52,3        |                    | 38,8        | 40,2                |             |
| 03.11.2017   | 366          | 3         | 9          | 4         | 75,0         | 0,8          | 100                 | 57,0              | 33,7        | 57,0              | 58,3        | 36,7               | 47,0        | 46,1                |             |
| 04.11.2017   | 54           | 2         | 7          | 3         | 66,7         | 3,7          | 100                 | 49,3              | 29,4        | 49,3              | 49,7        | 32,4               |             | 40,7                |             |
| 05.11.2017   | 26           | 0         | 0          | 0         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 46,6              | 46,5        | 46,5              | 46,6        |                    | 31,5        | 38,1                |             |
| 06.11.2017   | 221          | 2         | 6          | 2         | 100,0        | 0,9          | 100                 | 51,9              | 28,7        | 51,9              | 52,8        | 31,7               | 44,2        | 41,5                |             |
| 07.11.2017   | 534          | 3         | 8          | 3         | 100,0        | 0,6          | 100                 | 58,5              | 36,1        | 58,5              | 57,5        | 39,1               | 57,8        | 45,0                |             |
| 08.11.2017   | 756          | 2         | 3          | 2         | 100,0        | 0,3          | 100                 | 62,1              | 36,5        | 62,1              | 59,8        | 39,6               | 62,3        | 48,9                |             |
| 09.11.2017   | 169          | 0         | 2          | 1         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 58,7              | 58,7        | 58,7              | 45,9        |                    | 46,4        | 53,2                |             |
| 10.11.2017   | 86           | 1         | 4          | 2         | 50,0         | 1,2          | 100                 | 48,6              | 25,9        | 48,5              | 49,6        | 29,0               | 30,8        | 38,8                |             |
| 11.11.2017   | 37           | 0         | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 46,9              | 46,9        | 46,9              | 47,8        |                    | 35,8        | 37,1                |             |
| 12.11.2017   | 142          | 0         | 6          | 1         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 52,3              | 52,3        | 52,3              | 53,9        |                    | 34,7        | 41,4                |             |
| 13.11.2017   | 186          | 1         | 6          | 3         | 33,3         | 0,5          | 100                 | 53,9              | 26,9        | 53,9              | 54,6        | 29,9               | 32,8        | 44,9                |             |
| 14.11.2017   | 343          | 1         | 6          | 3         | 33,3         | 0,3          | 100                 | 58,1              | 32,9        | 58,1              | 59,1        |                    | 55,6        | 40,9                |             |
| 15.11.2017   | 185          | 2         | 4          | 2         | 100,0        | 1,1          | 100                 | 50,0              | 26,9        | 49,9              | 52,6        | 29,9               | 35,3        | 33,3                |             |
| 16.11.2017   | 178          | 2         | 7          | 3         | 66,7         | 1,1          | 100                 | 57,9              | 31,3        | 57,9              | 51,4        | 34,3               | 31,0        | 52,2                |             |
| 17.11.2017   | 313          | 1         | 5          | 2         | 50,0         | 0,3          | 100                 | 52,3              | 26,8        | 52,3              | 55,0        | 29,9               |             | 35,6                |             |
| 18.11.2017   | 37           | 0         | 6          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 45,7              | 45,7        | 45,7              | 47,5        |                    | 31,5        | 34,0                |             |
| 19.11.2017   | 35           | 0         | 4          | 2         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 47,4              | 47,4        | 47,4              | 47,4        |                    | 61,0        | 39,2                |             |
| 20.11.2017   | 563          | 0         | 2          | 0         | 0,0          | 0,0          | 77                  | 64,5              | 64,5        | 64,5              | 58,4        |                    |             | 56,0                |             |
| 21.11.2017   |              |           | 5          | 2         |              |              | 100                 |                   |             |                   |             |                    |             |                     |             |
| 22.11.2017   | 289          | 1         | 3          | 2         | 50,0         | 0,3          | 100                 | 54,4              | 22,9        | 54,4              | 57,4        | 25,9               | 29,8        |                     |             |
| 23.11.2017   |              |           | 4          | 2         |              |              | 100                 |                   |             |                   |             |                    |             |                     |             |
| 24.11.2017   | 108          | 1         | 8          | 3         | 33,3         | 0,9          | 100                 | 47,1              | 19,4        | 47,1              | 49,2        | 22,4               |             | 34,6                |             |
| 25.11.2017   | 94           | 1         | 6          | 3         | 33,3         | 1,1          | 100                 | 48,7              | 23,3        | 48,7              | 51,3        | 26,4               |             | 32,6                |             |
| 26.11.2017   |              |           | 0          | 0         |              |              | 100                 |                   |             |                   |             |                    |             |                     |             |
| 27.11.2017   | 246          | 1         | 5          | 2         | 50,0         | 0,4          | 89                  | 54,0              | 26,0        | 54,0              | 50,0        |                    | 50,8        | 46,6                | 31,3        |
| 28.11.2017   | 285          | 0         | 6          | 1         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 61,6              | 61,6        | 61,6              | 54,8        |                    | 44,2        | 55,8                |             |
| 29.11.2017   | 117          | 0         | 7          | 3         | 0,0          | 0,0          | 100                 | 48,8              | 48,8        | 48,8              | 51,6        |                    | 33,4        | 27,6                |             |
| 30.11.2017   | 274          | 1         | 6          | 2         | 50,0         | 0,4          | 98                  | 62,6              | 40,5        | 62,6              | 52,5        |                    | 64,6        | 50,4                | 43,8        |
| <b>Sums:</b> | <b>6.005</b> | <b>27</b> | <b>159</b> | <b>66</b> | <b>40,9</b>  | <b>0,4</b>   | <b>99</b>           | <b>56,7</b>       | <b>31,1</b> | <b>56,7</b>       | <b>54,2</b> | <b>32,0</b>        | <b>54,0</b> | <b>29,8</b>         | <b>47,8</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