WYNIKI CIĄGŁYCH POMIARÓW HAŁASU W ŚRODOWISKU

DLA LOTNISKA CHOPINA W WARSZAWIE

Nazwa obiektu: Punkt pomiarowy nr 8 "Ursus"

Data wykonania pomiaru:

początek: 01 - 05 - 2021 koniec: 31 - 05 - 2021

Lokalizacja punktu pomiarowego: Warszawa, ul. Sosnkowskiego 16

Układ współrzędnych: WGS 84

Szerokość geograficzna: N 52° 11' 27,9"

Długość geograficzna: E 20° 53' 19,9"

Względna wysokość punktu pomiarowego [m]: 20

Lokalizacja na planie:



Metoda badań:

Metoda ciągłych lub okresowych pomiarów monitoringowych: metodyka referencyjna, określona w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16.06.2011 w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów substancji lub energii w środowisku przez zarządzającego droga, linią kolejową, linia tramwajową, lotniskiem, portem.

Metody obliczeniowe: jw.

Aparatura pomiarowa:

Analizator poziomu dźwięku (producent; nr typu): Lochard, EMU-2 Mikrofon/sonda mikrofonowa (producent; nr typu): Lochard, 41DM-2

Świadectwo uwierzytelnienia nr 1281.2-M24-4180-297/15 z dnia 18.07.2016 r. wydane przez Prezesa Głównego Urzedu Miar

Wzorzec akustyczny (producent; nr typu): Brüel & Kjær; 4228

Równoważny poziom dźwięku w porze dnia i w porze nocy w odniesieniu do jednej doby, wg wskaźników L_{AeqD} i L_{AeqN} powodowany przez starty, lądowania i przeloty statków powietrznych

| Dzień miesiąca/ | Równoważny poziom dźwięku | | | | | |
|-----------------|---------------------------|------------------------|--|--|--|--|
| Maj 2021 r. | Pora dnia | Pora nocy | | | | |
| | L _{AeqD} w dB | L _{AeqN} w dB | | | | |
| 1 | 53,7 | 40,9 | | | | |
| 2 | 53,9 | 48,4 | | | | |
| 3 | 52,9 | 44,8 | | | | |
| 4 | 53,0 | 47,0 | | | | |
| 5 | 52,6 | 46,8 | | | | |
| 6 | 54,0 | 44,7 | | | | |
| 7 | 53,1 | 49,5 | | | | |
| 8 | 53,9 | 40,9 | | | | |
| 9 | 54,3 | 49,2 | | | | |
| 10 | 53,4 | 47,9 | | | | |
| 11 | 52,1 | 47,1 | | | | |
| 12 | 53,0 | 49,6 | | | | |
| 13 | 53,9 | 48,1 | | | | |
| 14 | 53,2 | 47,8 | | | | |
| 15 | 54,3 | 0,0 | | | | |
| 16 | 54,4 | 48,6 | | | | |
| 17 | 53,4 | 43,6 | | | | |
| 18 | 52,7 | 47,7 | | | | |
| 19 | 52,2 | 48,9 | | | | |
| 20 | 55,0 | 44,7 | | | | |
| 21 | 54,6 | 45,8 | | | | |
| 22 | 53,9 | 40,9 | | | | |
| 23 | 54,6 | 48,4 | | | | |
| 24 | 53,9 | 47,6 | | | | |
| 25 | 52,9 | 0,0 | | | | |
| 26 | 53,0 | 47,4 | | | | |
| 27 | 54,8 | 45,9 | | | | |
| 28 | 54,6 | 50,3 | | | | |
| 29 | 0,0 | 0,0 | | | | |
| 30 | 0,0 | 0,0 | | | | |
| 31 | 0,0 | 0,0 | | | | |

Zgodnie z art. 112a ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2011 r. *w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów substancji lub energii w środowisku przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem lub portem*, do ustalania i kontroli warunków korzystania ze środowiska mają zastosowanie wskaźniki hałasu odnoszące się do jednej doby:

- L_{AeqD} równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6.00 do godz. 22.00),
- L_{AeqN} równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22.00 do godz. 6.00).

Wyznaczone wartości tych wskaźników dla poszczególnych dni i nocy w maju 2021 podano w tabeli powyżej.

W tabelach poniżej podano zestawienia zdarzeń akustycznych zarejestrowanych w punkcie pomiarowym, na podstawie których wyznaczono wartości wskaźników L_{AeqD} i L_{AeqN} dla poszczególnych dni i nocy w miesiącu.

Zestawienie zdarzeń akustycznych spowodowanych przelotami statków powietrznych w porze dnia (przedział czasu pomiędzy godz. 06.00 – 22.00)

| NI I. | | | | | | |
|-----------------------|--|--------------|-----------|--------------|--------------|--------------|
| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | LAPI | LAmax | LAE |
| 8 | 01-05-2021 06:07:31 | B38M | D | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 01-05-2021 06:07:31 | E190 | D | 69,0 73,4 | 70,5 76,8 | 80,2 84,8 |
| 8 | 01-05-2021 06:09:33 | B738 | D | 73,4 | 75,6 | 86,7 |
| 8 | 01-05-2021 06:41:47 | A20N | D | 68,1 | 70,8 | 79,9 |
| 8 | 01-05-2021 06:41:47 | B738 | D | 72,6 | 75,7 | 86,1 |
| 8 | 01-05-2021 07:22:38 | E75S | D | | | |
| 8 | 01-05-2021 07:32.11 | E190 | D | 71,3 70,6 | 72,7 72,1 | 83,3 82,1 |
| 8 | 01-05-2021 07:44:34 | E190 | D | 70,6 | <u> </u> | |
| | 01-05-2021 08:01:47 | | | | 74,6 | 84,1 |
| 8 8 | 01-05-2021 08:03:20 | E170 E170 | D D | 70,6 70,7 | 72,6 72,8 | 82,7 83,2 |
| | | E75S | D | | | |
| 8 | 01-05-2021 08:17:24 | E75S | D | 73,5 | 76,4 | 86,0 |
| 8 8 | 01-05-2021 08:19:25 | | D | 71,4 | 72,8 | 83,1 |
| | 01-05-2021 08:21:58 01-05-2021 08:31:36 | E170 | | 71,3 | 73,5 | 83,8 |
| 8 | | B38M | D | 70,6 | 72,3 | 82,4 |
| 8 | 01-05-2021 09:14:14 | B38M | D D | 68,3 | 69,4 | 80,8 |
| 8 | 01-05-2021 10:24:51 | A321 | | 71,0 | 73,7 | 85,5 |
| 8 | 01-05-2021 10:33:48 | B738 | D | 71,6 | 74,5 | 85,2 |
| 8 | 01-05-2021 11:10:09 | B738 | D | 73,9 | 77,8 | 87,4 |
| 8 | 01-05-2021 11:23:56 | A21N | D | 71,1 | 74,1 | 83,9 |
| 8 | 01-05-2021 11:55:56 | GLF6 | D | 69,5 | 71,3 | 81,0 |
| 8 | 01-05-2021 12:29:15 | E295 | D | 68,8 | 71,2 | 80,3 |
| 8 | 01-05-2021 12:49:35 | E170 | D | 70,7 | 73,4 | 84,3 |
| 8 | 01-05-2021 13:05:45 | AT75 | D | 70,0 | 72,2 | 80,0 |
| 8 | 01-05-2021 13:10:19 | E55P | D | 67,6 | 70,0 | 76,7 |
| 8 | 01-05-2021 13:14:09 | E170 | D | 70,0 | 71,9 | 83,4 |
| 8 | 01-05-2021 13:16:15 | CRJ9 | D | 66,9 | 68,4 | 78,3 |
| 8 | 01-05-2021 13:24:29 | A21N | D | 70,1 | 74,6 | 81,5 |
| 8 | 01-05-2021 13:53:13 | B738 | D | 73,8 | 76,1 | 87,4 |
| 8 | 01-05-2021 14:50:29 | E170 | D | 71,2 | 75,0 | 84,0 |
| 8 | 01-05-2021 14:59:46 | A319 | D | 69,3 | 72,0 | 81,6 |
| 8 | 01-05-2021 15:15:36 | E75S | D | 71,5 | 73,1 | 83,8 |
| 8 | 01-05-2021 15:17:35 | B733 | D | 73,8 | 78,1 | 88,1 |
| 8 | 01-05-2021 15:23:20 | E75S | D | 70,4 | 73,4 | 82,7 |
| 8 | 01-05-2021 15:25:04 | E190 | D | 74,1 | 78,9 | 87,9 |
| 8 | 01-05-2021 15:28:21 | E170 | D | 71,5 | 73,6 | 83,3 |
| 8 | 01-05-2021 15:30:47 | E195 | D | 71,3 | 73,3 | 83,3 |
| 8 | 01-05-2021 15:32:39 | A320 | D | 68,9 | 70,4 | 81,7 |
| 8 | 01-05-2021 15:39:35 | E195 | D | 71,9 | 75,1 | 84,2 |
| 8 | 01-05-2021 15:46:30 | E195 | D | 73,6 | 77,4 | 84,8 |
| 8 | 01-05-2021 15:48:14 | E195 | D | 70,9 | 73,7 | 82,9 |
| 8 | 01-05-2021 15:57:48 | E75S | D | 70,3 | 72,7 | 82,9 |
| 8 | 01-05-2021 15:59:31 | E195 | D | 72,0 | 74,7 | 84,1 |
| 8 | 01-05-2021 16:01:41 | E170 | D | 75,3 | 80,4 | 88,3 |
| 8 | 01-05-2021 16:03:20 | B738 | D | 72,0 | 74,3 | 84,5 |
| 8 | 01-05-2021 16:05:19 | E170 | D | 70,7 | 73,4 | 83,5 |
| 8 | 01-05-2021 16:08:50 | E190 | D | 71,9 | 75,1 | 83,4 |
| 8 | 01-05-2021 16:11:21 | E75S | D | 74,7 | 78,3 | 88,3 |
| 8 | 01-05-2021 16:32:16 | B738 | D | 73,1 | 76,9 | 86,7 |
| 8 | 01-05-2021 17:07:22 | E75L | D | 70,7 | 72,4 | 82,2 |
| 8 | 01-05-2021 17:28:00 | A21N | D | 69,8 | 71,5 | 81,9 |
| 8 | 01-05-2021 18:05:10 | B788 | D | 69,2 | 71,6 | 83,2 |
| 8 | 01-05-2021 18:18:07 | A320 | D | 71,2 | 73,4 | 85,1 |
| 8 | 01-05-2021 18:19:59 | A20N | D | 66,2 | 67,1 | 76,2 |

| Nr punktu | Doto i godz. zdorzonio | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 01-05-2021 18:21:52 | B738 | D | 72,7 | 76,1 | 86,7 |
| 8 | 01-05-2021 18:40:21 | B738 | D | 71,3 | 73,9 | 85,1 |
| 8 | 01-05-2021 18:49:13 | B738 | D | 71,5 | 74,4 | 85,4 |
| 8 | 01-05-2021 19:15:19 | A20N | D | 66,3 | 67,5 | 76,3 |
| 8 | 02-05-2021 06:19:33 | B38M | Α | 71,5 | 74,9 | 83,8 |
| 8 | 02-05-2021 06:38:41 | B738 | Α | 74,0 | 78,3 | 86,1 |
| 8 | 02-05-2021 07:47:34 | E190 | Α | 70,8 | 73,5 | 83,3 |
| 8 | 02-05-2021 07:52:28 | B789 | Α | 72,2 | 76,7 | 85,8 |
| 8 | 02-05-2021 08:08:10 | E75S | Α | 71,3 | 75,1 | 83,6 |
| 8 | 02-05-2021 08:29:42 | B738 | Α | 71,7 | 76,0 | 85,1 |
| 8 | 02-05-2021 08:44:46 | B789 | Α | 72,6 | 76,2 | 86,1 |
| 8 | 02-05-2021 08:56:37 | B738 | Α | 73,5 | 78,0 | 86,3 |
| 8 | 02-05-2021 09:07:36 | B789 | Α | 72,3 | 74,8 | 85,3 |
| 8 | 02-05-2021 10:04:44 | M28 | Α | 69,6 | 71,7 | 78,6 |
| 8 | 02-05-2021 10:10:35 | B788 | Α | 71,8 | 75,0 | 85,2 |
| 8 | 02-05-2021 10:46:21 | A320 | Α | 71,1 | 74,2 | 82,6 |
| 8 | 02-05-2021 11:25:47 | E295 | A | 70,2 | 72,0 | 80,2 |
| 8 | 02-05-2021 11:43:07 | E170 | A | 70,8 | 74,3 | 83,1 |
| 8 | 02-05-2021 11:48:07 | A21N | A | 70,5 | 74,0 | 83,3 |
| 8 | 02-05-2021 12:25:47 | CRJ9 | A | 69,9 | 72,6 | 81,6 |
| 8 | 02-05-2021 12:28:34 | B738 | A | 75,1 | 79,4 | 87,9 |
| 8 | 02-05-2021 12:31:33 | E190 | A | 71,2 | 73,4 | 83,2 |
| 8 | 02-05-2021 13:10:29 | E75S | A | 70,6 | 73,4 | 83,4 |
| 8 | 02-05-2021 13:15:24 | DH8D | A | 69,7 | 71,7 | 80,1 |
| 8 | 02-05-2021 13:18:52 | B788 | A | 71,4 | 74,8 | 85,2 |
| 8 | 02-05-2021 13:10:32 | E195 | A | 71,4 | 75,3 | 84,7 |
| 8 | 02-05-2021 13:24:21 | B789 | A | 71,7 | 75,8 | 86,3 |
| 8 | 02-05-2021 13:27:05 | E190 | A | 71,7 | 74,2 | 84,0 |
| 8 | 02-05-2021 13:27:03 | B788 | A | 71,0 | 75,4 | 86,1 |
| 8 | 02-05-2021 13:32:17 | A319 | A | 71,6 | 75,4 | 84,8 |
| <u> </u> | 02-05-2021 13:34:13 | E75S | A | 71,6 | 75,0 | 84,8 |
| 8 | 02-05-2021 13:36:14 | E170 | | 71,4 | · · | 83,3 |
| <u> </u> | 02-05-2021 13:38:34 | DH8D | A A | • | 72,9 | |
| <u> </u> | | DH8D | _ | 68,0 69,7 | 69,9 | 78,4 |
| | 02-05-2021 13:40:35 | | A | • | 72,7 | 82,5 |
| 8 | 02-05-2021 13:42:41 | B738 | A | 74,3 | 78,0 | 87,5 |
| 8 | 02-05-2021 13:51:44 | B738 | A | 71,9 | 76,6 | 85,2 |
| 8 | 02-05-2021 14:03:41 | B733 | A | 76,4 | 79,9 | 88,4 |
| 8 | 02-05-2021 14:06:45 | B788 | Α | 73,0 | 76,0 | 86,0 |
| 8 8 | 02-05-2021 14:12:48 02-05-2021 14:18:29 | E195 C525 | A A | 72,6 67,9 | 75,5 69,7 | 84,3 79,7 |
| 8 | 02-05-2021 14:18:29 | | + | • | , | |
| | 02-05-2021 14:25:37 | E195 | Α | 71,3 | 74,2 | 83,3 |
| 8 | | B38M | A | 72,0 | 75,8 | 83,4 |
| 8 | 02-05-2021 14:33:21 | E170 | A | 72,1 | 74,1 | 82,9 |
| 8 | 02-05-2021 14:36:24 | E195 | Α Λ | 75,3 72.7 | 80,7 76.5 | 86,4 |
| 8 | 02-05-2021 14:38:51 | E195 | Α Λ | 72,7 | 76,5 | 85,0 |
| 8 | 02-05-2021 14:40:42 | DH8D | A | 69,3 | 70,8 | 79,3 |
| 8 | 02-05-2021 14:57:55 | E190 | D | 71,4 | 74,0 | 84,0 |
| 8 | 02-05-2021 15:02:36 | E75S | D | 67,5 | 70,5 | 79,3 |
| 8 | 02-05-2021 15:14:49 | B733 | D | 68,2 | 70,7 | 79,9 |
| 8 | 02-05-2021 16:07:49 | B38M | D | 66,9 | 69,5 | 78,3 |
| 8 | 02-05-2021 16:10:20 | E170 | D | 69,8 | 72,7 | 83 |
| 8 | 02-05-2021 16:33:49 | E75S | D | 70,6 | 73,4 | 82,1 |
| 8 | 02-05-2021 16:35:30 | B38M | D | 66,8 | 68,1 | 76,8 |
| 8 | 02-05-2021 16:37:08 | E75S | D | 70,4 | 74 | 82,9 |
| 8 | 02-05-2021 16:42:08 | E195 | D | 70,7 | 75,2 | 84,7 |
| 8 | 02-05-2021 17:02:23 | E75S | D | 73,1 | 77,7 | 86,9 |
| 8 | 02-05-2021 17:06:16 | E75S | D | 69,1 | 74 | 81,6 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | LAE |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|------|
| pomiarowego | | | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 02-05-2021 17:12:41 | E75S | D | 74,9 | 76,9 | 86,3 |
| 8 | 02-05-2021 17:14:00 | E75S | D | 67,3 | 70 | 80,9 |
| 8 | 02-05-2021 17:18:17 | B38M | D | 66,3 | 67,4 | 75,3 |
| 8 | 02-05-2021 17:20:04 | E170 | D | 68,6 | 71,6 | 80 |
| 8 | 02-05-2021 17:23:13 | E75S | D | 68,9 | 70,8 | 81,2 |
| 8 | 02-05-2021 17:26:03 | E170 | D | 69,3 | 71,8 | 81,9 |
| 8 | 02-05-2021 17:42:25 | E190 | D | 68,2 | 70,7 | 77,2 |
| 8 | 02-05-2021 20:05:30 | DH8D | D | 74,2 | 79 | 85,6 |
| 8 | 02-05-2021 21:25:46 | A21N | D | 70,4 | 73,4 | 83,9 |
| 8 | 02-05-2021 21:48:16 | B77W | D | 68,9 | 74,1 | 84 |
| 8 | 03-05-2021 07:02:43 | B38M | D | 68,8 | 71,1 | 79,9 |
| 8 | 03-05-2021 07:28:53 | E170 | D | 67,7 | 70,3 | 81,5 |
| 8 | 03-05-2021 07:51:51 | E75S | D | 69,9 | 72,5 | 83,2 |
| 8 | 03-05-2021 07:56:14 | E75S | D | 69 | 72,4 | 82,4 |
| 8 | 03-05-2021 07:57:59 | E190 | D | 69,7 | 72,1 | 81,7 |
| 8 | 03-05-2021 08:00:29 | E170 | D | 69,6 | 73,8 | 82,2 |
| 8 | 03-05-2021 08:16:05 | E170 | D | 67,8 | 72,3 | 82 |
| 8 | 03-05-2021 08:24:24 | E170 | D | 69,7 | 73,3 | 83,2 |
| 8 | 03-05-2021 08:26:36 | E75S | D | 73,4 | 76,2 | 85,9 |
| 8 | 03-05-2021 08:33:29 | E170 | D | 73,9 | 77,2 | 86,4 |
| 8 | 03-05-2021 08:40:35 | E75S | D | 70,5 | 72,2 | 81,6 |
| 8 | 03-05-2021 09:26:47 | E195 | D | 69,7 | 72,5 | 84,3 |
| 8 | 03-05-2021 09:42:15 | E290 | D | 67,6 | 68,6 | 77,6 |
| 8 | 03-05-2021 10:29:51 | E195 | D | 67,6 | 70,2 | 80,6 |
| 8 | 03-05-2021 10:35:11 | A321 | D | 71,3 | 73,9 | 84,5 |
| 8 | 03-05-2021 10:41:11 | E195 | D | 68,6 | 70,4 | 81,4 |
| 8 | 03-05-2021 11:40:31 | E75S | D | 66,7 | 69,4 | 80,3 |
| 8 | 03-05-2021 12:24:17 | E190 | D | 68,6 | 71,1 | 81,9 |
| 8 | 03-05-2021 12:40:05 | A320 | D | 68,8 | 72 | 83,3 |
| 8 | 03-05-2021 13:03:03 | AT75 | D | 67,8 | 68,9 | 77,3 |
| 8 | 03-05-2021 13:05:10 | E170 | D | 68,7 | 71,9 | 83,1 |
| 8 | 03-05-2021 13:20:00 | E190 | D | 69,7 | 73,1 | 81,8 |
| 8 | 03-05-2021 14:37:24 | A319 | D | 68,2 | 72,2 | 81,9 |
| 8 | 03-05-2021 14:49:37 | E170 | D | 68,6 | 70,9 | 82,7 |
| 8 | 03-05-2021 14:55:06 | E75S | D | 72 | 75,6 | 86,1 |
| 8 | 03-05-2021 14:57:12 | E170 | D | 69,9 | 73,3 | 82,7 |
| 8 | 03-05-2021 14:58:54 | E190 | D | 71,8 | 74,9 | 85,9 |
| 8 | 03-05-2021 15:02:49 | E170 | D | 71,8 | 75,3 | 85,6 |
| 8 | 03-05-2021 15:11:31 | B733 | D | 70,7 | 74,5 | 83,3 |
| 8 | 03-05-2021 15:13:08 | E195 | D | 70,2 | 73,5 | 83,5 |
| 8 | 03-05-2021 15:17:05 | E170 | D | 68,1 | 70,1 | 81,1 |
| 8 | 03-05-2021 15:28:58 | E170 | D | 69,2 | 71,2 | 81,7 |
| 8 | 03-05-2021 15:30:26 | B738 | D | 72,1 | 75,3 | 84,6 |
| 8 | 03-05-2021 15:36:16 | GLEX | D | 67,2 | 69,8 | 79,9 |
| 8 | 03-05-2021 15:37:52 | E75S | D | 70 | 72,9 | 83,4 |
| 8 | 03-05-2021 15:46:15 | A21N | D | 68,4 | 72,1 | 81,6 |
| 8 | 03-05-2021 16:36:46 | E75S | D | 68,7 | 70,7 | 80,7 |
| 8 | 03-05-2021 16:38:34 | E75S | D | 69,5 | 71,9 | 82,8 |
| 8 | 03-05-2021 16:44:16 | E195 | D | 74,4 | 78,1 | 86,9 |
| 8 | 03-05-2021 16:54:07 | E75S | D | 67,7 | 71,6 | 80,2 |
| 8 | 03-05-2021 17:44:46 | B788 | D | 67,6 | 69 | 81 |
| 8 | 03-05-2021 17:48:10 | A319 | D | 67,8 | 69,8 | 77,8 |
| 8 | 03-05-2021 18:37:17 | C27J | D | 68,5 | 69,5 | 80,2 |
| 8 | 03-05-2021 18:44:45 | A21N | D | 70,2 | 73,2 | 83,5 |
| 8 | 04-05-2021 06:02:28 | E295 | D | 68,4 | 70,0 | 79,2 |
| 8 | 04-05-2021 06:26:15 | B738 | D | 71,7 | 74,7 | 87,3 |
| | | | | | | |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| 8 | 04-05-2021 07:30:39 | E170 | D | 71,7 | | |
| | | | | | 73,2 | 84,0 |
| 8 | 04-05-2021 07:37:53 | E75S | D | 69,7 | 72,1 | 83,5 |
| 8 | 04-05-2021 07:43:58 | E170 | D | 69,1 | 70,5 | 82,6 |
| 8 | 04-05-2021 07:48:06 | B734 | D | 71,6 | 74,5 | 85,2 |
| 8 | 04-05-2021 08:07:32 | E170 | D | 70,4 | 73,7 | 82,9 |
| 8 | 04-05-2021 08:20:01 | E75S | D | 73,9 | 78,1 | 86,4 |
| 8 | 04-05-2021 08:24:42 | E170 | D | 72,2 | 76,6 | 84,8 |
| 8 | 04-05-2021 08:26:58 | E75S | D | 72,0 | 75,0 | 84,8 |
| 8 | 04-05-2021 09:01:50 | B738 | D | 71,3 | 75,9 | 86,3 |
| 8 | 04-05-2021 09:30:42 | PRM1 | D | 66,7 | 69,5 | 80,0 |
| 8 | 04-05-2021 09:38:11 | C295 | D | 67,7 | 69,6 | 77,7 |
| 8 | 04-05-2021 10:13:43 | B38M | D | 67,8 | 68,8 | 79,5 |
| 8 | 04-05-2021 10:24:56 | P180 | D | 73,1 | 78,3 | 85,9 |
| 8 | 04-05-2021 10:51:55 | E190 | D | 70,2 | 73,9 | 82,7 |
| 8 | 04-05-2021 11:11:26 | A21N | D | 69,5 | 72,8 | 82,1 |
| 8 | 04-05-2021 11:40:38 | E75S | А | 70,5 | 74,6 | 82,3 |
| 8 | 04-05-2021 11:57:11 | E170 | A | 70,6 | 72,6 | 80,6 |
| 8 | 04-05-2021 12:02:54 | B789 | A | 71,8 | 76,3 | 85,8 |
| 8 | 04-05-2021 12:07:03 | E170 | A | 70,8 | 73,3 | 81,9 |
| 8 | 04-05-2021 12:20:37 | E170 | A | 71,1 | 74,7 | 81,1 |
| <u> </u> | 04-05-2021 12:26:06 | CRJ9 | A | 69,9 | 74,7 | 79,9 |
| 8 | 04-05-2021 12:28:57 | E170 | A | 71,8 | | 82,2 |
| | | | | <u> </u> | 74,2 | - |
| 8 | 04-05-2021 12:37:42 | B38M | A | 70,3 | 73,7 | 82,3 |
| 8 | 04-05-2021 12:44:27 | DH8D | A | 68,9 | 69,9 | 78,5 |
| 8 | 04-05-2021 12:46:49 | E75S | А | 71 | 73,8 | 81,8 |
| 8 | 04-05-2021 12:53:24 | E195 | Α | 73,4 | 77,9 | 84,5 |
| 8 | 04-05-2021 13:01:54 | E75S | Α | 70,9 | 73,7 | 81,3 |
| 8 | 04-05-2021 13:04:11 | B788 | А | 71,6 | 74,6 | 82,4 |
| 8 | 04-05-2021 13:13:04 | E75S | Α | 69,8 | 72,5 | 79,8 |
| 8 | 04-05-2021 13:20:43 | E190 | Α | 71,4 | 73,8 | 82,2 |
| 8 | 04-05-2021 13:22:39 | DH8D | Α | 69,7 | 72,3 | 81,1 |
| 8 | 04-05-2021 13:24:32 | B38M | Α | 70,3 | 73,3 | 81,7 |
| 8 | 04-05-2021 13:26:56 | DH8D | Α | 69,9 | 72,3 | 80,7 |
| 8 | 04-05-2021 13:30:50 | A319 | Α | 72,2 | 75,2 | 83 |
| 8 | 04-05-2021 13:49:42 | AT75 | Α | 70,3 | 72,5 | 80,3 |
| 8 | 04-05-2021 14:08:54 | B788 | Α | 71,2 | 73,9 | 82,9 |
| 8 | 04-05-2021 14:12:10 | B738 | Α | 71,4 | 75,5 | 83,5 |
| 8 | 04-05-2021 14:45:20 | C295 | Α | 69,4 | 72,8 | 80,6 |
| 8 | 04-05-2021 15:44:26 | P180 | Α | 73,1 | 78,7 | 88,8 |
| 8 | 04-05-2021 16:08:24 | B738 | A | 72,8 | 76,9 | 84,9 |
| 8 | 04-05-2021 16:47:06 | B738 | A | 71,1 | 73,3 | 81,5 |
| 8 | 04-05-2021 17:05:10 | A320 | A | 70,0 | 71,7 | 80,0 |
| 8 | 04-05-2021 17:15:39 | A20N | A | 69,6 | 71,7 | 79,6 |
| 8 | 04-05-2021 17:15:39 | E195 | A | 71,9 | 76,0 | 84,4 |
| <u> </u> | 04-05-2021 18:12:40 | GLF4 | A | 67,3 | 68,5 | 79,0 |
| <u> </u> | 04-05-2021 18:34:28 | E190 | A | 70,4 | 72,9 | 82,2 |
| | | | | • | · · | • |
| 8 | 04-05-2021 18:49:34 | E75S | A | 70,0 | 74,6 | 82,3 |
| 8 | 04-05-2021 19:01:17 | DH8D | A | 69,6 | 71,2 | 81,0 |
| 8 | 04-05-2021 19:14:30 | B38M | A | 70,2 | 72,7 | 80,2 |
| 8 | 04-05-2021 19:34:38 | B738 | A | 71,9 | 76,8 | 84,2 |
| 8 | 04-05-2021 21:26:00 | B738 | A | 71,6 | 75,3 | 83,1 |
| 8 | 04-05-2021 21:44:37 | B734 | D | 70,8 | 74,1 | 85,9 |
| 8 | 04-05-2021 21:54:11 | B38M | Α | 70,3 | 73,6 | 81,8 |
| 8 | 04-05-2021 21:56:47 | E295 | Α | 69,7 | 72,2 | 79,7 |
| 8 | 05-05-2021 06:32:40 | B38M | D | 66,7 | 68,1 | 78,2 |
| 8 | 05-05-2021 06:38:49 | A319 | D | 67,6 | 69,7 | 81,4 |
| 8 | 05-05-2021 07:19:30 | B734 | D | 70,2 | 72,6 | 83,2 |

| pomiarowego Batta 1 goodz. Zolatzenia Satistica 8 05-05-2021 09:37:43 E195 8 05-05-2021 10:15:24 E190 8 05-05-2021 10:37:24 P180 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:40:42 GLF5 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 14:60:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S </th <th>D D D D D D D D D D D D D D D D D D D</th> <th>[dB] 73,9 71,4 71,9 71,0 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 69,9 70,4 73,2</th> <th>[dB] 77,7 73,8 74,2 74,1 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,1 71,7 72,3</th> <th>[dB] 86,2 83,1 83,6 84,2 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 84,2</th> | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | [dB] 73,9 71,4 71,9 71,0 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 69,9 70,4 73,2 | [dB] 77,7 73,8 74,2 74,1 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,1 71,7 72,3 | [dB] 86,2 83,1 83,6 84,2 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 84,2 |
|---|---------------------------------------|--|--|--|
| 8 05-05-2021 09:39:30 E195 8 05-05-2021 10:15:24 E190 8 05-05-2021 10:37:24 P180 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:356 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:09:19 A320 8 05-05-2021 11:00:19 A320 8 05-05-2021 12:2:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 71,4 71,9 71,0 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 73,8 74,2 74,1 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,1 71,7 72,3 | 83,1 83,6 84,2 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 10:15:24 E190 8 05-05-2021 10:37:24 P180 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:356 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:40 B38M | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 71,9 71,0 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 69,9 70,4 | 74,2 74,1 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 83,6 84,2 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 10:37:24 P180 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:44:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:33:32 C56X 8 05-05-2021 17:33:32 C56X 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 12:244 B762 8 05-05-2021 12:244 B762 8 05-05-2021 12:244 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 71,0 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 | 74,1 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,2 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 11:12:00 A21N 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E76S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:44:43 A319 8 05-05-2021 14:40:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:12:46 B77W 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:30 B38M | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 69,6 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 69,9 70,6 | 71,5 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 81,9 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 11:24:24 B738 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:40:33 A319 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:44:41 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:5:56 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 72,6 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 | 75,3 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 85,2 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 |
| 8 05-05-2021 11:27:28 E195 8 05-05-2021 12:21:22 E295 8 05-05-2021 12:27:19 E75S 8 05-05-2021 12:37:29 B738 8 05-05-2021 13:15:28 E170 8 05-05-2021 14:42:42 GLF5 8 05-05-2021 14:44:43 A319 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:44:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:5:56 E170 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 69,5 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 72,9 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 82,1 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 68,3 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 70,2 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 77,4 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 69,5 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,6 | 72,1 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 81,8 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 70,4 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 73,2 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,7 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 68,0 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 70,4 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 81,8 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 68,1 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 69,6 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 79,2 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 |
| 8 05-05-2021 14:44:43 A319 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:12:46 B77W 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:35 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:34 A21N 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 68,3 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 71,1 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 82,1 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 14:50:27 E190 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:12:46 B77W 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:30 B38M 8 05-05-2021 17:30:44 B788 8 05-05-2021 17:30:44 B788 8 05-05-2021 17:25:53 B788 8 05-05-2021 17:25:53 B788 8 05-05-2021 17:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 21:48:01 B734 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 69,4 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 71,1 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 81,7 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 |
| 8 05-05-2021 15:07:39 B738 8 05-05-2021 15:12:46 B77W 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 73,4 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 76,5 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 89,3 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 |
| 8 05-05-2021 15:12:46 B77W 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:49:34 A21N <tr< td=""><td>D D D D D D D D D D D D D D D D D D D</td><td>71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4</td><td>76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3</td><td>87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9</td></tr<> | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 71,6 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 76,0 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 87,3 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:05:34 E75S 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:02:19 B350 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 70,4 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 72,6 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 83,2 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:07:00 B38M 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:11:4:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:32 C56X 8 05-05-2021 17:30:32 G56X 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 68,9 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 71,4 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 82,3 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:17:16 DH8D 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:33:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:02:19 B350 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:22:44 B762 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 67,6 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 68,5 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 77,6 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:40:36 E75S 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 70,5 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 72,5 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,1 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:41:54 E75S 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 | D D D D D D D D D D D D D D D D D D D | 69,9 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 73,0 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,8 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 16:46:41 E190 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 | D D D D D D D D D D D D D D D | 70,6 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 73,9 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,2 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:09:13 E75S 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D D D D D D D D D D D D | 73,0 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 76,9 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 87,3 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:10:44 E190 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:13 E170 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 | D D D D D D D D | 72,6 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 76,3 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 84,9 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:14:13 E170 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D D D D D D | 70,1 69,4 70,6 69,9 70,4 | 72,2 72,5 72,1 71,7 72,3 | 82,6 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:15:56 E170 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D D D D | 69,4 70,6 69,9 70,4 | 72,5 72,1 71,7 72,3 | 82,2 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:17:49 E170 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D D D | 70,6 69,9 70,4 | 72,1 71,7 72,3 | 82,9 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:19:34 E170 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D D | 69,9 70,4 | 71,7 72,3 | 82,9 |
| 8 05-05-2021 17:27:23 E75S 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D D | 70,4 | 72,3 | |
| 8 05-05-2021 17:30:50 B38M 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | | + | 84,2 |
| 8 05-05-2021 17:32:32 C56X 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | | 73,2 | 76.4 | |
| 8 05-05-2021 17:36:13 E170 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | | | 76,1 | 86,0 |
| 8 05-05-2021 17:49:34 A21N 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 76,1 | 82,3 | 88,9 |
| 8 05-05-2021 17:55:53 B788 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 74,6 | 77,9 | 87,4 |
| 8 05-05-2021 19:02:19 A320 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 70,2 | 72,3 | 82,0 |
| 8 05-05-2021 19:04:36 A21N 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 67,8 | 69,3 | 80,8 |
| 8 05-05-2021 20:16:29 B350 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 69,0 | 71,1 | 83,2 |
| 8 05-05-2021 20:27:36 G280 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 68,6 | 70,3 | 81,4 |
| 8 05-05-2021 21:22:44 B762 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | Р | 68,5 | 70,2 | 78,0 |
| 8 05-05-2021 21:48:01 B734 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 67,8 | 70,1 | 78,9 |
| 8 06-05-2021 06:08:57 CRJ9 | D | 68,8 | 69,9 | 83,1 |
| | D | 70,7 | 75,5 | 85,3 |
| 8 06-05-2021 06:12:33 F75I | D | 67,8 | 69,7 | 79,2 |
| 27.72 | D | 69,8 | 75,2 | 83,5 |
| 8 06-05-2021 06:18:27 B738 | D | 70,5 | 74 | 85,7 |
| 8 06-05-2021 06:40:56 A319 | D | 68,1 | 70,1 | 77,1 |
| 8 06-05-2021 07:18:18 B734 | D | 68,8 | 72 | 82,2 |
| 8 06-05-2021 07:30:28 E75S | D | 69,1 | 72,1 | 83,1 |
| 8 06-05-2021 07:48:03 E170 | D | 67,8 | 69,9 | 81,8 |
| 8 06-05-2021 07:50:22 E170 | D | 67,9 | 69,7 | 82,1 |
| 8 06-05-2021 07:54:06 E75S | D | 69,7 | 72,2 | 82,5 |
| 8 06-05-2021 07:55:58 B38M | D | 66,6 | 68,9 | 78,4 |
| 8 06-05-2021 07:59:53 E75S | | 69,7 | 72,5 | 82,2 |
| 8 06-05-2021 08:02:46 E170 | D | 67,7 | 70,6 | 80,9 |
| 8 06-05-2021 08:05:04 E170 | 1 | - /- | 70,3 | 79,6 |
| 8 06-05-2021 08:22:49 E170 | D | 68,1 | -,- | 81,9 |
| 8 06-05-2021 08:25:23 E75S | D D | | 71.1 | , - |
| 8 06-05-2021 08:27:33 E75S | D D D D | 68,5 | 71,1 75.7 | - |
| 8 06-05-2021 08:29:42 E75S | D D D | | 71,1 75,7 76,9 | 85,6 86,1 |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} [dB] | L _{Amax} | L _{AE} [dB] |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| 8 | 06-05-2021 08:39:10 | E190 | D | 72,9 | 77,2 | 85,2 |
| 8 | 06-05-2021 08:40:47 | B738 | D | 71,9 | 75,8 | 87,7 |
| | | | | • | + | • |
| 8 | 06-05-2021 09:16:07 | E195 | D | 69,6 | 72,7 | 83,2 |
| 8 | 06-05-2021 09:47:10 | B738 | D | 71,2 | 74,9 | 84,2 |
| 8 | 06-05-2021 10:15:09 | GLF4 | D | 67,8 | 69,7 | 76,9 |
| 8 | 06-05-2021 10:52:26 | E190 | D | 69,8 | 72,8 | 81,9 |
| 8 | 06-05-2021 11:13:58 | A21N | D | 67,7 | 70,2 | 80 |
| 8 | 06-05-2021 12:02:15 | B738 | D | 71,7 | 76 | 86,9 |
| 8 | 06-05-2021 12:32:50 | A320 | D | 69,1 | 72,8 | 82,1 |
| 8 | 06-05-2021 12:50:10 | E190 | D | 70 | 73,9 | 84,8 |
| 8 | 06-05-2021 12:54:02 | A21N | D | 67,6 | 69,3 | 78 |
| 8 | 06-05-2021 13:51:08 | P180 | D | 68,5 | 72,6 | 80,6 |
| 8 | 06-05-2021 15:03:48 | E170 | D | 69,6 | 72,5 | 81,7 |
| 8 | 06-05-2021 15:07:37 | E170 | D | 68,3 | 71,3 | 81,3 |
| 8 | 06-05-2021 15:14:29 | E190 | D | 71,9 | 76,3 | 85,5 |
| 8 | 06-05-2021 15:17:05 | B738 | D | 71 | 73,8 | 85,3 |
| 8 | 06-05-2021 15:21:44 | E190 | D | 69,6 | 72,2 | 81,4 |
| 8 | 06-05-2021 15:25:09 | E75S | D | 70,2 | 72,8 | 81 |
| 8 | 06-05-2021 15:36:37 | B738 | D | 72,6 | 75,9 | 86,2 |
| 8 | 06-05-2021 15:46:16 | E195 | D | 74,8 | 79,1 | 88 |
| <u> </u> | 06-05-2021 15:47:58 | E75S | D | 69,8 | 79,1 | 82,1 |
| | | | | | · · | |
| 8 | 06-05-2021 15:49:39 | E195 | D | 71,2 | 74,6 | 83 |
| 8 | 06-05-2021 15:52:45 | E170 | D | 68,4 | 70,5 | 81 |
| 8 | 06-05-2021 15:56:08 | C650 | D | 68,7 | 72,5 | 83 |
| 8 | 06-05-2021 15:57:55 | E195 | D | 71,1 | 73,9 | 83,1 |
| 8 | 06-05-2021 16:02:21 | E195 | D | 70,3 | 73,4 | 82,1 |
| 8 | 06-05-2021 16:05:16 | E195 | D | 70,8 | 72,8 | 82,9 |
| 8 | 06-05-2021 16:06:45 | E195 | D | 72,1 | 75,1 | 84,1 |
| 8 | 06-05-2021 16:16:45 | E75S | D | 69,4 | 72,5 | 82,4 |
| 8 | 06-05-2021 16:41:19 | E195 | D | 74,3 | 78,1 | 86,8 |
| 8 | 06-05-2021 19:13:22 | AT75 | D | 68,1 | 70,4 | 79,2 |
| 8 | 06-05-2021 21:28:42 | A21N | D | 72,0 | 74,9 | 84,5 |
| 8 | 06-05-2021 21:30:30 | B763 | D | 69,1 | 71,7 | 83,8 |
| 8 | 06-05-2021 21:43:30 | B77W | D | 70,4 | 72,7 | 84,5 |
| 8 | 06-05-2021 21:46:21 | B734 | D | 70,2 | 73,3 | 84,7 |
| 8 | 06-05-2021 21:55:32 | B752 | D | 68,1 | 70,7 | 82,7 |
| 8 | 07-05-2021 06:01:56 | CRJ9 | D | 67,9 | 69,0 | 76,9 |
| 8 | 07-05-2021 06:05:45 | E75L | D | 72,8 | 75,8 | 84,3 |
| 8 | 07-05-2021 07:27:19 | E170 | D | 70,0 | 72,5 | 83,4 |
| 8 | 07-05-2021 07:27:19 | A320 | D | 69,8 | 72,5 | 84,5 |
| 8 | 07-05-2021 07:54:42 | E170 | D | 71,3 | 74,5 | 84,7 |
| | 07-05-2021 07:54:42 | | D | , | ' | • |
| | | B738 | | 70,6 | 72,3 | 85,5 |
| 8 | 07-05-2021 09:21:18 | E190 | D | 66,5 | 67,7 | 75,5 |
| 8 | 07-05-2021 09:46:50 | B738 | D | 72,3 | 75,9 | 85,5 |
| 8 | 07-05-2021 09:56:58 | E195 | D | 73,4 | 76,6 | 85,7 |
| 8 | 07-05-2021 10:14:52 | A21N | D | 68,2 | 70,8 | 79,4 |
| 8 | 07-05-2021 10:17:31 | E195 | D | 70,6 | 73,6 | 82,9 |
| 8 | 07-05-2021 10:30:07 | B38M | D | 68,0 | 69,7 | 78,0 |
| 8 | 07-05-2021 10:37:40 | B738 | D | 69,9 | 72,2 | 84,5 |
| 8 | 07-05-2021 10:52:46 | A21N | D | 70,1 | 72,1 | 81,2 |
| 8 | 07-05-2021 11:16:24 | B738 | D | 73,3 | 76,7 | 86,0 |
| 8 | 07-05-2021 12:20:36 | E75S | D | 70,0 | 72,3 | 82,1 |
| 8 | 07-05-2021 12:37:28 | E295 | D | 68,8 | 70,3 | 79,6 |
| 8 | 07-05-2021 13:08:22 | E170 | D | 70,5 | 73,0 | 82,0 |
| 8 | 07-05-2021 14:37:02 | GLF5 | D | 67,8 | 68,6 | 76,9 |
| 8 | 07-05-2021 14:39:24 | A319 | D | 70,0 | 71,9 | 82,4 |
| - | | | _ | , - | , - | , · |

| Nr punktu | Doto i godz. zdorzonio | Samolot | Operacie* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|---------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 07-05-2021 15:02:39 | E190 | D | 69,5 | 72,2 | 83,3 |
| 8 | 07-05-2021 15:13:59 | E75S | D | 69,3 | 70,7 | 81,6 |
| 8 | 07-05-2021 15:20:52 | B77W | D | 72,3 | 75,5 | 87,1 |
| 8 | 07-05-2021 15:38:12 | A21N | D | 68,8 | 71,3 | 81,8 |
| 8 | 07-05-2021 15:40:09 | B738 | D | 71,9 | 74,8 | 86,0 |
| 8 | 07-05-2021 15:52:40 | FA7X | D | 69,0 | 70,9 | 80,5 |
| 8 | 07-05-2021 16:07:54 | B38M | D | 68,9 | 70,4 | 80,3 |
| 8 | 07-05-2021 16:31:31 | E75S | D | 69,3 | 71,4 | 83,9 |
| 8 | 07-05-2021 16:33:05 | E190 | D | 70,9 | 74,1 | 83,2 |
| 8 | 07-05-2021 16:39:49 | E195 | D | 71,3 | 74,3 | 83,7 |
| 8 | 07-05-2021 16:50:31 | E75S | D | 69,7 | 73,1 | 83,7 |
| 8 | 07-05-2021 17:03:31 | E195 | D | 72,0 | 75,0 | 84,3 |
| 8 | 07-05-2021 17:06:32 | E170 | D | 70,4 | 71,7 | 82,9 |
| 8 | 07-05-2021 17:08:04 | B38M | D | 66,2 | 67,8 | 75,7 |
| 8 | 07-05-2021 17:10:10 | E75S | D | 74,0 | 76,7 | 86,8 |
| 8 | 07-05-2021 17:12:05 | E170 | D | 73,7 | 76,7 | 86,0 |
| 8 | 07-05-2021 17:13:56 | E195 | D | 74,9 | 78,6 | 89,0 |
| 8 | 07-05-2021 17:15:24 | E170 | D | 68,2 | 70,6 | 82,9 |
| 8 | 07-05-2021 17:13:24 | E170 | D | 71,0 | 74,5 | 85,3 |
| 8 | 07-05-2021 17:36:25 | GLEX | D | 71,0 | 75,9 | 86,9 |
| 8 | 07-05-2021 17:30:23 | A21N | D | 69,7 | 71,9 | 81,5 |
| 8 | 07-05-2021 17:54:28 | B788 | D | 71,7 | 73,3 | 83,4 |
| 8 | 07-05-2021 17:34.28 | C525 | D | 68,5 | 69,3 | 78,9 |
| 8 | 07-05-2021 18:50:09 | CRJ9 | D | 68,1 | 69,9 | 80,7 |
| 8 | 07-05-2021 19:44:28 | A333 | D | 69,8 | 75,2 | 83 |
| 8 | 07-05-2021 19:44:28 | E195 | D | 70,7 | 75,2 | 83,7 |
| 8 | 07-05-2021 20:01:17 | A332 | D | 75,8 | 80,1 | 91,9 |
| 8 | 07-05-2021 20:14:09 | B763 | D | 69,2 | 70,9 | 83,4 |
| 8 | 07-05-2021 21:41:58 | B734 | D | 70,1 | 70,9 | 84,3 |
| 8 | 07-05-2021 21:56:07 | B754 | D | 68,4 | 71,0 | 82,0 |
| <u> </u> | 08-05-2021 06:17:03 | A21N | D | 67,1 | 69,2 | 79,2 |
| | | | | | | |
| <u>8</u> 8 | 08-05-2021 06:21:34 | B738 | D D | 70,9 | 74,2 | 85,7 |
| | 08-05-2021 06:41:30 | A319 | | 68,6 | 70,4 | 78,6 |
| 8 | 08-05-2021 06:54:44 | E170 | D | 67,1 | 69,7 | 78,6 |
| 8 | 08-05-2021 07:28:57 | E195 | D | 68,6 | 71,3 | 83,3 |
| 8 | 08-05-2021 07:48:12 | E170 | D | 68,5 | 70,1 | 78,1 |
| 8 | 08-05-2021 07:51:39 | E170 | D | 67,9 | 70 | 80 |
| 8 | 08-05-2021 07:58:01 | E195 | D | 70,7 | 73,9 | 83 |
| 8 | 08-05-2021 08:02:05 08-05-2021 08:03:40 | B38M E190 | D D | 68,4 69,2 | 69,9 73,1 | 80,5 82,7 |
| 8 | | | D | | · | , |
| <u>8</u> 8 | 08-05-2021 08:05:16 | E75S | D | 69,4 | 71,6 | 81,5 |
| | 08-05-2021 08:18:09 | E170 | | 68,6 | 69,4 | 78,1 |
| 8 | 08-05-2021 08:20:54 | B738 | D | 69 | 72 | 83,8 |
| 8 | 08-05-2021 08:23:53 | E75S | D | 70,1 | 72,8 | 82,4 |
| 8 | 08-05-2021 09:02:05 | B38M | D D | 67,6 | 69,9 | 80,3 |
| 8 | 08-05-2021 10:04:08 | B738 | | 68,8 | 70,3 | 82,8 |
| 8 | 08-05-2021 10:18:19 | A21N | D | 69,2 | 70,4 | 80,3 |
| 8 | 08-05-2021 10:22:43 | A21N | D | 67,7 | 70,5 | 80,9 |
| 8 | 08-05-2021 10:49:59 | P180 | D | 70,2 | 75,4 | 85,4 |
| 8 | 08-05-2021 11:06:36 | B738 | D | 72,6 | 75,6 | 86,5 |
| 8 | 08-05-2021 12:32:24 | E295 | D | 68,2 | 70,7 | 80 |
| 8 | 08-05-2021 12:49:33 | A320 | D | 67,9 | 70,8 | 77,4 |
| 8 | 08-05-2021 13:10:08 | E190 | D | 68,7 | 70,9 | 82,3 |
| 8 | 08-05-2021 13:12:11 | A21N | D | 68,9 | 71,1 | 80,9 |
| 8 | 08-05-2021 13:14:10 | E170 | D | 68,1 | 72,1 | 80,9 |
| 8 | 08-05-2021 13:24:14 | CRJ9 | D | 67,3 | 68,9 | 79,1 |
| 8 | 08-05-2021 13:58:20 | B738 | D | 70,2 | 73,2 | 83,9 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|-----------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. Zdarzenia | Carriolot | Орстасја | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 08-05-2021 14:45:19 | E190 | D | 69,9 | 73,9 | 81,7 |
| 8 | 08-05-2021 14:52:02 | E195 | D | 81,1 | 86,4 | 95,8 |
| 8 | 08-05-2021 14:54:22 | B738 | D | 71,6 | 76,4 | 86,7 |
| 8 | 08-05-2021 14:57:42 | E75S | D | 68,2 | 70,2 | 80,3 |
| 8 | 08-05-2021 15:00:25 | E190 | D | 72,7 | 77,4 | 84,8 |
| 8 | 08-05-2021 15:02:51 | E75S | D | 68,8 | 71 | 80,6 |
| 8 | 08-05-2021 15:22:13 | E170 | D | 69,4 | 71,5 | 81,4 |
| 8 | 08-05-2021 15:25:48 | E170 | D | 70,4 | 74,7 | 85,1 |
| 8 | 08-05-2021 15:37:58 | E75S | D | 66,9 | 69,8 | 80,7 |
| 8 | 08-05-2021 15:39:35 | B738 | D | 70,3 | 72,6 | 83,1 |
| 8 | 08-05-2021 15:41:24 | E195 | D | 69,8 | 72,9 | 83,4 |
| 8 | 08-05-2021 15:43:35 | E195 | D | 70,1 | 74,3 | 83,1 |
| 8 | 08-05-2021 15:45:42 | E190 | D | 70 | 73,4 | 82,5 |
| 8 | 08-05-2021 15:50:48 | B738 | D | 71 | 75,2 | 85,6 |
| 8 | 08-05-2021 15:53:36 | E170 | D | 67,6 | 72 | 82,1 |
| 8 | 08-05-2021 15:56:19 | E170 | D | 69,2 | 71,8 | 81,2 |
| 8 | 08-05-2021 15:58:34 | E170 | D | 69,4 | 72,6 | 82,4 |
| 8 | 08-05-2021 16:03:20 | E190 | D | 68,8 | 71,2 | 81,6 |
| 8 | 08-05-2021 16:08:27 | E195 | D | 70,3 | 73,8 | 82,8 |
| 8 | 08-05-2021 16:13:42 | B738 | D | 70,7 | 74,5 | 82,5 |
| 8 | 08-05-2021 17:43:24 | B788 | D | 68,7 | 70,4 | 78,7 |
| 8 | 08-05-2021 18:16:23 | A320 | D | 69,2 | 72 | 83,3 |
| 8 | 08-05-2021 18:42:24 | B738 | D | 70,7 | 72,8 | 82,7 |
| 8 | 08-05-2021 18:51:34 | B738 | D | 70,7 | 74,2 | 85,8 |
| 8 | 08-05-2021 18:54:40 | B738 | D | 68,8 | 71,8 | 82,4 |
| 8 | 08-05-2021 20:56:45 | B38M | D | 66,6 | 67,9 | 78,6 |
| 8 | 08-05-2021 21:47:06 | P180 | D | 68,9 | 71,3 | 80,9 |
| 8 | 08-05-2021 21:56:55 | E195 | D | 68,7 | 70,4 | 82,7 |
| 8 | 09-05-2021 06:36:09 | B738 | A | 73,0 | 75,7 | 84,2 |
| 8 | 09-05-2021 06:43:48 | B38M | A | 71,7 | 74,7 | 82,5 |
| 8 | 09-05-2021 07:23:36 | B738 | A | 72,7 | 75,5 | 84,1 |
| 8 | 09-05-2021 07:34:02 | P180 | A | 75,0 | 80,2 | 91,1 |
| 8 | 09-05-2021 07:45:32 | B738 | D | 71,2 | 74,5 | 83,5 |
| 8 | 09-05-2021 07:55:13 | B789 | A | 71,9 | 74,5 | 83,9 |
| 8 | 09-05-2021 08:02:29 | E195 | A | 71,4 | 73,9 | 82,9 |
| 8 | 09-05-2021 08:04:53 | E195 | A | 71,7 | 74,4 | 83,2 |
| 8 | 09-05-2021 08:07:47 | B788 | A | 70,4 | 73,3 | 82,7 |
| 8 | 09-05-2021 08:55:54 | B738 | A | 72,4 | 75,8 | 84,2 |
| 8 | 09-05-2021 11:16:42 | C295 | A | 70,7 | 73,9 | 80,7 |
| 8 | 09-05-2021 11:23:41 | M28 | A | 67,3 | 71 | 79,9 |
| 8 | 09-05-2021 11:32:08 | E295 | A | 70,2 | 72 | 80,2 |
| 8 | 09-05-2021 11:50:43 | E170 | A | 69,5 | 71,7 | 79 |
| 8 | 09-05-2021 12:32:12 | E195 | A | 71,2 | 73,5 | 81,6 |
| 8 | 09-05-2021 12:43:59 | B738 | A | 72,9 | 77,3 | 85,7 |
| 8 | 09-05-2021 13:06:53 | B788 | A | 71 | 74,1 | 83,1 |
| 8 | 09-05-2021 13:10:10 | E190 | A | 73,2 | 75,8 | 83,6 |
| 8 | 09-05-2021 13:14:53 | E195 | A | 72,3 | 75,1 | 83,1 |
| 8 | 09-05-2021 13:16:29 | A20N | A | 71,3 | 73,8 | 81,7 |
| 8 | 09-05-2021 13:17:59 | B788 | A | 70,4 | 73,1 | 82,7 |
| 8 | 09-05-2021 13:21:24 | E190 | A | 70,7 | 73,4 | 81,9 |
| 8 | 09-05-2021 13:23:16 | E190 | A | 70,4 | 74,5 | 81,5 |
| 8 | 09-05-2021 13:25:15 | DH8D | A | 68,7 | 70,6 | 79,8 |
| 8 | 09-05-2021 13:27:01 | E75S | A | 71,6 | 73,9 | 81,6 |
| 8 | 09-05-2021 13:28:50 | E170 | A | 71,0 | 75,8 | 82,2 |
| 8 | 09-05-2021 13:31:38 | B738 | A | 71,1 | 74,7 | 82,9 |
| 8 | 09-05-2021 13:34:04 | E170 | A | 68,9 | 74,7 | 79,6 |
| 8 | 09-05-2021 14:07:55 | B733 | A | 75,4 | 79,2 | 86,2 |
| U | 09-00-2021 14.07.33 | D133 | ٨ | 73,4 | 13,2 | 00,2 |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| 8 | 09-05-2021 14:16:08 | B738 | A | | | |
| | 09-05-2021 14:18:23 | E195 | | 71,2 | 73,7 | 81,9 |
| 8 | | | A | 70,9 | 73,5 | 82,1 |
| 8 | 09-05-2021 14:20:36 | E170 | A | 70,1 | 73,3 | 80,5 |
| 8 | 09-05-2021 14:22:42 | B789 | A | 71,9 | 75,8 | 84,4 |
| 8 | 09-05-2021 14:25:33 | E75S | Α | 69,9 | 72,4 | 80,7 |
| 8 | 09-05-2021 14:28:56 | E195 | Α | 72,5 | 75,8 | 83,3 |
| 8 | 09-05-2021 14:31:32 | A21N | А | 69,9 | 72,1 | 79,4 |
| 8 | 09-05-2021 14:33:34 | B38M | Α | 70,3 | 73,6 | 81,7 |
| 8 | 09-05-2021 14:37:36 | B738 | А | 71,7 | 75 | 83,5 |
| 8 | 09-05-2021 14:39:51 | E170 | А | 71,9 | 74,7 | 81,9 |
| 8 | 09-05-2021 14:45:32 | DH8D | А | 69,1 | 70,2 | 78,6 |
| 8 | 09-05-2021 14:49:48 | E75S | Α | 69,6 | 73,5 | 80 |
| 8 | 09-05-2021 14:53:31 | E195 | Α | 71,8 | 74,9 | 82,6 |
| 8 | 09-05-2021 14:58:44 | E170 | Α | 69,6 | 72,7 | 80,1 |
| 8 | 09-05-2021 15:07:48 | E75S | Α | 68,7 | 71,1 | 79,8 |
| 8 | 09-05-2021 15:29:49 | B738 | Α | 73,8 | 78,2 | 84,9 |
| 8 | 09-05-2021 16:21:02 | B789 | А | 71,3 | 74,8 | 83,9 |
| 8 | 09-05-2021 16:23:57 | C295 | А | 68,9 | 69,9 | 77,9 |
| 8 | 09-05-2021 16:37:19 | A320 | A | 70,1 | 72,1 | 80,1 |
| 8 | 09-05-2021 17:12:44 | E195 | A | 72 | 74,7 | 82,8 |
| 8 | 09-05-2021 17:42:10 | GLF6 | A | 68,2 | 69,1 | 77,2 |
| 8 | 09-05-2021 17:46:50 | A321 | A | 72,2 | 75,1 | 82,2 |
| 8 | 09-05-2021 17:49:54 | E75S | A | 70,1 | 73 | 80,9 |
| 8 | 09-05-2021 18:09:28 | B738 | A | 72,2 | 76,8 | 83,9 |
| 8 | 09-05-2021 18:32:29 | A21N | A | 70,7 | 73,9 | 81,1 |
| 8 | 09-05-2021 18:35:46 | E195 | A | 72,2 | 75,5 | 83,3 |
| 8 | 09-05-2021 18:48:33 | E170 | A | 70,1 | 73,3 | 80,5 |
| | | E170 | A | , | | |
| 8 | 09-05-2021 19:05:41 | | | 71,6 | 75,0 | 83,0 |
| 8 | 09-05-2021 19:07:48 | BCS3 | A | 68,5 | 69,8 | 78,0 |
| 8 | 09-05-2021 19:14:58 | B77W | A | 73,5 | 78,2 | 87,7 |
| 8 | 09-05-2021 19:59:27 | E195 | A | 71,1 | 73,9 | 82,5 |
| 8 | 09-05-2021 20:15:23 | B788 | A | 70,0 | 72,8 | 82,3 |
| 8 | 09-05-2021 20:20:01 | E170 | Α | 69,1 | 70,8 | 79,9 |
| 8 | 09-05-2021 20:40:58 | CRJ9 | А | 69,0 | 70,5 | 79,0 |
| 8 | 09-05-2021 20:44:35 | E75S | Α | 70,1 | 72,5 | 80,9 |
| 8 | 09-05-2021 20:47:46 | E170 | Α | 69,5 | 71,9 | 79,9 |
| 8 | 09-05-2021 20:49:45 | DH8D | A | 68,2 | 69,3 | 77,2 |
| 8 | 09-05-2021 20:55:07 | E170 | Α | 70,1 | 72,1 | 81,3 |
| 8 | 09-05-2021 20:57:24 | E190 | А | 69,8 | 73,1 | 82,8 |
| 8 | 09-05-2021 21:01:43 | CRJ9 | А | 68,6 | 70,1 | 78,6 |
| 8 | 09-05-2021 21:03:53 | E195 | А | 71,5 | 74,8 | 83,2 |
| 8 | 09-05-2021 21:06:15 | E195 | А | 69,7 | 73,3 | 83,1 |
| 8 | 09-05-2021 21:13:30 | E170 | А | 69,7 | 71,8 | 80,1 |
| 8 | 09-05-2021 21:22:34 | E190 | А | 70,1 | 73,6 | 82,8 |
| 8 | 09-05-2021 21:36:42 | E75S | А | 69,1 | 73,0 | 81,4 |
| 8 | 09-05-2021 21:39:32 | E195 | А | 71,5 | 74,5 | 83,5 |
| 8 | 09-05-2021 21:41:14 | E195 | А | 70,6 | 73,6 | 82,7 |
| 8 | 09-05-2021 21:47:55 | B38M | А | 70,6 | 73,2 | 81,4 |
| 8 | 10-05-2021 06:02:48 | E170 | А | 70,2 | 71,5 | 79,3 |
| 8 | 10-05-2021 06:05:54 | A21N | А | 71,0 | 73,1 | 80,5 |
| 8 | 10-05-2021 06:10:35 | E75S | А | 70,7 | 73,3 | 81,1 |
| 8 | 10-05-2021 06:18:57 | E170 | A | 69,8 | 71,4 | 80,6 |
| 8 | 10-05-2021 06:24:45 | B738 | A | 74,2 | 77,6 | 86,2 |
| 8 | 10-05-2021 06:27:59 | E190 | A | 71,6 | 74,6 | 83,0 |
| 8 | 10-05-2021 06:30:04 | DH8D | A | 68,6 | 70,4 | 78,6 |
| U | 10-00-2021-00.00.04 | | | • | 1 | • |
| 8 | 10-05-2021 06:40:28 | B738 | Α | 72,2 | 76,0 | 84,2 |

| Nr punktu | | | | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 10-05-2021 07:31:59 | P180 | Α | 75,3 | 79,2 | 90,4 |
| 8 | 10-05-2021 09:08:32 | E195 | Α | 70,6 | 73 | 83,1 |
| 8 | 10-05-2021 09:15:24 | B788 | Α | 71,5 | 75 | 83,5 |
| 8 | 10-05-2021 09:18:02 | A21N | Α | 71,6 | 73,7 | 81,6 |
| 8 | 10-05-2021 09:42:52 | DH8D | Α | 69,7 | 71,5 | 79,2 |
| 8 | 10-05-2021 11:14:17 | A21N | Α | 70,7 | 74,1 | 81,9 |
| 8 | 10-05-2021 11:26:24 | E295 | Α | 69,2 | 70,9 | 79,2 |
| 8 | 10-05-2021 11:29:43 | A320 | Α | 70,6 | 73,9 | 82,6 |
| 8 | 10-05-2021 11:33:09 | E190 | Α | 71 | 74,8 | 83 |
| 8 | 10-05-2021 11:35:03 | E170 | Α | 70,8 | 75,1 | 82,3 |
| 8 | 10-05-2021 11:38:42 | C56X | Α | 67,7 | 68,9 | 76,7 |
| 8 | 10-05-2021 11:55:14 | E75S | Α | 69,5 | 72,6 | 81 |
| 8 | 10-05-2021 12:01:02 | P180 | Α | 72,7 | 76,8 | 81,7 |
| 8 | 10-05-2021 12:02:44 | E170 | Α | 70,6 | 72,9 | 82,1 |
| 8 | 10-05-2021 12:04:53 | E75S | А | 69,9 | 72,3 | 81,1 |
| 8 | 10-05-2021 12:09:55 | E75S | А | 69,4 | 72,9 | 80,6 |
| 8 | 10-05-2021 12:12:03 | AT75 | А | 69,1 | 70,6 | 78,7 |
| 8 | 10-05-2021 12:16:49 | E75S | А | 69,7 | 72,4 | 82 |
| 8 | 10-05-2021 12:18:39 | E170 | А | 70,5 | 73,3 | 81,9 |
| 8 | 10-05-2021 12:21:36 | E170 | А | 72,4 | 76,4 | 82,8 |
| 8 | 10-05-2021 12:30:58 | B788 | Α | 71,2 | 73,8 | 84 |
| 8 | 10-05-2021 12:33:35 | E75S | Α | 70,8 | 72,7 | 81,3 |
| 8 | 10-05-2021 12:40:27 | B38M | Α | 71,4 | 75,1 | 82,9 |
| 8 | 10-05-2021 12:42:40 | B789 | Α | 70,9 | 74,6 | 83,9 |
| 8 | 10-05-2021 12:48:05 | PRM1 | Α | 67,9 | 70,5 | 77,9 |
| 8 | 10-05-2021 12:55:36 | E170 | Α | 72,1 | 75,3 | 82,9 |
| 8 | 10-05-2021 12:59:49 | B788 | А | 71,6 | 74,6 | 83,4 |
| 8 | 10-05-2021 13:12:00 | A359 | Α | 71,1 | 75,9 | 84,9 |
| 8 | 10-05-2021 13:16:25 | E75S | Α | 71,2 | 73 | 80,8 |
| 8 | 10-05-2021 13:18:49 | E190 | Α | 70,6 | 72,3 | 81 |
| 8 | 10-05-2021 13:24:45 | E75S | Α | 69,7 | 71,5 | 79,7 |
| 8 | 10-05-2021 13:32:01 | B38M | Α | 70,5 | 73,8 | 82,3 |
| 8 | 10-05-2021 13:34:08 | DH8D | Α | 68,5 | 70,5 | 78,1 |
| 8 | 10-05-2021 13:36:37 | AT75 | Α | 67,6 | 69,1 | 78 |
| 8 | 10-05-2021 13:42:38 | B738 | Α | 72,3 | 75,5 | 83,8 |
| 8 | 10-05-2021 13:44:48 | DH8D | А | 68,5 | 70,2 | 77,6 |
| 8 | 10-05-2021 13:58:15 | E75S | А | 71,7 | 74,1 | 81,3 |
| 8 | 10-05-2021 14:04:47 | B738 | А | 73,2 | 77,2 | 85,2 |
| 8 | 10-05-2021 14:08:18 | E75S | Α | 70,3 | 72,6 | 81,7 |
| 8 | 10-05-2021 14:44:28 | DH8D | A | 69,4 | 71 | 79 |
| 8 | 10-05-2021 15:53:27 | E195 | A | 73,3 | 76,6 | 84,5 |
| 8 | 10-05-2021 17:38:04 | E190 | A | 70,7 | 72,6 | 81,1 |
| 8 | 10-05-2021 18:04:06 | A20N | A | 69,4 | 71,7 | 80,5 |
| 8 | 10-05-2021 18:16:20 | B38M | A | 70,4 | 72,9 | 81,2 |
| 8 | 10-05-2021 18:18:11 | B738 | A | 70,5 | 74 | 83,9 |
| 8 | 10-05-2021 18:46:00 | E170 | A | 68,1 | 71,2 | 80,4 |
| 8 | 10-05-2021 18:49:40 | B38M | A | 69,9 | 71,8 | 80,7 |
| 8 | 10-05-2021 18:57:00 | E195 | A | 70,2 | 73,4 | 82,5 |
| 8 | 10-05-2021 18:58:56 | E170 | A | 70,3 | 73,5 | 80,7 |
| 8 | 10-05-2021 19:13:57 | E195 | A | 72 | 75 72.5 | 83,1 |
| 8 | 10-05-2021 20:06:00 | E75S | A | 69,9 | 72,5 | 80,7 |
| 8 8 | 10-05-2021 20:17:52 | B734 | A | 73,3 | 77,8 | 86,7 |
| 8 | 10-05-2021 20:41:44 | DH8D | A | 67,5 | 70,1 | 77,5 |
| 8 | 10-05-2021 20:46:15 | CRJ9 | Α | 69,8 | 71,4 | 79,8 |
| 8 | 10-05-2021 21:06:17 10-05-2021 21:12:11 | E75S E195 | A A | 70,9 70,3 | 73,2 73,8 | 81,7 82,6 |
| 8 | 10-05-2021 21:12:11 | E195 | A | 70,3 | 75,3 | 82,6 |
| 0 | 10-03-2021 21.10.04 | E190 | А | 11,3 | 10,3 | 04, 1 |

| Nr punktu | | | | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 10-05-2021 21:46:28 | E75S | Α | 69,9 | 73 | 81,3 |
| 8 | 10-05-2021 21:53:58 | E295 | Α | 68,7 | 72,1 | 80,7 |
| 8 | 11-05-2021 06:18:07 | DH8D | Α | 67,7 | 69,2 | 77,3 |
| 8 | 11-05-2021 06:20:57 | E170 | Α | 70,3 | 72,7 | 80,7 |
| 8 | 11-05-2021 06:26:07 | B734 | Α | 73,4 | 77,6 | 85,4 |
| 8 | 11-05-2021 06:54:17 | B738 | Α | 72,9 | 75,9 | 83,7 |
| 8 | 11-05-2021 07:30:11 | AT72 | Α | 69,8 | 72 | 80,6 |
| 8 | 11-05-2021 09:39:58 | B789 | Α | 71 | 74,5 | 84,2 |
| 8 | 11-05-2021 09:45:39 | M28 | Α | 70,7 | 73,4 | 79,7 |
| 8 | 11-05-2021 11:26:41 | E295 | Α | 70,5 | 72,3 | 80 |
| 8 | 11-05-2021 11:47:06 | E190 | Α | 70 | 72,2 | 81,8 |
| 8 | 11-05-2021 11:49:57 | P180 | Α | 72,9 | 77,9 | 89,2 |
| 8 | 11-05-2021 12:10:44 | E75S | Α | 71,5 | 74,7 | 81,9 |
| 8 | 11-05-2021 12:14:37 | CRJ9 | Α | 68,1 | 69,2 | 77,6 |
| 8 | 11-05-2021 12:23:40 | E75S | Α | 72 | 76,4 | 83,5 |
| 8 | 11-05-2021 12:25:58 | E195 | A | 70,3 | 72,9 | 81,8 |
| 8 | 11-05-2021 12:32:38 | B788 | A | 72,4 | 75,9 | 84,4 |
| 8 | 11-05-2021 12:40:06 | DH8D | Α | 70,3 | 71,5 | 79,3 |
| 8 | 11-05-2021 13:03:37 | E170 | А | 71,2 | 73,4 | 82 |
| 8 | 11-05-2021 13:08:35 | E195 | А | 72,1 | 76,6 | 83,3 |
| 8 | 11-05-2021 13:14:24 | E190 | А | 73 | 76,5 | 84,4 |
| 8 | 11-05-2021 13:19:57 | E75S | Α | 70,5 | 74,2 | 82,3 |
| 8 | 11-05-2021 13:28:27 | B789 | Α | 73,6 | 78,3 | 85,9 |
| 8 | 11-05-2021 13:31:13 | DH8D | Α | 69,6 | 71,6 | 79,2 |
| 8 | 11-05-2021 13:36:14 | A319 | Α | 71,1 | 73,4 | 82,3 |
| 8 | 11-05-2021 13:50:18 | B788 | Α | 70,8 | 74,6 | 84,6 |
| 8 | 11-05-2021 14:02:46 | B733 | Α | 73,2 | 76 | 85 |
| 8 | 11-05-2021 15:58:10 | B738 | Α | 71,3 | 75,1 | 84,1 |
| 8 | 11-05-2021 16:06:08 | A21N | А | 71,7 | 76,9 | 83,1 |
| 8 | 11-05-2021 16:37:46 | E195 | Α | 70,6 | 74,1 | 82,6 |
| 8 | 11-05-2021 17:03:49 | E75S | Α | 71,4 | 74,1 | 82,5 |
| 8 | 11-05-2021 17:06:38 | A20N | Α | 70,1 | 72,5 | 80,9 |
| 8 | 11-05-2021 18:10:29 | E195 | Α | 71 | 74,6 | 83,8 |
| 8 | 11-05-2021 18:42:50 | E190 | Α | 70,3 | 73,8 | 82,1 |
| 8 | 11-05-2021 18:51:33 | E170 | Α | 70,7 | 74,5 | 82,2 |
| 8 | 11-05-2021 18:57:14 | AT75 | Α | 68,3 | 69,9 | 78,8 |
| 8 | 11-05-2021 19:09:55 | B38M | Α | 69,8 | 72,8 | 81,3 |
| 8 | 11-05-2021 19:13:49 | DH8D | А | 68,4 | 70,3 | 77,9 |
| 8 | 11-05-2021 19:48:55 | B38M | Α | 70,6 | 76,1 | 83,6 |
| 8 | 11-05-2021 20:16:02 | B734 | Α | 73,1 | 77,1 | 86,1 |
| 8 | 11-05-2021 20:25:43 | C56X | Α | 68,5 | 70,9 | 78,9 |
| 8 | 11-05-2021 20:38:28 | C295 | A | 68,6 | 70,3 | 77,6 |
| 8 | 11-05-2021 20:41:42 | B38M | A | 70,1 | 73,8 | 82,9 |
| 8 | 11-05-2021 21:21:41 | M28 | A | 70,1 | 72 | 79,1 |
| 8 | 11-05-2021 21:26:23 | B738 | A | 72,2 | 75,3 | 84,2 |
| 8 | 11-05-2021 21:55:40 | E295 | A | 69,1 | 71 | 80,6 |
| 8 | 12-05-2021 06:42:17 | B734 | A | 74,7 | 78,3 | 86,4 |
| 8 | 12-05-2021 06:44:35 | B738 | A | 72,0 | 75,6 | 84,5 |
| 8 | 12-05-2021 07:17:52 | B789 | A | 71,9 | 75,2 | 85,1 |
| 8 | 12-05-2021 07:33:52 | AT72 | Α | 68,6 | 71,3 | 81,4 |
| 8 | 12-05-2021 07:54:29 | E170 | A | 71,7 | 74,7 | 83,8 |
| 8 | 12-05-2021 09:15:27 | E195 | Α | 71,4 | 73,7 | 82,6 |
| 8 | 12-05-2021 10:03:29 | DH8D | Α | 69,1 | 71,1 | 78,7 |
| 8 | 12-05-2021 10:35:16 | B788 | Α | 71,1 | 74,1 | 85,2 80.0 |
| 8 | 12-05-2021 10:45:32 12-05-2021 11:06:50 | A21N B738 | A A | 70,9 72 | 73,1 74,8 | 80,9 83,5 |
| 8 | 12-05-2021 11:06:50 | E295 | A | 71,3 | 74,8 | 83,5 |
| 0 | 12-03-2021 11.20.42 | E290 | А | 11,3 | 11,4 | 03 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | | | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 12-05-2021 11:40:40 | E190 | Α | 70,4 | 74,2 | 82,4 |
| 8 | 12-05-2021 12:13:08 | B77W | Α | 74,4 | 79,5 | 88,4 |
| 8 | 12-05-2021 12:16:31 | B788 | Α | 70,2 | 72,6 | 83,6 |
| 8 | 12-05-2021 12:25:35 | B738 | Α | 73,2 | 77,5 | 85,7 |
| 8 | 12-05-2021 12:27:49 | CRJ9 | Α | 69,4 | 70,7 | 79,4 |
| 8 | 12-05-2021 12:35:19 | E75S | Α | 71,1 | 74,5 | 82,6 |
| 8 | 12-05-2021 12:55:30 | B788 | Α | 72,4 | 75,4 | 84,5 |
| 8 | 12-05-2021 12:58:09 | B789 | Α | 71,9 | 77,4 | 86,1 |
| 8 | 12-05-2021 13:04:02 | E75S | Α | 70,8 | 74,8 | 82,3 |
| 8 | 12-05-2021 13:16:31 | E170 | Α | 70,6 | 73,3 | 82,4 |
| 8 | 12-05-2021 13:28:03 | E195 | Α | 71,9 | 75,4 | 83,6 |
| 8 | 12-05-2021 13:30:34 | E190 | Α | 70 | 74,3 | 83,5 |
| 8 | 12-05-2021 13:32:41 | DH8D | Α | 69,2 | 70,7 | 79,6 |
| 8 | 12-05-2021 13:36:39 | E75S | Α | 70,1 | 72,3 | 81,8 |
| 8 | 12-05-2021 13:39:11 | E170 | А | 70,2 | 73,9 | 82,2 |
| 8 | 12-05-2021 13:41:26 | DH8D | Α | 69 | 70,6 | 79 |
| 8 | 12-05-2021 13:43:41 | A319 | A | 72 | 75,1 | 83,5 |
| 8 | 12-05-2021 13:57:13 | E195 | A | 72,9 | 76,7 | 84,7 |
| 8 | 12-05-2021 14:01:16 | B738 | A | 72,4 | 76,1 | 84,2 |
| 8 | 12-05-2021 14:03:58 | B38M | A | 71,4 | 75,3 | 83,2 |
| 8 | 12-05-2021 14:03:38 | L410 | A | 68,3 | 69,8 | 77,3 |
| 8 | 12-05-2021 14:17:27 | E195 | A | 70 | 72,6 | 82,1 |
| 8 | 12-05-2021 14:17:27 | E75S | A | 73 | 75,6 | 84,1 |
| 8 | 12-05-2021 14:23:28 | E170 | A | 72,3 | 76,4 | 83,1 |
| 8 | 12-05-2021 14:40:29 | E195 | A | 70,1 | 73,6 | 82,1 |
| 8 | 12-05-2021 14:43:23 | E195 | A | 71,8 | 76,3 | 84,4 |
| <u> </u> | 12-05-2021 14:43:23 | E195 | A | | · · | * |
| <u> </u> | | B738 | A | 70,7 | 72,8 | 82,2 |
| 8 | 12-05-2021 14:50:26 | E75S | A | 72,9 70,2 | 75,5 | 83,3 80,2 |
| | 12-05-2021 14:53:19 | | | | 72,5 | |
| 8 | 12-05-2021 14:56:53 | E190 | A | 72,4 | 76,7 | 82,8 |
| 8 | 12-05-2021 17:45:34 | A21N | A | 70,6 | 75,2 | 82,7 |
| 8 | 12-05-2021 18:48:13 | E170 | A | 69,2 | 70,5 | 79,2 |
| 8 | 12-05-2021 18:50:44 | AT75 | A | 68,2 | 69,2 | 77,2 |
| 8 | 12-05-2021 19:19:48 | E195 | A | 72 | 77,2 | 84,6 |
| 8 | 12-05-2021 20:14:46 | B734 | Α | 72,8 | 78,1 | 87,3 |
| 8 | 12-05-2021 20:39:40 | E195 | Α | 70,1 | 72,7 | 82,2 |
| 8 | 12-05-2021 20:47:13 | E190 | А | 69,7 | 73,4 | 83,1 |
| 8 | 12-05-2021 20:49:48 | E170 | Α | 70,3 | 74,3 | 83,7 |
| 8 | 12-05-2021 21:01:18 | B738 | Α | 71,8 | 75,1 | 84,2 |
| 8 | 12-05-2021 21:07:41 | E75S | А | 70,8 | 73,3 | 82,5 |
| 8 | 12-05-2021 21:12:15 | E195 | Α | 70,4 | 74 | 83,7 |
| 8 | 12-05-2021 21:20:12 | B38M | А | 70,2 | 73,6 | 83,3 |
| 8 | 12-05-2021 21:23:05 | E170 | А | 69,4 | 71,8 | 81,5 |
| 8 | 12-05-2021 21:32:40 | E195 | А | 72,3 | 75,5 | 84,3 |
| 8 | 12-05-2021 21:37:46 | E170 | А | 69,2 | 72,6 | 82 |
| 8 | 12-05-2021 21:41:22 | B738 | А | 70,2 | 72,2 | 82,3 |
| 8 | 12-05-2021 21:43:01 | B38M | А | 70,4 | 74,2 | 82,4 |
| 8 | 12-05-2021 21:46:33 | BE20 | А | 70,6 | 72,8 | 81,4 |
| 8 | 12-05-2021 21:51:03 | E195 | А | 71,2 | 74,5 | 83,9 |
| 8 | 13-05-2021 06:01:05 | B752 | А | 71,7 | 75,8 | 85,5 |
| 8 | 13-05-2021 06:03:21 | E170 | Α | 69,4 | 71,1 | 79,0 |
| 8 | 13-05-2021 06:11:12 | E170 | А | 69,0 | 70,9 | 80,1 |
| 8 | 13-05-2021 06:13:04 | E170 | А | 69,0 | 70,5 | 79,0 |
| 8 | 13-05-2021 06:20:01 | E195 | А | 70,4 | 72,3 | 81,8 |
| 8 | 13-05-2021 06:26:46 | E195 | А | 72,8 | 75,3 | 84,6 |
| 8 | 13-05-2021 06:31:54 | E195 | А | 71,9 | 74,8 | 83,4 |
| | | | | | | |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzonia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 13-05-2021 06:36:13 | B738 | Α | 73,0 | 75,9 | 84,5 |
| 8 | 13-05-2021 06:38:35 | C295 | Α | 70,7 | 72,4 | 80,7 |
| 8 | 13-05-2021 06:55:44 | AT72 | Α | 71,3 | 74,1 | 82,1 |
| 8 | 13-05-2021 07:13:22 | C27J | Α | 70,0 | 72,0 | 81,1 |
| 8 | 13-05-2021 07:52:55 | PC12 | Α | 71,4 | 74,8 | 83,2 |
| 8 | 13-05-2021 08:08:47 | B738 | Α | 72,5 | 76,1 | 84,0 |
| 8 | 13-05-2021 08:23:02 | B788 | Α | 71,3 | 74,1 | 83,8 |
| 8 | 13-05-2021 11:16:53 | A320 | Α | 71,6 | 74,9 | 83,4 |
| 8 | 13-05-2021 11:37:08 | E295 | Α | 70,2 | 73,2 | 81,0 |
| 8 | 13-05-2021 11:40:25 | E195 | Α | 71,2 | 74,9 | 83,8 |
| 8 | 13-05-2021 11:46:14 | E190 | Α | 73,2 | 76,1 | 85,2 |
| 8 | 13-05-2021 12:08:32 | E75S | Α | 71,1 | 74,6 | 83,1 |
| 8 | 13-05-2021 12:10:58 | E75S | Α | 73,1 | 76,1 | 83,1 |
| 8 | 13-05-2021 12:13:42 | B38M | Α | 70,7 | 72,5 | 80,7 |
| 8 | 13-05-2021 12:16:37 | E75S | Α | 71,0 | 73,9 | 81,0 |
| 8 | 13-05-2021 12:20:30 | E195 | А | 71,9 | 74,6 | 83,0 |
| 8 | 13-05-2021 12:24:29 | E170 | А | 70,9 | 72,9 | 80,5 |
| 8 | 13-05-2021 12:26:06 | E195 | А | 70,8 | 73,9 | 82,2 |
| 8 | 13-05-2021 12:29:16 | CRJ9 | А | 68,7 | 70,3 | 78,2 |
| 8 | 13-05-2021 12:32:45 | E170 | А | 69,8 | 71,2 | 79,4 |
| 8 | 13-05-2021 12:37:20 | DH8D | Α | 69,6 | 71,1 | 78,6 |
| 8 | 13-05-2021 12:41:21 | E190 | Α | 70,8 | 73,0 | 81,6 |
| 8 | 13-05-2021 12:42:56 | E195 | Α | 72,1 | 74,4 | 82,8 |
| 8 | 13-05-2021 12:48:37 | E190 | Α | 71,1 | 73,5 | 82,2 |
| 8 | 13-05-2021 13:09:54 | B788 | Α | 71,3 | 74,7 | 83,6 |
| 8 | 13-05-2021 13:21:56 | B789 | Α | 72,3 | 75,9 | 85,3 |
| 8 | 13-05-2021 13:24:14 | DH8D | Α | 70,3 | 73,9 | 81,8 |
| 8 | 13-05-2021 13:26:06 | E190 | Α | 70,3 | 73,7 | 83,7 |
| 8 | 13-05-2021 13:28:47 | DH8D | Α | 69,0 | 71,4 | 80,8 |
| 8 | 13-05-2021 13:33:45 | B38M | Α | 69,6 | 73,4 | 81,4 |
| 8 | 13-05-2021 13:37:42 | B738 | Α | 72,2 | 74,7 | 82,6 |
| 8 | 13-05-2021 13:39:53 | B38M | Α | 70,3 | 72,8 | 81,4 |
| 8 | 13-05-2021 13:42:56 | E75S | Α | 70,9 | 73,1 | 81,7 |
| 8 | 13-05-2021 13:46:25 | B788 | A | 71,0 | 74,5 | 83,6 |
| 8 | 13-05-2021 13:48:35 | A319 | Α | 71,4 | 74,6 | 82,5 |
| 8 | 13-05-2021 14:02:52 | B788 | A | 71,2 | 73,3 | 81,6 |
| 8 | 13-05-2021 14:04:43 | B738 | A | 72,8 | 76,9 | 84,8 |
| 8 | 13-05-2021 14:08:40 | A320 | A | 70,2 | 71,8 | 80,2 |
| 8 | 13-05-2021 14:43:17 | A320 | A | 70,2 | 72,2 | 79,8 |
| | 13-05-2021 15:12:42 | C295 | A | 70,0 | 71,8 | 79,1 |
| 8 | 13-05-2021 15:27:19 13-05-2021 15:50:38 | B738 B38M | A A | 72,8 70,7 | 77,0 73.1 | 84,5 81,1 |
| 8 | 13-05-2021 15:50:36 | A21N | A | 70,7 | 73,1 73,3 | 80,5 |
| 8 | 13-05-2021 17:01:39 | B789 | A | 70,9 | 73,3 | 83,7 |
| 8 | 13-05-2021 17:55:27 | A20N | A | 68,9 | 74,6 | 77,9 |
| 8 | 13-05-2021 17:33:27 | P180 | A | 74,5 | 79,2 | 89,1 |
| 8 | 13-05-2021 18:31:40 | B738 | A | 71,0 | 73,9 | 82,8 |
| 8 | 13-05-2021 18:43:15 | E170 | A | 68,7 | 73,9 | 80,8 |
| 8 | 13-05-2021 18:46:02 | E195 | A | 69,6 | 71,9 | 81,3 |
| 8 | 13-05-2021 18:53:36 | B77W | A | 72,9 | 77,1 | 86,4 |
| 8 | 13-05-2021 19:09:43 | B38M | A | 69,5 | 71,4 | 79,9 |
| 8 | 13-05-2021 19:12:14 | E195 | A | 71,1 | 74,3 | 82,2 |
| 8 | 13-05-2021 19:19:13 | B38M | A | 70,0 | 72,2 | 80,8 |
| 8 | 13-05-2021 19:27:01 | E190 | A | 70,0 | 72,8 | 81,7 |
| 8 | 13-05-2021 20:16:54 | B734 | A | 71,5 | 75,2 | 84,0 |
| 8 | 13-05-2021 20:28:17 | B38M | A | 71,1 | 74,1 | 82,8 |
| 8 | 13-05-2021 21:00:50 | B738 | Α | 71,8 | 74,6 | 84,4 |

| Nr punktu | Defect on the description | 0 | | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|---------------------------|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 13-05-2021 21:09:07 | B738 | Α | 72,3 | 76,9 | 85,5 |
| 8 | 13-05-2021 21:22:51 | E195 | А | 70,6 | 74 | 82,9 |
| 8 | 13-05-2021 21:51:12 | DH8D | А | 67,8 | 69,3 | 76,8 |
| 8 | 14-05-2021 06:17:44 | B738 | D | 71,7 | 73,6 | 86,0 |
| 8 | 14-05-2021 06:21:07 | B738 | D | 72,1 | 74,5 | 86,1 |
| 8 | 14-05-2021 07:13:26 | B738 | D | 72,5 | 75,0 | 86,9 |
| 8 | 14-05-2021 07:21:19 | B734 | D | 71,0 | 73,6 | 84,0 |
| 8 | 14-05-2021 07:27:31 | E170 | D | 69,3 | 70,9 | 81,6 |
| 8 | 14-05-2021 07:36:49 | A320 | D | 70,3 | 73,0 | 84,5 |
| 8 | 14-05-2021 09:11:10 | E195 | D | 72,4 | 75,8 | 85,0 |
| 8 | 14-05-2021 09:13:45 | E190 | D | 69,9 | 72,1 | 82,9 |
| 8 | 14-05-2021 09:20:57 | B738 | D | 72,2 | 75,4 | 85,6 |
| 8 | 14-05-2021 09:34:20 | E195 | D | 73,4 | 77,8 | 86,9 |
| 8 | 14-05-2021 09:37:49 | A319 | D | 67,9 | 69,7 | 80,9 |
| | | | | - | ļ | • |
| 8 | 14-05-2021 10:25:28 | E195 | D | 71,6 | 73,4 | 82,7 |
| 8 | 14-05-2021 10:27:45 | E195 | D | 69,2 | 72,7 | 81,8 |
| 8 | 14-05-2021 10:30:16 | A21N | D | 68,2 | 70,8 | 79,3 |
| 8 | 14-05-2021 10:45:12 | B739 | D | 71,8 | 76,5 | 86,3 |
| 8 | 14-05-2021 10:51:42 | A21N | D | 70,5 | 73,0 | 82,5 |
| 8 | 14-05-2021 11:01:06 | B38M | D | 67,4 | 70,5 | 79,5 |
| 8 | 14-05-2021 11:28:49 | E195 | D | 73,2 | 77,5 | 85,8 |
| 8 | 14-05-2021 12:18:53 | E75S | D | 68,4 | 70,9 | 81,1 |
| 8 | 14-05-2021 12:34:52 | E295 | D | 69,2 | 71,2 | 79,2 |
| 8 | 14-05-2021 13:16:20 | E170 | D | 68,0 | 69,6 | 79,4 |
| 8 | 14-05-2021 14:29:44 | C560 | D | 71,8 | 76,9 | 84,6 |
| 8 | 14-05-2021 14:59:46 | E190 | D | 74,4 | 77,4 | 86,5 |
| 8 | 14-05-2021 15:02:19 | A319 | D | 67,9 | 71,6 | 80,9 |
| 8 | 14-05-2021 15:06:33 | CL30 | D | 67,9 | 69,4 | 76,9 |
| 8 | 14-05-2021 15:08:01 | B77W | D | 71,1 | 75,2 | 85,1 |
| 8 | 14-05-2021 15:10:32 | B738 | D | 70,3 | 73,9 | 83,7 |
| 8 | 14-05-2021 15:15:15 | B738 | D | 71,3 | 75,7 | 85,9 |
| 8 | 14-05-2021 15:44:37 | A21N | D | 67,8 | 69,5 | 79,6 |
| 8 | 14-05-2021 16:14:41 | E75S | D | 69,1 | 71,8 | 82,1 |
| 8 | 14-05-2021 16:19:36 | E195 | D | 70,4 | 73,1 | 82,7 |
| 8 | 14-05-2021 16:40:20 | E170 | D | 70 | 73,5 | 82,1 |
| 8 | 14-05-2021 16:42:14 | E75S | D | 69,7 | 71,6 | 82,2 |
| 8 | 14-05-2021 16:43:50 | E75S | D | 70,4 | 73,7 | 83,6 |
| 8 | 14-05-2021 17:05:04 | E195 | D | 70,7 | 74,4 | 82,7 |
| 8 | 14-05-2021 17:10:44 | E75S | D | 70,4 | 72,5 | 83,2 |
| 8 | 14-05-2021 17:12:42 | E170 | D | 69,1 | 73 | 81,9 |
| 8 | 14-05-2021 17:14:22 | E170 | D | 69,4 | 72,7 | 82,2 |
| 8 | 14-05-2021 17:16:11 | E170 | D | 71,2 | 74,6 | 84,6 |
| 8 | 14-05-2021 17:18:22 | E190 | D | 73 | 77,4 | 86,8 |
| 8 | 14-05-2021 17:41:35 | E190 | D | 73,1 | 76,8 | 85,9 |
| 8 | 14-05-2021 17:43:21 | A21N | D | 67,9 | 71,1 | 79,4 |
| 8 | 14-05-2021 17:49:50 | B788 | D | 68 | 69,8 | 79,8 |
| 8 | 14-05-2021 18:32:24 | E75S | D | 67 | 69,9 | 79,8 |
| 8 | 14-05-2021 19:35:42 | A333 | D | 72,2 | 75,8 | 88,3 |
| 8 | 14-05-2021 19:58:24 | E195 | D | 68 | 72,1 | 82 |
| 8 | 14-05-2021 21:11:52 | B763 | D | 69,8 | 71,9 | 84,3 |
| 8 | 14-05-2021 21:39:09 | B734 | D | 70,6 | 74,3 | 85,4 |
| 8 | 15-05-2021 06:03:50 | A21N | D | 69.7 | 71,6 | 80,8 |
| 8 | 15-05-2021 06:06:30 | E295 | D | 68,3 | 70,4 | 78,3 |
| 8 | 15-05-2021 06:08:13 | B738 | D | 72,3 | 75,6 | 87,0 |
| <u> </u> | 15-05-2021 06:00:13 | A21N | D | 68,1 | 70,0 | 79,3 |
| <u> </u> | 15-05-2021 06:41:36 | A21N A319 | D | 67,7 | 69,8 | 79,5 |
| 8 | 15-05-2021 06:50:15 | E190 | D | 68,5 | 71,8 | 82,3 |
| U | 13-03-2021 00.50.15 | L 130 | ا ت | 00,0 | 11,0 | ۵۷,۵ |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} [dB] | L _{Amax} [dB] | L _{AE} [dB] |
|--------------------------|------------------------|---------|-----------|-----------------------|---------------------------|----------------------|
| 8 | 15-05-2021 07:21:14 | B738 | D | 72,2 | 77,1 | 87,5 |
| 8 | 15-05-2021 07:27:42 | E75S | D | 69,5 | 72,1 | 82,2 |
| 8 | 15-05-2021 07:51:26 | E75S | D | 70,6 | 73,3 | 83,2 |
| <u> </u> | 15-05-2021 07:53:34 | E75S | D | 70,8 | · · | 82,5 |
| | | | | | 73,3 | |
| 8 | 15-05-2021 07:57:15 | B38M | D | 68,1 | 69,7 | 79,2 |
| 8 | 15-05-2021 07:59:42 | E190 | D | 70,2 | 73,9 | 83,0 |
| 8 | 15-05-2021 08:05:54 | E170 | D | 70,0 | 71,7 | 82,7 |
| 8 | 15-05-2021 08:14:11 | E170 | D | 70,6 | 72,3 | 82,9 |
| 8 | 15-05-2021 08:18:17 | B38M | D | 71,0 | 74,0 | 83,8 |
| 8 | 15-05-2021 08:21:53 | E170 | D | 72,8 | 75,6 | 84,8 |
| 8 | 15-05-2021 10:02:31 | B738 | D | 71,9 | 74,9 | 86,1 |
| 8 | 15-05-2021 10:16:17 | A21N | D | 70,3 | 72,5 | 81,1 |
| 8 | 15-05-2021 10:26:06 | A21N | D | 67,8 | 70,0 | 77,3 |
| 8 | 15-05-2021 10:59:39 | P180 | D | 71,1 | 75,3 | 84,9 |
| 8 | 15-05-2021 11:38:21 | B738 | D | 68,9 | 70,6 | 82,7 |
| 8 | 15-05-2021 11:48:33 | GLF4 | D | 67,8 | 70,3 | 79,5 |
| 8 | 15-05-2021 12:30:10 | E295 | D | 68,3 | 70,9 | 78,8 |
| 8 | 15-05-2021 12:31:58 | H25B | D | 68,9 | 72 | 80,6 |
| 8 | 15-05-2021 12:48:00 | A21N | D | 68,9 | 71,2 | 80,3 |
| 8 | 15-05-2021 12:56:09 | AT75 | D | 69,6 | 71,5 | 80,4 |
| 8 | 15-05-2021 13:13:27 | A21N | D | 67,7 | 69,6 | 79,7 |
| 8 | 15-05-2021 13:17:34 | E170 | D | 69,8 | 72,3 | 82,4 |
| 8 | 15-05-2021 13:55:26 | B738 | D | 71 | 73,7 | 85 |
| 8 | 15-05-2021 14:32:33 | G280 | D | 67,4 | 68,7 | 77,0 |
| 8 | 15-05-2021 14:46:03 | E190 | D | 69,1 | 73,0 | 83,1 |
| 8 | 15-05-2021 14:47:43 | B738 | D | 71,7 | 74,8 | 85,8 |
| 8 | 15-05-2021 15:03:07 | E170 | D | 69,3 | 71,3 | 81,3 |
| 8 | 15-05-2021 15:18:12 | E195 | D | 72,2 | 75,6 | 85,0 |
| 8 | 15-05-2021 15:23:15 | E170 | D | 69,6 | 71,9 | 82,4 |
| 8 | 15-05-2021 15:24:50 | B738 | D | 71,9 | 76,9 | 86,2 |
| 8 | 15-05-2021 15:28:13 | E190 | D | 69,3 | 71,9 | 80,5 |
| 8 | 15-05-2021 15:30:36 | B738 | D | 69,6 | 71,9 | 82,6 |
| 8 | 15-05-2021 15:32:17 | E75S | D | 69,4 | 71,8 | 82,2 |
| 8 | 15-05-2021 15:59:36 | E75S | D | 69,2 | 71,0 | 80,7 |
| 8 | 15-05-2021 16:00:58 | | D | • | | • |
| | | B738 | D | 70,1 | 73,2 | 82,4 |
| 8 | 15-05-2021 16:02:28 | E75S | | 69,4 | 72,8 | 81,4 |
| 8 | 15-05-2021 16:04:24 | E190 | D | 69,9 | 73,1 | 82,5 |
| 8 | 15-05-2021 16:09:17 | E190 | D | 73,1 | 76,8 | 85,1 |
| 8 | 15-05-2021 16:10:36 | E170 | D | 69,6 | 71,9 | 81,7 |
| 8 | 15-05-2021 16:12:11 | E195 | D | 70,9 | 74,1 | 83,4 |
| 8 | 15-05-2021 16:13:36 | E170 | D | 70,9 | 73,4 | 83,2 |
| 8 | 15-05-2021 16:16:16 | E75S | D | 69,1 | 70,9 | 81,1 |
| 8 | 15-05-2021 16:20:19 | E195 | D | 70,9 | 74,4 | 83,2 |
| 8 | 15-05-2021 16:26:10 | E195 | D | 73,3 | 76,8 | 86,1 |
| 8 | 15-05-2021 16:29:42 | E75S | D | 70,0 | 73,1 | 82,6 |
| 8 | 15-05-2021 16:33:15 | E190 | D | 69,7 | 72,0 | 82,7 |
| 8 | 15-05-2021 16:48:16 | E195 | D | 71,0 | 74,7 | 83,0 |
| 8 | 15-05-2021 16:49:43 | E195 | D | 70,0 | 71,9 | 81,7 |
| 8 | 15-05-2021 17:48:09 | B788 | D | 67,7 | 70,2 | 80,0 |
| 8 | 15-05-2021 18:16:44 | A320 | D | 72,2 | 75,7 | 85,6 |
| 8 | 15-05-2021 18:27:20 | A320 | D | 66,5 | 69,7 | 79,5 |
| 8 | 15-05-2021 18:33:55 | B738 | D | 70,5 | 75,1 | 86,1 |
| 8 | 15-05-2021 18:48:12 | B738 | D | 70,1 | 73,7 | 83,5 |
| 8 | 15-05-2021 18:50:33 | CL35 | D | 66,6 | 68,5 | 78,9 |
| 8 | 15-05-2021 20:33:19 | B38M | D | 66,9 | 68,3 | 78,3 |
| 8 | 15-05-2021 21:55:04 | P180 | D | 68,2 | 72,2 | 80,2 |
| 8 | 15-05-2021 21:56:56 | B738 | D | 70,5 | 72,5 | 82,8 |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} [dB] | L _{Amax} | L _{AE} |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|-----------------------|-------------------|-----------------|
| 8 | 16-05-2021 06:18:50 | E295 | D | 68,5 | 70,2 | 78,1 |
| 8 | 16-05-2021 06:59:52 | B738 | D | 72,2 | 75,9 | 86,7 |
| | | | | | + | |
| 8 | 16-05-2021 07:02:41 | A320 | D | 67,5 | 68,9 | 79,8 |
| 8 | 16-05-2021 07:32:00 | A21N | D | 68,4 | 69,7 | 79,5 |
| 8 | 16-05-2021 07:33:59 | GLF4 | D | 71,3 | 73,4 | 83,0 |
| 8 | 16-05-2021 07:53:22 | B738 | D | 72,6 | 75,0 | 86,4 |
| 8 | 16-05-2021 08:53:14 | B738 | D | 73,3 | 76,9 | 86,9 |
| 8 | 16-05-2021 09:07:24 | B733 | D | 73,0 | 76,3 | 86,4 |
| 8 | 16-05-2021 09:15:37 | E195 | D | 73,0 | 76,6 | 85,0 |
| 8 | 16-05-2021 09:37:51 | B738 | D | 74,7 | 78,4 | 87,2 |
| 8 | 16-05-2021 10:44:08 | A21N | Α | 73,3 | 77,8 | 85,1 |
| 8 | 16-05-2021 11:20:12 | E295 | Α | 71,8 | 77,5 | 82,2 |
| 8 | 16-05-2021 11:39:10 | E170 | Α | 70,0 | 71,6 | 79,0 |
| 8 | 16-05-2021 11:43:44 | E190 | Α | 70,1 | 73,3 | 81,6 |
| 8 | 16-05-2021 11:56:31 | A320 | Α | 70,2 | 71,8 | 79,7 |
| 8 | 16-05-2021 12:18:56 | B738 | A | 75,5 | 81,2 | 88,1 |
| 8 | 16-05-2021 12:22:11 | CRJ9 | A | 69,6 | 70,6 | 79,1 |
| 8 | 16-05-2021 12:39:43 | E75S | A | 69,5 | 70,0 | 78,6 |
| <u> </u> | 16-05-2021 12:39:43 | B788 | A | | + + | |
| | | | | 70,5 | 73,5 | 82,8 |
| 8 | 16-05-2021 13:17:19 | B789 | A | 72,2 | 75,9 | 84,2 |
| 8 | 16-05-2021 13:19:49 | E190 | Α | 70,7 | 72,8 | 81,1 |
| 8 | 16-05-2021 13:21:44 | E195 | Α | 71,9 | 74,6 | 83,3 |
| 8 | 16-05-2021 13:23:41 | E195 | Α | 71,6 | 75,5 | 83,9 |
| 8 | 16-05-2021 13:25:49 | B788 | Α | 71,5 | 74,7 | 83,8 |
| 8 | 16-05-2021 13:28:41 | E75S | Α | 70,1 | 71,4 | 79,1 |
| 8 | 16-05-2021 13:33:10 | B789 | Α | 71,7 | 76,4 | 84,7 |
| 8 | 16-05-2021 13:35:06 | E170 | Α | 70,6 | 73,2 | 81,0 |
| 8 | 16-05-2021 13:36:49 | E190 | Α | 70,4 | 73,1 | 81,2 |
| 8 | 16-05-2021 13:39:06 | DH8D | Α | 70,8 | 74,0 | 81,6 |
| 8 | 16-05-2021 13:41:13 | E195 | Α | 71,2 | 73,0 | 81,7 |
| 8 | 16-05-2021 13:45:32 | E170 | Α | 69,5 | 71,4 | 79,1 |
| 8 | 16-05-2021 13:47:49 | B738 | Α | 72,0 | 76,4 | 84,8 |
| 8 | 16-05-2021 13:50:09 | A319 | A | 71,8 | 75,2 | 83,2 |
| 8 | 16-05-2021 14:07:45 | B738 | A | 72,8 | 76,8 | 85,1 |
| 8 | 16-05-2021 14:11:03 | B738 | A | 71,4 | 73,0 | 81,4 |
| 8 | 16-05-2021 14:11:03 | B738 | A | 73,3 | 1 | 84,8 |
| | | | + | | 77,6 | |
| 8 | 16-05-2021 14:18:09 | B38M | A | 71,7 | 75,2 | 83,7 |
| 8 | 16-05-2021 14:20:35 | E75S | A | 71,8 | 75,0 | 81,8 |
| 8 | 16-05-2021 14:25:09 | B738 | A | 73,2 | 78,0 | 85,5 |
| 8 | 16-05-2021 14:27:26 | E195 | A | 72,3 | 77,5 | 84,4 |
| 8 | 16-05-2021 14:30:21 | B38M | Α | 72,1 | 75,7 | 83,8 |
| 8 | 16-05-2021 14:32:58 | E75S | Α | 70,3 | 73,6 | 81,8 |
| 8 | 16-05-2021 14:36:22 | A320 | Α | 69,4 | 71,0 | 79,4 |
| 8 | 16-05-2021 14:38:43 | E75S | Α | 72,4 | 75,5 | 83,8 |
| 8 | 16-05-2021 14:40:45 | E75S | Α | 71,2 | 73,4 | 82,0 |
| 8 | 16-05-2021 14:46:13 | E190 | А | 71,1 | 72,9 | 82,3 |
| 8 | 16-05-2021 14:48:44 | B788 | Α | 71,4 | 74,2 | 83,7 |
| 8 | 16-05-2021 14:51:36 | E195 | Α | 71,6 | 74,6 | 83,1 |
| 8 | 16-05-2021 14:56:36 | E170 | Α | 70,6 | 72,2 | 80,1 |
| 8 | 16-05-2021 14:58:23 | E75S | Α | 71,3 | 73,6 | 81,7 |
| 8 | 16-05-2021 15:00:35 | E170 | A | 71,4 | 74,2 | 82,5 |
| 8 | 16-05-2021 15:37:42 | B788 | A | 71,4 | 74,7 | 84,1 |
| | | | + | • | ' + | , |
| 8 | 16-05-2021 15:42:35 | E195 | A | 72,3 | 75,9 | 83,4 |
| 8 | 16-05-2021 16:14:01 | B738 | A | 72,1 | 75,3 | 83,3 |
| 8 | 16-05-2021 16:35:13 | E190 | A | 71,9 | 74,1 | 82,3 |
| 8 | 16-05-2021 16:45:55 | A21N | Α | 69,5 | 71,4 | 79,0 |
| 8 | 16-05-2021 17:50:27 | A321 | Α | 71,8 | 74,5 | 81,8 |

| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------|-------------------|-----------------|
| 8 | 16-05-2021 18:06:34 | B738 | Α | 72,3 | 76,9 | 85,5 |
| 8 | 16-05-2021 18:08:47 | B738 | A | 70,6 | 73,2 | 82,3 |
| 8 | 16-05-2021 18:41:11 | A21N | A | 71,1 | 74,2 | 81,5 |
| 8 | 16-05-2021 18:43:11 | E195 | A | 71,1 | 72,7 | 81,5 |
| | | | + | | · · · | |
| 8 | 16-05-2021 18:48:27 | E75S | A | 69,2 | 71,7 | 80,3 |
| 8 | 16-05-2021 18:59:10 | B77W | A | 74,2 | 78,2 | 87,0 |
| 8 | 16-05-2021 19:16:06 | E290 | Α | 69,2 | 70,9 | 79,2 |
| 8 | 16-05-2021 19:25:14 | DH8D | Α | 69,4 | 70,8 | 78,4 |
| 8 | 16-05-2021 19:35:11 | C25A | Α | 67,3 | 68,6 | 76,3 |
| 8 | 16-05-2021 19:38:43 | B788 | Α | 70,4 | 72,7 | 82,4 |
| 8 | 16-05-2021 20:10:29 | DH8D | Α | 68,6 | 70,3 | 78,2 |
| 8 | 16-05-2021 20:32:52 | E75S | Α | 69,4 | 71,8 | 79,0 |
| 8 | 16-05-2021 20:37:09 | E170 | Α | 69,1 | 71,3 | 79,5 |
| 8 | 16-05-2021 20:44:19 | E75S | Α | 70,0 | 72,6 | 80,4 |
| 8 | 16-05-2021 20:50:35 | B738 | Α | 71,1 | 74,2 | 82,9 |
| 8 | 16-05-2021 20:55:08 | CRJ9 | Α | 69,2 | 71,3 | 80,3 |
| 8 | 16-05-2021 21:05:55 | GLF4 | Α | 68,2 | 69,7 | 77,2 |
| 8 | 16-05-2021 21:08:32 | E75S | Α | 69,6 | 72,3 | 80,7 |
| 8 | 16-05-2021 21:14:46 | E195 | А | 71,1 | 74,1 | 82,2 |
| 8 | 16-05-2021 21:18:41 | B38M | Α | 69,6 | 73,0 | 81,1 |
| 8 | 16-05-2021 21:28:43 | B38M | A | 70,2 | 72,6 | 80,6 |
| 8 | 16-05-2021 21:30:38 | E170 | А | 69,9 | 72,0 | 80,3 |
| 8 | 16-05-2021 21:38:50 | B38M | A | 69,6 | 72,8 | 81,1 |
| 8 | 16-05-2021 21:40:41 | E195 | A | 71,1 | 74,5 | 83,4 |
| 8 | 16-05-2021 21:42:56 | E75S | A | 70,4 | 72,9 | 81,5 |
| 8 | 16-05-2021 21:48:30 | E75S | A | 70,4 | 72,8 | 80,6 |
| 8 | 16-05-2021 21:51:09 | E295 | A | 70,2 | 74,4 | 81,5 |
| 8 | 16-05-2021 21:54:22 | B38M | A | 69,7 | 74,4 | |
| 8 | 17-05-2021 21:54:22 | B734 | A | • | | 80,9 |
| | | | - | 71,7 | 76,0 | 85,1 |
| 8 | 17-05-2021 06:09:07 | E195 | A | 72,4 | 74,9 | 83,2 |
| 8 | 17-05-2021 06:16:19 | E170 | A | 70,0 | 71,3 | 79,5 |
| 8 | 17-05-2021 06:18:15 | E170 | A | 71,1 | 74,3 | 82,3 |
| 8 | 17-05-2021 06:21:53 | E75S | A | 72,3 | 75,3 | 82,3 |
| 8 | 17-05-2021 06:25:56 | DH8D | Α | 69,9 | 71,2 | 79,4 |
| 8 | 17-05-2021 06:29:22 | B738 | Α | 72,5 | 76,0 | 84,0 |
| 8 | 17-05-2021 06:34:05 | E75S | Α | 71,2 | 73,2 | 81,2 |
| 8 | 17-05-2021 06:36:17 | E75S | Α | 71,2 | 74,1 | 82,0 |
| 8 | 17-05-2021 06:39:24 | DH8D | Α | 69,7 | 70,8 | 79,2 |
| 8 | 17-05-2021 06:42:44 | B738 | Α | 73,2 | 75,9 | 84,3 |
| 8 | 17-05-2021 06:50:57 | B738 | Α | 73,3 | 76,7 | 85,8 |
| 8 | 17-05-2021 07:39:50 | P180 | Α | 75,4 | 80,1 | 90,5 |
| 8 | 17-05-2021 09:12:05 | E195 | Α | 72,4 | 76,6 | 83,9 |
| 8 | 17-05-2021 09:16:27 | A321 | А | 72,3 | 75,3 | 83,5 |
| 8 | 17-05-2021 09:36:32 | C295 | А | 70,8 | 74,0 | 82,6 |
| 8 | 17-05-2021 09:43:01 | C295 | Α | 70,1 | 72,0 | 80,5 |
| 8 | 17-05-2021 10:09:32 | C295 | Α | 70,6 | 72,9 | 80,6 |
| 8 | 17-05-2021 10:51:28 | C295 | Α | 70,3 | 72,9 | 80,7 |
| 8 | 17-05-2021 11:19:44 | E295 | Α | 70,1 | 73,0 | 80,6 |
| 8 | 17-05-2021 11:36:08 | B738 | Α | 71,8 | 74,3 | 82,6 |
| 8 | 17-05-2021 11:38:29 | E190 | А | 71,5 | 74,7 | 82,3 |
| 8 | 17-05-2021 11:40:40 | A320 | A | 69,2 | 71,1 | 79,2 |
| 8 | 17-05-2021 11:42:56 | SU95 | A | 71,1 | 74,2 | 82,9 |
| 8 | 17-05-2021 11:58:30 | E195 | A | 72,2 | 74,5 | 81,7 |
| 8 | 17-05-2021 12:02:47 | E190 | A | 70,9 | 73,0 | 80,9 |
| 8 | 17-05-2021 12:05:51 | E170 | A | 70,9 | 71,6 | 79,6 |
| | 17-00-2021 12.00.01 | L170 | ^ | 70,1 | 11,0 | 13,0 |
| 8 | 17-05-2021 12:14:13 | E190 | Α | 70.9 | 72,5 | 80,4 |

| Nr punktu | Defect on the description | 0 | 0 | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|---------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 17-05-2021 12:20:30 | B789 | Α | 71,1 | 74,8 | 84,1 |
| 8 | 17-05-2021 12:25:48 | E195 | Α | 72,2 | 75,3 | 83,0 |
| 8 | 17-05-2021 12:34:39 | E170 | Α | 71,2 | 73,3 | 80,7 |
| 8 | 17-05-2021 12:41:52 | E170 | Α | 70,4 | 71,9 | 79,4 |
| 8 | 17-05-2021 12:45:50 | B38M | Α | 72,0 | 74,2 | 82,0 |
| 8 | 17-05-2021 13:05:55 | A359 | Α | 72,7 | 76,2 | 85,2 |
| 8 | 17-05-2021 13:13:39 | B788 | Α | 70,8 | 74,3 | 83,1 |
| 8 | 17-05-2021 13:19:07 | E190 | Α | 68,3 | 71,2 | 79,1 |
| 8 | 17-05-2021 13:22:31 | E170 | Α | 72,4 | 74,0 | 82,4 |
| 8 | 17-05-2021 13:35:32 | B38M | Α | 70,6 | 73,8 | 82,4 |
| 8 | 17-05-2021 13:37:45 | E75S | Α | 69,3 | 71,9 | 80,4 |
| 8 | 17-05-2021 13:52:29 | B738 | А | 72,2 | 74,9 | 83,0 |
| 8 | 17-05-2021 13:57:47 | PC24 | Α | 67,1 | 67,9 | 76,1 |
| 8 | 17-05-2021 14:01:41 | E75S | Α | 70,1 | 72,3 | 80,9 |
| 8 | 17-05-2021 14:06:42 | E75S | Α | 70,7 | 73,0 | 81,8 |
| 8 | 17-05-2021 14:15:17 | B738 | Α | 72,7 | 76,7 | 85,7 |
| 8 | 17-05-2021 14:52:40 | B38M | A | 69,9 | 72,3 | 80,3 |
| 8 | 17-05-2021 15:00:03 | E170 | A | 68,9 | 70,7 | 78,9 |
| 8 | 17-05-2021 15:44:21 | E195 | A | 70,9 | 73,8 | 82,1 |
| 8 | 17-05-2021 17:32:47 | C56X | A | 69,4 | 71,3 | 79,4 |
| 8 | 17-05-2021 17:40:46 | E75S | A | 71,8 | 74,2 | 81,8 |
| 8 | 17-05-2021 17:42:48 | P180 | A | 74,1 | 79,0 | 89,5 |
| 8 | 17-05-2021 18:03:20 | E190 | Α | 69,1 | 72,1 | 81,4 |
| 8 | 17-05-2021 18:05:25 | A20N | Α | 68,7 | 70,0 | 78,7 |
| 8 | 17-05-2021 18:10:58 | B789 | Α | 69,2 | 72,1 | 81,8 |
| 8 | 17-05-2021 18:21:06 | B38M | Α | 70,4 | 73,4 | 81,6 |
| 8 | 17-05-2021 18:33:45 | AT75 | Α | 68,1 | 69,5 | 77,2 |
| 8 | 17-05-2021 18:36:15 | B38M | Α | 70,3 | 73,5 | 81,4 |
| 8 | 17-05-2021 18:45:47 | E75S | Α | 70,3 | 72,7 | 80,7 |
| 8 | 17-05-2021 18:50:14 | E170 | А | 70,2 | 72,4 | 81,0 |
| 8 | 17-05-2021 18:53:45 | B738 | А | 72,4 | 75,8 | 83,8 |
| 8 | 17-05-2021 18:56:26 | E75S | Α | 70,2 | 72,3 | 81,0 |
| 8 | 17-05-2021 19:00:41 | E75S | Α | 70,4 | 72,6 | 81,1 |
| 8 | 17-05-2021 21:18:14 | B763 | D | 70,5 | 72,4 | 84,7 |
| 8 | 17-05-2021 21:42:49 | B734 | D | 72,1 | 75,2 | 86,1 |
| 8 | 17-05-2021 21:58:38 | B752 | D | 70,8 | 73,2 | 83,6 |
| 8 | 18-05-2021 06:17:51 | B738 | D | 72,0 | 76,8 | 85,8 |
| 8 | 18-05-2021 06:40:06 | A319 | D | 69,1 | 72,4 | 81,4 |
| 8 | 18-05-2021 07:27:34 | E75S | D | 69,8 | 72,1 | 81,8 |
| 8 | 18-05-2021 07:39:17 | B734 | D | 74,6 | 77,5 | 86,3 |
| 8 | 18-05-2021 07:45:25 | E75S | D | 72,2 | 75,1 | 84,3 |
| 8 | 18-05-2021 08:00:28 | E195 | D | 71,4 | 74,2 | 83,4 |
| 8 | 18-05-2021 08:05:54 | E75S | D | 69,9 | 71,1 | 81,9 |
| 8 | 18-05-2021 08:23:04 | E75S | D | 73,7 | 76,6 | 86 |
| 8 | 18-05-2021 08:30:09 | C560 | D | 69,2 | 71,5 | 81 |
| 8 | 18-05-2021 08:33:52 | BE40 | D | 71 | 73,2 | 84,4 |
| 8 | 18-05-2021 10:20:09 | B38M | D | 67,9 | 70,9 | 80 |
| 8 | 18-05-2021 11:10:54 | A21N | D | 68,2 | 70,1 | 80,5 |
| 8 | 18-05-2021 11:57:58 | A332 | D | 69,6 | 72,5 | 84,6 |
| 8 | 18-05-2021 12:30:35 | E295 | D | 69,2 | 70,8 | 78,2 |
| 8 | 18-05-2021 12:53:34 | E170 | D | 69,4 | 71,5 | 82,8 |
| 8 | 18-05-2021 12:55:35 | A21N | D | 69,3 | 72,1 | 80,7 |
| 8 | 18-05-2021 13:11:54 | CRJ9 | D | 67,5 | 70,7 | 82,2 |
| 8 | 18-05-2021 13:15:12 | E170 | D | 69,9 | 71,9 | 81,4 |
| 8 | 18-05-2021 14:46:07 | A319 | D | 68 | 70,5 | 80,8 |
| 8 | 18-05-2021 14:51:19 | E75S | D | 70,3 | 72,5 | 82,3 |
| 8 | 18-05-2021 14:57:10 | E190 | D | 71,4 | 73,6 | 82,5 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. Zdarzenia | Samolot | Орегасја | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 18-05-2021 15:04:44 | E75S | D | 69,6 | 72,1 | 81,7 |
| 8 | 18-05-2021 15:06:25 | E170 | D | 74,8 | 78,2 | 87,6 |
| 8 | 18-05-2021 15:21:46 | B733 | D | 71,5 | 76,5 | 85,5 |
| 8 | 18-05-2021 15:25:54 | E195 | D | 73,9 | 78,3 | 87,1 |
| 8 | 18-05-2021 15:32:29 | E75S | D | 69,9 | 71,7 | 81,7 |
| 8 | 18-05-2021 15:41:16 | E195 | D | 70 | 72,7 | 82,5 |
| 8 | 18-05-2021 15:46:04 | B38M | D | 67,3 | 69,2 | 79,4 |
| 8 | 18-05-2021 15:49:29 | E170 | D | 69,8 | 71,7 | 80,2 |
| 8 | 18-05-2021 15:57:20 | C650 | D | 70,4 | 73,1 | 84,2 |
| 8 | 18-05-2021 15:59:16 | E75S | D | 68,5 | 69,4 | 80,8 |
| 8 | 18-05-2021 16:48:44 | E195 | D | 73 | 78 | 86,4 |
| 8 | 18-05-2021 17:08:41 | B738 | D | 70,6 | 73,8 | 83,2 |
| 8 | 18-05-2021 17:13:23 | E170 | D | 69,9 | 72,8 | 82,7 |
| 8 | 18-05-2021 17:15:33 | E75S | D | 70,3 | 72,9 | 82,6 |
| 8 | 18-05-2021 17:22:02 | E75S | D | 68,1 | 69,7 | 80,4 |
| 8 | 18-05-2021 17:34:46 | C56X | D | 66,7 | 68,2 | 76,7 |
| 8 | 18-05-2021 17:42:17 | A21N | D | 68 | 70,3 | 80,6 |
| 8 | 18-05-2021 18:22:00 | A20N | D | 66,4 | 68,9 | 79,2 |
| 8 | 18-05-2021 21:09:50 | B763 | D | 69,6 | 72,7 | 83,8 |
| 8 | 18-05-2021 21:46:36 | B734 | D | 70 | 71,6 | 84 |
| 8 | 18-05-2021 21:54:44 | B752 | D | 69,2 | 71,1 | 83 |
| 8 | 19-05-2021 06:10:06 | B738 | D | 71,8 | 76,0 | 87,0 |
| 8 | 19-05-2021 06:22:29 | B738 | D | 71,0 | 75,8 | 85,6 |
| 8 | 19-05-2021 06:46:45 | A319 | D | 69,1 | 73,0 | 82,5 |
| 8 | 19-05-2021 07:22:33 | B734 | D | 71,6 | 74,8 | 86,2 |
| 8 | 19-05-2021 07:32:30 | A21N | D | 67,7 | 70,4 | 81,0 |
| 8 | 19-05-2021 09:04:35 | C25A | D | 67,9 | 69,4 | 80,0 |
| 8 | 19-05-2021 09:40:45 | E195 | D | 74,1 | 78,2 | 87,1 |
| 8 | 19-05-2021 10:26:13 | B38M | D | 67,5 | 69.9 | 77,5 |
| 8 | 19-05-2021 10:27:44 | E75S | D | 72,5 | 75,5 | 86,7 |
| 8 | 19-05-2021 11:08:39 | A21N | D | 69,5 | 71,8 | 81,0 |
| 8 | 19-05-2021 11:30:00 | B738 | D | 71,6 | 74,8 | 86,2 |
| 8 | 19-05-2021 12:21:04 | E295 | D | 67,9 | 69,3 | 79 |
| 8 | 19-05-2021 12:23:17 | E190 | D | 70,2 | 78,2 | 82,7 |
| 8 | 19-05-2021 12:56:48 | E170 | D | 68,3 | | 81,3 |
| 8 | 19-05-2021 12:30:48 | E170 | D | 70 | 74,5 | 83,2 |
| 8 | 19-05-2021 14:16:46 | GLF6 | D | | 73,8 70 | |
| 8 | | | D | 67,9 | | 79,9 |
| 8 8 | 19-05-2021 14:43:15 19-05-2021 14:51:12 | A20N E190 | D | 67,2 70,4 | 68,7 72,9 | 77,2 83,6 |
| <u> </u> | 19-05-2021 14.51.12 | B733 | D | 70,4 | 77,7 | 88 |
| 8 | 19-05-2021 15:08:20 | B77W | D | 73,5 | 76,3 | 85,9 |
| <u> </u> | 19-05-2021 15:14:26 | B738 | D | 69,8 | 76,3 | 84,4 |
| 8 | 19-05-2021 15:34:14 | A320 | D | | · | , |
| <u> </u> | 19-05-2021 15:41:27 | B38M | D | 67,1 | 68,5 69.7 | 76,6 79 |
| 8 8 | 19-05-2021 16:05:47 | E190 | D | 67,9 | 69,7 | 84 |
| <u>8</u> | 19-05-2021 16:39:45 19-05-2021 16:44:16 | E190 E195 | D | 70,2 | 72,3 75.0 | 84,5 |
| | | | | 71,9 | 75,9 | • |
| 8 | 19-05-2021 16:54:08 | E170 | D | 70,3 | 72,7 | 81,5 |
| 8 | 19-05-2021 16:58:25 | E75S | D | 72,6 | 75 72.5 | 84,4 |
| 8 | 19-05-2021 17:02:39 | E195 | D | 69,3 | 72,5 | 83,3 |
| 8 | 19-05-2021 17:09:18 | E195 | D | 70 | 72,7 | 83,4 |
| 8 | 19-05-2021 17:10:43 | E170 | D | 67,9 | 70,5 | 81,3 |
| 8 | 19-05-2021 17:12:09 | E75S | D | 72,6 | 75,1 | 86,8 |
| 8 | 19-05-2021 17:14:08 | E170 | D | 70 | 72,6 | 81,8 |
| 8 | 19-05-2021 17:15:40 | B38M | D | 71,9 | 74,7 | 84,2 |
| 8 | 19-05-2021 17:26:59 | E190 | D | 69,6 | 71,7 | 82 |
| 8 | 19-05-2021 17:38:07 | E190 | D | 71,9 | 74,4 | 85,3 |
| 8 | 19-05-2021 17:42:14 | A21N | D | 67,7 | 69,7 | 80,2 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | LAeq | L _{Amax} | LAE |
|-------------|--|--------------|-----------|--------------|-------------------|-------------|
| pomiarowego | | | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 19-05-2021 17:43:54 | B788 | D | 67,9 | 70,4 | 80,2 |
| 8 | 19-05-2021 18:49:57 | A320 | D | 69,2 | 71,2 | 83,1 |
| 8 | 19-05-2021 19:35:18 | A21N | D | 69,1 | 71,6 | 81,7 |
| 8 | 19-05-2021 20:52:40 | C680 | D | 66,4 | 66,7 | 75,4 |
| 8 | 19-05-2021 21:17:54 | B763 | D | 69,0 | 70,9 | 83,6 |
| 8 | 19-05-2021 21:47:25 | B734 | D | 70,4 | 72,8 | 84,5 |
| 8 | 20-05-2021 06:04:11 | B738 | D | 68,6 | 70,2 | 82,7 |
| 8 | 20-05-2021 06:10:38 | CRJ9 | D | 68,3 | 70,5 | 80,4 |
| 8 | 20-05-2021 06:13:07 | B738 | D | 71,1 | 73,0 | 85,6 |
| 8 | 20-05-2021 07:18:00 | B734 | D | 70,9 | 73,9 | 83,9 |
| 8 | 20-05-2021 07:34:39 | E195 | D | 70,0 | 72,7 | 81,7 |
| 8 | 20-05-2021 07:45:59 | A320 | D | 67,4 | 69,0 | 77,8 |
| 8 | 20-05-2021 07:48:14 | B38M | D | 68,2 | 71,3 | 80,0 |
| 8 | 20-05-2021 07:49:56 | E170 | D | 68,8 | 70,7 | 81,4 |
| 8 | 20-05-2021 07:51:38 | E170 | D | 68,5 | 70,6 | 80,2 |
| 8 | 20-05-2021 07:53:26 | E190 | D | 70,3 | 72,3 | 82,9 |
| 8 | 20-05-2021 08:00:42 | E170 | D | 70,1 | 72,7 | 82,9 |
| 8 | 20-05-2021 08:02:50 | E190 | D | 69,5 | 71,6 | 81,2 |
| 8 | 20-05-2021 08:07:28 | E170 | D | 70 | 73,4 | 82 |
| 8 | 20-05-2021 08:09:24 | B738 | D | 71 | 73,5 | 85 |
| 8 | 20-05-2021 08:11:30 | E75S | D | 70,2 | 71,3 | 81,6 |
| 8 | 20-05-2021 08:29:15 | E75S | D | 73,9 | 77,3 | 86,7 |
| 8 | 20-05-2021 08:32:56 | E170 | D | 73,9 | 76,8 | 86,2 |
| 8 | 20-05-2021 08:34:59 | E190 | D | 71,6 | 75,6 | 84,4 |
| 8 | 20-05-2021 08:36:38 | E75S | D | 71,0 | 75,0 75,1 | 84,5 |
| 8 | | | D | | ļ | |
| <u> </u> | 20-05-2021 09:15:09 20-05-2021 09:22:32 | E170 E195 | D | 68,9 | 72,3 | 81,9 82 |
| | | B738 | D | 69,9 72,2 | 71,9 | 86,2 |
| 8 | 20-05-2021 09:42:19 | | D | | 75,1 | · · · · · · |
| 8 | 20-05-2021 10:21:26 | E195 | | 68,8 | 70,9 | 82,8 |
| 8 | 20-05-2021 10:42:48 | P180 | D | 70,9 | 78,1 | 86,1 |
| 8 | 20-05-2021 11:07:43 | E195 | D | 71 | 73,2 | 83,5 |
| 8 | 20-05-2021 11:12:35 | A21N | D | 68,3 | 69,7 | 80,6 |
| 8 | 20-05-2021 12:04:27 | E75S | D | 67,5 | 70,2 | 81,7 |
| 8 | 20-05-2021 12:06:49 | B738 | D | 71 | 75,1 | 87,2 |
| 8 | 20-05-2021 12:20:54 | B738 | D | 67,7 | 70,4 | 81,8 |
| 8 | 20-05-2021 12:27:30 | E295 | D | 67,8 | 70,4 | 78,9 |
| 8 | 20-05-2021 12:50:22 | SU95 | D | 73,7 | 79 | 90,1 |
| 8 | 20-05-2021 12:52:33 | A21N | D | 66,7 | 69,5 | 80,3 |
| 8 | 20-05-2021 12:55:38 | E170 | D | 69,7 | 72,3 | 83,8 |
| 8 | 20-05-2021 13:39:18 | E170 | D | 68,9 | 71,5 | 82,1 |
| 8 | 20-05-2021 14:29:15 | E195 | D | 67,7 | 70,2 | 81,3 |
| 8 | 20-05-2021 14:36:47 | A319 | D | 66,1 | 67,3 | 73,9 |
| 8 | 20-05-2021 14:57:49 | B38M | D | 64,7 | 66,8 | 71,7 |
| 8 | 20-05-2021 15:40:52 | A320 | D | 65,3 | 67,1 | 76,5 |
| 8 | 20-05-2021 15:49:12 | A320 | D | 65,2 | 67,6 | 76,7 |
| 8 | 20-05-2021 15:50:49 | E75S | D | 68,2 | 70,7 | 81,8 |
| 8 | 20-05-2021 15:52:52 | B738 | D | 72 | 76,3 | 85,6 |
| 8 | 20-05-2021 15:55:03 | E190 | D | 71,2 | 75,6 | 86,6 |
| 8 | 20-05-2021 16:02:14 | B38M | D | 68 | 72,3 | 81,2 |
| 8 | 20-05-2021 16:04:04 | E170 | D | 72,9 | 76,3 | 86,5 |
| 8 | 20-05-2021 16:06:34 | E190 | D | 70,5 | 74,5 | 83 |
| 8 | 20-05-2021 16:10:07 | B738 | D | 69,6 | 72,8 | 82,6 |
| 8 | 20-05-2021 16:13:05 | E190 | D | 70,1 | 74,7 | 82,8 |
| 8 | 20-05-2021 16:14:28 | E195 | D | 73,4 | 78,1 | 87,5 |
| 8 | 20-05-2021 16:17:20 | E195 | D | 68,2 | 71,2 | 82 |
| | | | | | | |
| 8 | 20-05-2021 16:18:52 | E75S | D | 68,8 | 71,7 | 81,3 |

| Nr punktu | Data i goda, zdarzonia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | LAE |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 20-05-2021 16:23:44 | E195 | D | 69,5 | 73,9 | 82,8 |
| 8 | 20-05-2021 16:27:09 | E190 | D | 68,4 | 71,8 | 82,3 |
| 8 | 20-05-2021 16:28:42 | DH8D | D | 67,1 | 69,8 | 77,1 |
| 8 | 20-05-2021 16:30:10 | B38M | D | 66,8 | 70 | 79,4 |
| 8 | 20-05-2021 16:31:39 | E195 | D | 72 | 75,9 | 85,6 |
| 8 | 20-05-2021 16:33:13 | E195 | D | 69,5 | 71,6 | 82,2 |
| 8 | 20-05-2021 16:40:09 | E195 | D | 70,1 | 74 | 83,1 |
| 8 | 20-05-2021 16:45:44 | A320 | D | 66,5 | 69,2 | 81,1 |
| 8 | 20-05-2021 16:55:34 | E195 | D | 73,2 | 77,6 | 86,6 |
| 8 | 20-05-2021 16:58:10 | E75S | D | 70,4 | 72,5 | 82,9 |
| 8 | 20-05-2021 17:41:41 | P180 | D | 69,7 | 74,9 | 85,7 |
| 8 | 20-05-2021 18:29:04 | E55P | D | 66,5 | 69.7 | 74,9 |
| 8 | 20-05-2021 18:35:43 | C25C | D | 66,7 | 68,3 | 77,2 |
| 8 | 20-05-2021 19:05:48 | DH8D | D | 66,9 | 71 | 78,1 |
| 8 | | | D | | | |
| | 20-05-2021 19:15:28 | AT75 | | 70,6 | 73,2 | 81,4 |
| 8 | 20-05-2021 20:05:37 | B738 | D | 70,4 | 73,3 | 85,6 |
| 8 | 20-05-2021 21:17:33 | B763 | D | 68,6 | 70,3 | 83,5 |
| 8 | 20-05-2021 21:19:30 | B738 | D | 67,9 | 69,6 | 82,2 |
| 8 | 20-05-2021 21:23:12 | A21N | D | 70,3 | 73,1 | 83,5 |
| 8 | 20-05-2021 21:37:29 | B734 | D | 69,2 | 71,2 | 83,5 |
| 8 | 20-05-2021 21:45:53 | B77W | D | 70,2 | 72,5 | 84,6 |
| 8 | 20-05-2021 21:49:11 | B752 | D | 68,2 | 69,7 | 81,6 |
| 8 | 21-05-2021 06:09:00 | E295 | D | 68,3 | 70,4 | 79,1 |
| 8 | 21-05-2021 06:10:57 | B738 | D | 71,4 | 73,5 | 85,8 |
| 8 | 21-05-2021 06:29:22 | B738 | D | 71,0 | 74,3 | 86,8 |
| 8 | 21-05-2021 06:31:13 | B738 | D | 71,5 | 74,1 | 86,5 |
| 8 | 21-05-2021 06:51:47 | A319 | D | 69,7 | 73,0 | 82,9 |
| 8 | 21-05-2021 07:09:03 | A320 | D | 67,1 | 68,0 | 78,2 |
| 8 | 21-05-2021 07:22:33 | A21N | D | 68,7 | 70,9 | 81,4 |
| 8 | 21-05-2021 07:24:13 | B738 | D | 72,1 | 74,7 | 85,9 |
| 8 | 21-05-2021 07:26:10 | E195 | D | 69,4 | 70,9 | 81,1 |
| 8 | 21-05-2021 07:38:01 | A21N | D | 70,6 | 73,0 | 83,2 |
| 8 | 21-05-2021 07:41:29 | B734 | D | 70,6 | 73,2 | 83,6 |
| 8 | 21-05-2021 07:54:11 | B738 | D | 70,6 | 72,0 | 83,4 |
| 8 | 21-05-2021 09:13:33 | B738 | D | 72,8 | 75,8 | 86,2 |
| 8 | 21-05-2021 09:17:08 | E195 | D | 71,4 | 73,0 | 82,8 |
| 8 | 21-05-2021 09:23:24 | B733 | D | 70,4 | 74,6 | 84,4 |
| 8 | 21-05-2021 09:37:00 | B738 | D | 71,3 | 76,1 | 85,1 |
| 8 | 21-05-2021 09:41:39 | E195 | D | 74,4 | 77,8 | 86,4 |
| 8 | 21-05-2021 09:56:40 | B738 | D | 67,8 | 70,3 | 82,1 |
| 8 | 21-05-2021 10:22:08 | E195 | D | 70,6 | 73,4 | 82,4 |
| 8 | 21-05-2021 10:25:05 | E195 | D | 70,5 | 74,6 | 83,7 |
| 8 | 21-05-2021 10:49:55 | P180 | D | 72,0 | 74,0 | 86,4 |
| 8 | 21-05-2021 10:54:00 | B38M | D | 67,0 | 68,9 | 79,1 |
| 8 | 21-05-2021 10:34:00 | E195 | D | 72,1 | 76,1 | 84,4 |
| <u> </u> | 21-05-2021 11:17:42 | E75S | D | 70,7 | 73,4 | 83,2 |
| | | | | • | • | • |
| 8 | 21-05-2021 12:20:28 | E75S | D | 68,8 | 71,6 | 82,4 |
| 8 | 21-05-2021 12:36:44 | E295 | D | 68,4 | 71,9 | 79,5 |
| 8 | 21-05-2021 12:48:23 | A320 | D | 70,3 | 73,4 | 82,3 |
| 8 | 21-05-2021 12:50:57 | A21N | D | 72,5 | 75,3 | 84,3 |
| 8 | 21-05-2021 13:10:53 | E170 | D | 69,4 | 71,2 | 81,2 |
| 8 | 21-05-2021 13:16:37 | CRJ9 | D | 67,5 | 70,4 | 79,8 |
| 8 | 21-05-2021 13:33:31 | C295 | D | 68,0 | 69,6 | 77,0 |
| 8 | 21-05-2021 14:35:20 | C68A | D | 68,3 | 70,9 | 78,3 |
| 8 | 21-05-2021 14:40:39 | A319 | D | 68,4 | 70,8 | 81,2 |
| 8 | 21-05-2021 14:54:46 | E190 | D | 70,3 | 73,4 | 82,6 |
| 8 | 21-05-2021 15:11:34 | B738 | D | 72,4 | 76,7 | 85,6 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzonia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|---------|-----------|------------------|-------------------|---------------------------------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 21-05-2021 15:13:19 | E170 | D | 66,9 | 69,1 | 80,3 |
| 8 | 21-05-2021 15:40:08 | B38M | D | 68,6 | 71,1 | 79,7 |
| 8 | 21-05-2021 15:41:30 | A21N | D | 70,5 | 72,9 | 81,6 |
| 8 | 21-05-2021 15:43:30 | B77W | D | 72,4 | 75,9 | 86,4 |
| 8 | 21-05-2021 15:59:31 | B38M | D | 67,7 | 70,3 | 78,8 |
| 8 | 21-05-2021 16:11:40 | E75S | D | 68,4 | 71,4 | 80,7 |
| 8 | 21-05-2021 16:33:35 | E75S | D | 70,6 | 73,9 | 83,9 |
| 8 | 21-05-2021 16:35:31 | E190 | D | 70,4 | 72,1 | 81,6 |
| 8 | 21-05-2021 16:37:32 | E190 | D | 69,2 | 72,6 | 81,3 |
| 8 | 21-05-2021 17:02:23 | E195 | D | 71,2 | 75,2 | 83,7 |
| 8 | 21-05-2021 17:05:33 | E75S | D | 69,7 | 72,3 | 82,9 |
| 8 | 21-05-2021 17:10:35 | B738 | D | 71,8 | 76,2 | 86,7 |
| 8 | 21-05-2021 17:12:48 | B38M | D | 67,2 | 70,7 | 76,8 |
| 8 | 21-05-2021 17:14:17 | E170 | D | 74,2 | 78,1 | 86,2 |
| 8 | 21-05-2021 17:15:44 | E75L | D | 71,1 | 73,7 | 83,4 |
| 8 | 21-05-2021 17:18:17 | E170 | D | 73,6 | 77,4 | 85,6 |
| 8 | 21-05-2021 17:27:48 | E75S | D | 70,6 | 72,8 | 82,7 |
| 8 | 21-05-2021 17:39:25 | E195 | D | 75,4 | 80,3 | 88,2 |
| 8 | 21-05-2021 17:50:49 | B788 | D | 69,1 | 71,2 | 80,8 |
| 8 | 21-05-2021 17:30:49 | B734 | A | 73,4 | 77,0 | 84,6 |
| 8 | 21-05-2021 20:13:59 | B788 | A | 71,0 | 74,2 | 83,0 |
| 8 | 21-05-2021 20:35:55 | B738 | A | 70,8 | 74,5 | 82,6 |
| 8 | 21-05-2021 20:43:26 | B738 | A | 71,8 | 75,3 | 83,2 |
| 8 | 21-05-2021 20:46:25 | E170 | A | 70,2 | 73,3 | 80,6 |
| <u> </u> | 21-05-2021 20:40:25 | E170 | A | 71,2 | 72,9 75,0 | 83,3 |
| 8 | 21-05-2021 20:53:00 | CRJ9 | A | | 1 | 78,6 |
| <u> </u> | | E75S | A | 68,6 | 71,0 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| <u> </u> | 21-05-2021 20:55:04 21-05-2021 20:57:57 | DH8D | A | 70,2 | 73,0 | 80,7 |
| 8 | 21-05-2021 20:57:57 | E75S | A | 68,0 | 70,8 | 78,0 79,7 |
| | | | | 70,1 | 71,6 | |
| 8 | 21-05-2021 21:06:49 | E195 | A | 71,7 | 75,2 | 83,2 |
| 8 | 21-05-2021 21:08:30 | E190 | A | 71,1 | 74,2 | 82,3 |
| 8 | 21-05-2021 21:10:04 | E75S | A | 70,3 | 72,0 | 80,3 |
| 8 | 21-05-2021 21:18:12 | E170 | A | 70,5 | 73,0 | 80,9 |
| 8 | 21-05-2021 21:22:33 | B38M | A | 69,8 | 72,5 | 81,3 |
| 8 | 21-05-2021 21:52:59 | E190 | A | 70,1 | 74,2 | 82,1 |
| 8 | 21-05-2021 21:57:30 | E295 | A | 68,7 | 71,3 | 78,3 |
| 8 | 21-05-2021 21:58:59 | B38M | Α | 70,8 | 73,0 | 80,8 |
| 8 | 22-05-2021 06:03:14 | E75S | Α | 71,3 | 73,1 | 80,3 |
| 8 | 22-05-2021 06:05:40 | E170 | A | 70,7 | 73,0 | 80,7 |
| 8 | 22-05-2021 06:11:48 | E170 | A | 70,2 | 72,4 | 79,8 |
| 8 | 22-05-2021 06:18:17 | E195 | A | 72,2 | 76,1 | 82,6 |
| 8 | 22-05-2021 06:20:06 | DH8D | A | 69,5 | 71,1 | 79,5 |
| 8 | 22-05-2021 06:24:08 | DH8D | Α | 70,2 | 73,1 | 82,5 |
| 8 | 22-05-2021 06:27:12 | B738 | A | 72,2 | 75,7 | 83,9 |
| 8 | 22-05-2021 06:29:14 | E170 | Α | 70,4 | 72,1 | 79,9 |
| 8 | 22-05-2021 06:55:29 | C295 | Α | 71,0 | 72,6 | 80,0 |
| 8 | 22-05-2021 07:44:31 | C295 | Α | 69,2 | 71,8 | 78,7 |
| 8 | 22-05-2021 08:36:50 | B738 | Α | 72,4 | 75,1 | 83,6 |
| 8 | 22-05-2021 08:40:03 | B738 | А | 72,1 | 74,0 | 82,9 |
| 8 | 22-05-2021 08:48:34 | B738 | Α | 71,1 | 73,8 | 82,6 |
| 8 | 22-05-2021 09:05:10 | A321 | Α | 71,2 | 74,1 | 82,3 |
| 8 | 22-05-2021 11:02:54 | A320 | Α | 69,9 | 72,1 | 79,9 |
| 8 | 22-05-2021 11:17:03 | B38M | Α | 69,8 | 71,9 | 79,8 |
| 8 | 22-05-2021 11:19:55 | B738 | Α | 72,9 | 76,7 | 85,2 |
| 8 | 22-05-2021 11:25:32 | A21N | А | 70,5 | 71,8 | 79,5 |
| 8 | 22-05-2021 11:27:17 | E295 | А | 70,2 | 71,8 | 81,0 |
| 8 | 22-05-2021 11:29:10 | E170 | Α | 70,8 | 72,5 | 79,9 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | | | Орогаоја | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 22-05-2021 11:34:01 | E195 | Α | 71,7 | 74,0 | 83,1 |
| 8 | 22-05-2021 11:54:55 | E190 | Α | 70,6 | 73,0 | 81,4 |
| 8 | 22-05-2021 12:10:26 | B789 | Α | 72,7 | 76,0 | 85,5 |
| 8 | 22-05-2021 12:12:55 | E195 | Α | 71,9 | 75,0 | 83,3 |
| 8 | 22-05-2021 12:16:57 | B38M | Α | 71,1 | 73,4 | 81,9 |
| 8 | 22-05-2021 12:20:03 | E75S | Α | 71,1 | 73,6 | 81,9 |
| 8 | 22-05-2021 12:21:47 | E190 | Α | 71,6 | 74,3 | 82,8 |
| 8 | 22-05-2021 12:23:52 | B738 | Α | 72,6 | 75,7 | 84,0 |
| 8 | 22-05-2021 12:26:03 | AT75 | Α | 69,0 | 71,3 | 79,4 |
| 8 | 22-05-2021 12:33:40 | DH8D | Α | 69,5 | 71,2 | 78,5 |
| 8 | 22-05-2021 12:36:24 | CRJ9 | Α | 70,5 | 71,9 | 80,1 |
| 8 | 22-05-2021 12:45:54 | E190 | Α | 71,1 | 73,3 | 82,2 |
| 8 | 22-05-2021 12:51:48 | E195 | Α | 71,8 | 75,3 | 83,9 |
| 8 | 22-05-2021 13:12:47 | AT75 | D | 69,7 | 71,0 | 79,7 |
| 8 | 22-05-2021 13:15:44 | E170 | D | 70,7 | 72,5 | 83,2 |
| 8 | 22-05-2021 13:29:32 | CRJ9 | D | 67,7 | 69,1 | 77,7 |
| 8 | 22-05-2021 13:54:45 | B738 | D | 72,1 | 75,1 | 87,2 |
| 8 | 22-05-2021 14:52:33 | A319 | D | 71,0 | 74,0 | 84,6 |
| 8 | 22-05-2021 14:56:04 | E170 | D | 69,5 | 73,0 | 82,9 |
| 8 | 22-05-2021 14:57:56 | B738 | D | 72,6 | 76,2 | 87,5 |
| 8 | 22-05-2021 15:04:12 | E75S | D | 71,8 | 74,7 | 84,6 |
| 8 | 22-05-2021 15:08:45 | E170 | D | 70,4 | 73,4 | 83,4 |
| 8 | 22-05-2021 15:12:17 | E190 | D | 73,9 | 76,9 | 86,7 |
| 8 | 22-05-2021 15:18:13 | E75S | D | 69,4 | 71,7 | 82,2 |
| 8 | 22-05-2021 15:21:13 | B738 | D | 72,3 | 75,4 | 87,1 |
| 8 | 22-05-2021 15:39:49 | E75S | D | 68,1 | 70,6 | 81,3 |
| 8 | 22-05-2021 15:47:45 | E190 | D | 69,4 | 72,0 | 82,2 |
| 8 | 22-05-2021 15:53:07 | E75S | D | 84,2 | 91,1 | 98,9 |
| 8 | 22-05-2021 15:54:37 | E170 | D | 69,2 | 71,0 | 81,7 |
| 8 | 22-05-2021 15:56:08 | E195 | D | 70,3 | 72,1 | 82,6 |
| 8 | 22-05-2021 15:58:18 | E195 | D | 74,5 | 78,1 | 87,0 |
| 8 | 22-05-2021 16:01:57 | B738 | D | 75,3 | 78,8 | 89,1 |
| 8 | 22-05-2021 16:05:16 | E195 | D | 74,2 | 77,9 | 86,0 |
| 8 | 22-05-2021 16:16:20 | E195 | D | 72,2 | 74,7 | 84,3 |
| 8 | 22-05-2021 16:18:30 | E195 | D | 70,1 | 73,7 | 83,5 |
| 8 | 22-05-2021 16:20:27 | B738 | D | 72,0 | 76,4 | 87,0 |
| 8 | 22-05-2021 16:36:26 | E75S | D | 69,3 | 71,9 | 81,9 |
| 8 | 22-05-2021 17:06:54 | E75L | D | 68,8 | 71,2 | 82,4 |
| 8 | 22-05-2021 17:40:01 | A21N | D | 69,2 | 71,6 | 81,2 |
| 8 | 22-05-2021 17:41:47 | C25A | D | 68,2 | 69,6 | 77,7 |
| 8 | 22-05-2021 18:10:29 | B788 | D | 68,4 | 76,2 | 84,1 |
| 8 | 22-05-2021 18:13:53 | A320 | D | 70,5 | 73,8 | 84,5 |
| 8 | 22-05-2021 18:37:31 | B738 | D | 71,8 | 74,7 | 87,5 |
| 8 | 22-05-2021 18:58:33 | B738 | D | 70,7 | 73,6 | 86,4 |
| 8 | 22-05-2021 19:00:12 | B738 | D | 70,1 | 72,4 | 86,2 |
| 8 | 23-05-2021 06:08:30 | B738 | D | 70,2 | 72,4 | 84,5 |
| 8 | 23-05-2021 06:17:20 | CRJ9 | D | 68,0 | 69,0 | 81,2 |
| 8 | 23-05-2021 06:36:07 | B738 | D | 72,3 | 74,6 | 86,8 |
| 8 | 23-05-2021 06:49:28 | B738 | D | 71,2 | 74,2 | 86,0 |
| 8 | 23-05-2021 07:15:16 | B38M | D | 67,2 | 68,1 | 78,4 |
| 8 | 23-05-2021 07:43:37 | A21N | D | 67,6 | 69,4 | 78,8 |
| 8 | 23-05-2021 07:59:38 | B738 | D | 70,6 | 73,3 | 85,1 |
| 8 | 23-05-2021 08:15:55 | B38M | D | 66,7 | 69,3 | 80,1 |
| 8 | 23-05-2021 08:56:28 | B738 | D | 70,7 | 73,6 | 84,5 |
| 8 | 23-05-2021 09:09:23 | B733 | D | 70,7 | 75,3 | 84,8 |
| 8 | 23-05-2021 09:09:23 | E190 | D | 70,3 | 73,3 | 82,4 |
| 8 | 23-05-2021 09:27:12 | B738 | D | 73,5 | 77,1 | 86,5 |
| U | 20 00 2021 03.31.13 | 000 | D | 10,0 | 11,1 | 00,0 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | LAE |
|-------------|------------------------|--------------|-----------|------------------|-------------------|--------------|
| pomiarowego | | B=00 | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 23-05-2021 09:44:08 | B738 | D | 71,7 | 74,5 | 86,5 |
| 8 | 23-05-2021 10:05:55 | B738 | D | 70,8 | 75,4 | 85,8 |
| 8 | 23-05-2021 10:35:17 | E75S | D | 74 | 78,4 | 86,6 |
| 8 | 23-05-2021 10:37:19 | B738 | D | 70,7 | 74,2 | 83,2 |
| 8 | 23-05-2021 10:39:22 | B38M | D | 67,1 | 69,5 | 80,3 |
| 8 | 23-05-2021 10:40:58 | B38M | D | 67,9 | 69,7 | 79,6 |
| 8 | 23-05-2021 10:49:01 | P180 | D | 70,1 | 74,7 | 82,4 |
| 8 | 23-05-2021 11:02:24 | B38M | D | 68,7 | 71,4 | 80,1 |
| 8 | 23-05-2021 11:20:41 | A21N | D | 74,2 | 77,9 | 84,6 |
| 8 | 23-05-2021 11:26:12 | E195 | D | 70,7 | 73,9 | 83,2 |
| 8 | 23-05-2021 11:28:27 | B738 | D | 73 | 76,5 | 85,5 |
| 8 | 23-05-2021 12:15:19 | E295 | D | 68,6 | 70,5 | 78,1 |
| 8 | 23-05-2021 12:23:56 | E195 | D | 69,3 | 74,1 | 81,9 |
| 8 | 23-05-2021 12:27:00 | C130 | D | 67 | 69,3 | 80 |
| 8 | 23-05-2021 12:55:12 | A320 | D | 69,6 | 72,5 | 83,8 |
| 8 | 23-05-2021 12:56:58 | B738 | D | 71,7 | 74,8 | 86,5 |
| 8 | 23-05-2021 13:06:14 | B38M | D | 67,9 | 71,2 | 80,7 |
| 8 | 23-05-2021 13:11:00 | E75S | D | 68,6 | 70,1 | 79 |
| 8 | 23-05-2021 13:17:25 | CRJ9 | D | 67,2 | 69,9 | 80,2 |
| 8 | 23-05-2021 13:21:19 | A21N | D | 69,9 | 73,2 | 81,4 |
| 8 | 23-05-2021 14:09:35 | B738 | D | 71,2 | 73,9 | 86 |
| 8 | 23-05-2021 14:45:49 | A319 | D | 67,6 | 69,9 | 80,6 |
| 8 | 23-05-2021 14:58:31 | E190 | D | 71,7 | 74,8 | 85,5 |
| 8 | 23-05-2021 15:19:21 | B738 | D | 71,7 | 74,6 | 84,8 |
| 8 | 23-05-2021 15:34:57 | A21N | D | 67,4 | 68,8 | 79,7 |
| 8 | 23-05-2021 15:50:51 | | D | | + | |
| <u> </u> | | B38M B738 | D | 67,8 | 70,6 | 79,9 |
| | 23-05-2021 15:59:35 | E195 | D | 69,8 | 71,7 | 80,6 82,1 |
| 8 | 23-05-2021 16:29:50 | | | 70,4 | 73,8 | |
| 8 | 23-05-2021 16:33:56 | E195 | D | 71,0 | 72,7 | 82,5 |
| 8 | 23-05-2021 16:35:27 | E190 | D | 69,6 | 71,7 | 80,8 |
| 8 | 23-05-2021 16:38:28 | E195 | D | 74,1 | 77,2 | 85,9 |
| 8 | 23-05-2021 16:40:07 | E190 | D | 69,8 | 73,9 | 83,1 |
| 8 | 23-05-2021 16:41:50 | B738 | D | 70,0 | 72,4 | 82,0 |
| 8 | 23-05-2021 16:48:38 | B38M | D | 68,0 | 70,1 | 80,0 |
| 8 | 23-05-2021 16:58:11 | B38M | D | 67,5 | 68,6 | 78,9 |
| 8 | 23-05-2021 16:59:56 | E170 | D | 69,0 | 70,8 | 83,5 |
| 8 | 23-05-2021 17:01:53 | E75S | D | 73,1 | 75,3 | 85,2 |
| 8 | 23-05-2021 17:13:02 | E170 | D | 69,7 | 73,5 | 83,3 |
| 8 | 23-05-2021 17:16:10 | E75S | D | 68,8 | 70,9 | 82,1 |
| 8 | 23-05-2021 17:19:58 | E75S | D | 73,3 | 77,8 | 87,4 |
| 8 | 23-05-2021 17:21:25 | E190 | D | 71,6 | 74,1 | 83,1 |
| 8 | 23-05-2021 17:23:12 | E75S | D | 70,2 | 72,3 | 83,8 |
| 8 | 23-05-2021 17:24:46 | E170 | D | 67,9 | 69,9 | 81,5 |
| 8 | 23-05-2021 17:27:22 | E195 | D | 72,2 | 74,8 | 84,2 |
| 8 | 23-05-2021 17:29:03 | E170 | D | 69,3 | 71,9 | 82,3 |
| 8 | 23-05-2021 17:44:32 | E190 | D | 72,1 | 76,0 | 84,7 |
| 8 | 23-05-2021 17:49:22 | A320 | D | 66,7 | 68,1 | 77,5 |
| 8 | 23-05-2021 19:14:42 | A319 | D | 67,1 | 69,2 | 81,6 |
| 8 | 23-05-2021 20:10:53 | E195 | D | 67,0 | 69,8 | 80,9 |
| 8 | 23-05-2021 21:25:24 | A21N | D | 70,4 | 72,3 | 83,2 |
| 8 | 23-05-2021 21:49:57 | B77W | D | 72,5 | 75,8 | 86,1 |
| 8 | 24-05-2021 06:13:56 | C650 | D | 71,2 | 74,4 | 85,9 |
| 8 | 24-05-2021 06:39:18 | A319 | D | 68,6 | 70,1 | 82,2 |
| 8 | 24-05-2021 06:41:11 | B38M | D | 66,5 | 67,3 | 76,5 |
| 8 | 24-05-2021 06:52:53 | B738 | D | 70,7 | 72,4 | 83,1 |
| 8 | 24-05-2021 07:05:14 | B38M | D | 67,7 | 68,7 | 79,5 |
| 8 | 24-05-2021 07:07:29 | B734 | D | 72,1 | 74,1 | 85,7 |

| Nr punktu | | | | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|--|--------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 24-05-2021 07:13:47 | A21N | D | 68,0 | 68,9 | 79,4 |
| 8 | 24-05-2021 07:31:56 | E170 | D | 71,8 | 73,1 | 83,8 |
| 8 | 24-05-2021 07:45:57 | E170 | D | 70,0 | 71,5 | 81,8 |
| 8 | 24-05-2021 08:02:55 | E195 | D | 72,1 | 76,0 | 84,4 |
| 8 | 24-05-2021 08:11:30 | E75S | D | 71,2 | 73,1 | 83,5 |
| 8 | 24-05-2021 08:14:01 | E195 | D | 70,0 | 72,1 | 83,6 |
| 8 | 24-05-2021 08:16:06 | E75S | D | 71,1 | 73,9 | 83,8 |
| 8 | 24-05-2021 08:24:59 | E170 | D | 73,2 | 76,2 | 85,5 |
| 8 | 24-05-2021 08:27:52 | E195 | D | 74,6 | 78,4 | 87,8 |
| 8 | 24-05-2021 08:30:45 | E170 | D | 74,5 | 77,9 | 87,1 |
| 8 | 24-05-2021 08:32:54 | E75S | D | 72,1 | 74,9 | 83,6 |
| 8 | 24-05-2021 09:06:07 | E195 | A | 70,7 | 74,5 | 83,3 |
| 8 | 24-05-2021 09:31:16 | A21N | A | 72,2 | 74,8 | 83,3 |
| 8 | 24-05-2021 10:33:58 | E75S | A | 71,5 | 75,3 | 83,2 |
| 8 | 24-05-2021 10:40:56 | GLF4 | A | 68,4 | 69,3 | 78,8 |
| 8 | 24-05-2021 10:56:38 | PC12 | A | 67,4 | 68,6 | 76,4 |
| 8 | 24-05-2021 11:26:25 | E295 | A | 71,0 | 73,7 | 82,1 |
| 8 | 24-05-2021 11:29:24 | M28 | A | 71,3 | 73,7 | 80,4 |
| 8 | 24-05-2021 11:31:20 | B738 | A | 71,0 | 74,1 | 82,1 |
| 8 | 24-05-2021 11:33:21 | A320 | A | 71,5 | 75,2 | 83,3 |
| 8 | 24-05-2021 11:35:18 | E195 | A | 71,3 | 75,2 | 82,9 |
| 8 | 24-05-2021 11:37:42 | E75S | A | 69,8 | 71,8 | 80,2 |
| 8 | 24-05-2021 11:42:27 | E170 | A | 70,7 | 72,2 | 81,1 |
| 8 | 24-05-2021 11:46:01 | E170 | Α | 69,5 | 72,7 | 81,6 |
| 8 | 24-05-2021 12:01:50 | E170 | A | 72,3 | 75,8 | 83,1 |
| 8 | 24-05-2021 12:07:33 | E75S | Α | 69,4 | 72,7 | 80,2 |
| 8 | 24-05-2021 12:10:10 | E195 | А | 70,7 | 72,9 | 81,9 |
| 8 | 24-05-2021 12:16:49 | CRJ9 | Α | 70,0 | 71,5 | 79,5 |
| 8 | 24-05-2021 12:19:30 | E75S | Α | 71,1 | 73,6 | 81,1 |
| 8 | 24-05-2021 12:21:31 | A21N | Α | 69,3 | 71,3 | 78,8 |
| 8 | 24-05-2021 12:23:25 | E170 | Α | 69,7 | 71,4 | 80,2 |
| 8 | 24-05-2021 12:25:34 | E75S | Α | 69,4 | 71,2 | 80,2 |
| 8 | 24-05-2021 12:27:44 | B789 | Α | 72,5 | 76,0 | 85,1 |
| 8 | 24-05-2021 12:36:03 | E170 | Α | 71,5 | 74,3 | 81,9 |
| 8 | 24-05-2021 12:39:13 | E195 | Α | 70,8 | 73,5 | 82,6 |
| 8 | 24-05-2021 12:41:56 | B788 | Α | 72,0 | 75,1 | 84,3 |
| 8 | 24-05-2021 13:14:09 | A359 | Α | 71,6 | 74,9 | 84,8 |
| 8 | 24-05-2021 13:21:22 | E195 | Α | 72,8 | 76,4 | 84,3 |
| 8 | 24-05-2021 13:24:57 | A319 | Α | 70,8 | 73,3 | 81,2 |
| 8 | 24-05-2021 13:26:40 | E190 | Α | 71,8 | 74,6 | 82,6 |
| 8 | 24-05-2021 13:28:48 | E195 | Α | 71,9 | 74,1 | 83,3 |
| 8 | 24-05-2021 13:39:40 | B38M | A | 70,6 | 73,4 | 81,8 |
| 8 | 24-05-2021 14:07:25 | B38M | A | 71,6 | 74,0 | 82,4 |
| 8 | 24-05-2021 14:15:26 | E75S | A | 70,9 | 73,3 | 80,4 |
| 8 | 24-05-2021 14:25:40 | A21N | A | 70,2 | 71,6 | 79,7 |
| 8 | 24-05-2021 14:53:01 | B38M | A | 70,8 | 72,8 | 81,2 |
| 8 | 24-05-2021 15:05:00 | E170 | A | 70,1 | 71,5 | 79,6 |
| 8 | 24-05-2021 15:38:31 | E190 | A | 71,8 | 74,5 | 83,0 |
| 8 | 24-05-2021 17:39:14 24-05-2021 17:51:38 | E190 A20N | Α Δ | 71,5 69,9 | 74,4 | 82,6 81,4 |
| 8 | 24-05-2021 17:51:38 | E195 | A | 70,5 | 72,5 73,3 | 81,4 |
| 8 | 24-05-2021 18:06:17 | B738 | A | 70,5 | 76,9 | 84,7 |
| 8 | 24-05-2021 18:28:00 | B38M | A | 70,4 | 76,9 | 82,9 |
| 8 | 24-05-2021 18:42:10 | E75S | A | 68,3 | 70,6 | 81,1 |
| 8 | 24-05-2021 18:46:13 | AT75 | A | 69,3 | 70,6 | 81,3 |
| 8 | 24-05-2021 18:50:14 | E290 | A | 68,9 | 72,3 | 80,4 |
| 8 | 24-05-2021 18:52:43 | B38M | A | 69,5 | 72,8 | 81,6 |
| <u> </u> | 2. 00 2021 10.02.70 | 2001 | 73 | 55,5 | 72,0 | 31,0 |

| BOMBINSTORY CIRCLE CIRCL | Nr punktu | Data i godz i zdarzonia | Samolot | Operacio* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|--|-------------|-------------------------|---------|-----------|---------------------------------------|-------------------|-----------------|
| 8 24-05-2021 19.50-06 E195 A 70,5 74,3 83,3 82 24-05-2021 19.50-06 E195 A 70,5 74,3 83,3 83 24-05-2021 19.50-06 E195 A 70,5 74,3 83,3 8 24-05-2021 19.50-06 E195 A 70,5 74,3 83,3 8 24-05-2021 20.02-24 E755 A 70,9 73,6 81,7 8 81,7 8 82,4 8 24-05-2021 20.02-05 E755 A 70,9 73,6 81,7 8 81,2 8 24-05-2021 20.02-05 E755 A 70,9 73,6 81,7 8 81,2 8 24-05-2021 20.02-05 B734 A 73,6 77,8 86,1 8 24-05-2021 21.04-02 B D18D A 69,4 69,8 77,8 86,1 8 24-05-2021 21.04-05 E195 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21.04-05 E195 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21.05-54 B738 A 72,2 8 77,5 86,6 8 24-05-2021 21.15-54 B738 A 72,2 8 77,5 86,6 8 24-05-2021 21.15-54 B738 A 72,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21.33-47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 08.18-02 D18D A 69,9 72,3 81,6 8 24-05-2021 08.18-02 D18D A 69,9 72,3 81,6 8 25-05-2021 08.18-02 D18D A 69,9 72,3 83,1 8 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 24-05-2021 19:30:59 | 8 | 24-05-2021 18:57:24 | E75S | Α | 70,8 | 73,4 | 83,4 |
| 8 | 8 | 24-05-2021 18:59:34 | E170 | Α | 69,7 | 72,9 | 81,5 |
| 8 24-05-2021 19:59:33 B738 A 70,5 74,3 83,3 8 24-05-2021 20:20:02 B734 A 73,6 77,8 81,7 81,8 81,2 81,2 81,2 81,2 81,2 81,2 81,2 | 8 | 24-05-2021 19:30:59 | C525 | Α | 66,6 | 67,3 | 75,6 |
| 8 24-05-2021 20:02:45 | 8 | 24-05-2021 19:56:06 | E195 | Α | 70,5 | 74,3 | 83,3 |
| 8 24-05-2021 20:20:02 B734 A 73,6 77,8 86,1 8 24-05-2021 20:47:28 DHBD A 68,4 69,8 77,8 86,1 8 24-05-2021 21:03:43 E190 A 69,2 72,3 83,1 83 24-05-2021 21:15:54 B738 A 72,8 77,5 86,6 88 24-05-2021 21:15:54 B738 A 72,8 77,5 86,6 88 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:33:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 24-05-2021 21:33:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 24-05-2021 21:33:20 B38M A 69,9 72,1 79,4 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 69,9 72,1 79,4 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 71,1 75,0 86,6 83,7 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 86,6 83,7 8 25-05-2021 07:13:03 A772 A 72,9 76,5 85,6 85,8 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:55-42 A772 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 10:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:35:66 E75S A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:43:66 E75S A 70,7 74,2 88,3 8 25-05-2021 11:43:66 E75S A 70,7 74,4 88,3 8 25-05-2021 11:43:66 E75S A 70,7 74,4 88,3 8 25-05-2021 11:43:66 E75S A 70,7 74,4 88,3 8 25-05-2021 11:21:21 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:23:26 E195 A 70,7 74,2 88,4 8 25-05-2021 11:23:28 DH8D A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 12:12:10 B788 A 70,0 8 74,4 83,1 8 25-05-2021 12:12:10 B788 A 70,7 74,2 88,6 8 25-05-2021 12:12:10 B788 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:12:10 B788 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 70,7 74,2 82,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 70,7 74,2 82,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 70,7 74,2 82,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 70,7 74,2 82,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:13 B789 A 71,0 73,1 81,1 83,1 84,1 84,1 84,1 84,1 84,1 84,1 84,1 84 | 8 | 24-05-2021 19:59:33 | B738 | Α | 70,5 | 74,3 | 83,3 |
| 8 24-05-2021 20:47:28 DH8D A 68,4 69,8 77,4 8 24-05-2021 21:10:37 E195 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21:10:37 E195 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:59:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:41:41 B738 A 72,9 76,5 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 72,9 76,5 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 76,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 10:01:8 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:01:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:01:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:31:0 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:33:3 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 77,9 76,4 83,3 84,2 85,0 85,0 85,0 85,0 85,0 85,0 85,0 85,0 | 8 | 24-05-2021 20:02:45 | E75S | Α | 70,9 | 73,6 | 81,7 |
| 8 24-05-2021 21:04:43 E190 A 69,2 72,3 82,7 8 24-05-2021 21:05:44 B738 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21:05:44 B738 A 72,8 77,5 86,6 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:53:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 25-05-2021 06:02 DHBD A 69,9 72,1 75,0 8 25-05-2021 06:02:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:41:41 B738 A 72,9 76,5 85,5 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 72,9 76,5 86,5 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 76,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,8 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:14:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 12:14:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,0 77,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,0 77,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,0 77,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 15:50:09 E75S D 69,2 71,7 81,8 8 25-05-2021 15:60:09 E75S D 69,2 71,7 81,8 8 25-05-2021 15:60:015 P180 D 72,2 75,6 83,8 8 25-05-2 | 8 | 24-05-2021 20:20:02 | B734 | Α | 73,6 | 77,8 | 86,1 |
| 8 24-05-2021 21:10:37 E195 A 71,0 73,9 83,1 8 24-05-2021 21:15:54 B738 A 72,8 77.5 86,6 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:53:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 69,9 72,1 79,5 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:41:41 B738 A 72,9 76,5 85,6 8 25-05-2021 06:41:41 B738 A 72,9 76,5 85,6 8 25-05-2021 07:15:03 B734 A 75,4 79,9 88,0 8 25-05-2021 07:15:03 B734 A 75,4 79,9 88,0 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,6 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,6 8 25-05-2021 07:25:42 A772 A 71,2 75,3 83,6 8 25-05-2021 07:25:42 A772 A 71,2 75,3 83,6 8 25-05-2021 11:01:18 B789 A 71,6 74,8 83,3 8 25-05-2021 11:41:10 E295 A 69,9 72,3 80,0 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,8 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,4 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,9 76,4 83,4 8 25-05-2021 11:43:56 E195 A 72,9 76,5 83,4 8 25-05-2021 11:43:56 E195 A 72,9 76,5 83,4 8 25-05-2021 11:20:14 B788 A 72,9 76,5 83,4 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,9 76,5 83,4 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,9 76,4 83,4 8 25-05-2021 11:20:14 B788 A 77,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:20:44 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:20:47 E195 A 70,4 77,5 74,5 82,4 8 25-05-2021 12:20:47 E195 A 70,4 77,5 74,5 82,4 8 25-05-2021 12:20:47 E195 A 70,4 77,5 74,5 83,4 8 25-05-2021 12:20:47 E195 A 70,4 77,5 73,4 83,6 8 25-05-2021 12:20:47 B38M A 71,9 73,5 81,5 82,5 82,5 82,5 82,5 82,5 82,5 82,5 82 | 8 | 24-05-2021 20:47:28 | DH8D | Α | 68,4 | 69,8 | 77,4 |
| 8 24-05-2021 21:15:54 B738 A 72,8 77,5 86,6 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 06:18:02 DH8D A 69,9 72,1 79,5 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 69,9 72,1 79,5 8 25-05-2021 06:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 07:13:33 A772 A 72,9 76,5 86,5 8 25-05-2021 07:13:33 A772 A 72,9 76,5 86,5 8 25-05-2021 07:13:33 A772 A 72,9 76,5 86,5 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 09:25:37 DH8D A 68,3 69,4 77,3 8 25-05-2021 11:10:01:8 B789 A 71,6 74,8 83,3 8 25-05-2021 11:10:01:8 B789 A 71,6 74,8 83,3 8 25-05-2021 11:10:10:18 B789 A 71,6 74,8 83,3 8 25-05-2021 11:10:18 B789 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:15:338 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:16:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 11:28:66 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 11:28:67 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 11:28:68 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:24:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:24:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 12:32:47 E195 A 70,7 74,2 75,1 83,1 8 25-05-2021 12:32:47 E195 A 70,7 73,9 81,5 8 25-05-2021 13:33:8 E75S A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:23:51 A319 A 71,2 73,9 81,5 8 25-05-2021 13:23:51 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:23:51 B789 A 71,2 75,1 82,8 8 25-05-2021 13:33:8 E75S A 69,9 77,2 75,6 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,2 75,6 84,1 8 25-05-2021 13:25:21 B738 D 70,8 74,1 84,8 8 25-05-2021 13:25:21 B738 D 70,8 74,1 84,8 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:45:07 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:55:07 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:55:07 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-0 | 8 | 24-05-2021 21:04:43 | E190 | Α | 69,2 | 72,3 | 82,7 |
| 8 24-05-2021 21:33:47 E195 A 71,1 74,0 83,4 8 24-05-2021 21:55:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 24-05-2021 68:10:20 DHBD A 69,9 72,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 66:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 66:27:23 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 66:41:41 B738 A 72,9 76,5 86,5 85,2 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 72,9 76,5 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,0 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,0 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 19:25:37 DH8D A 68,3 69,4 77,3 8 25-05-2021 11:01:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:01:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,8 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,8 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 12:201 B788 A 73,3 77,4 85,5 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 13:23:38 E755 A 66,9 70,2 73,6 8 25-05-2021 13:23:38 E755 A 66,9 70,2 75,6 8 25-05-2021 13:23:38 E755 A 66,9 70,2 75,6 8 25-05-2021 13:23:38 E755 A 66,9 70,2 75,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,4 8 25-05-2021 13:43:38 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:43:38 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:43:38 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 15:45:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:45:27 E195 D 70,4 77,5 83,6 8 25-05-2021 15:45:27 E195 D 70,4 77,5 83,6 8 25-05-2021 1 | 8 | 24-05-2021 21:10:37 | E195 | Α | 71,0 | 73,9 | 83,1 |
| 8 24-05-2021 21:53:20 B38M A 69,9 72,3 81,6 8 25-05-2021 06:18:02 DH8D A 69,9 72,1 73,8 8 25-05-2021 06:223 E170 A 71,1 75,0 83,7 8 25-05-2021 06:41:41 B738 A 72,9 76,5 85,2 8 25-05-2021 07:13:33 A772 A 72,9 76,5 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,8 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,8 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,8 8 25-05-2021 10:01:8 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,6 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,8 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,8 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 88,6 8 25-05-2021 11:35:66 E195 A 72,5 75,0 83,1 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,4 72,5 79,0 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:33:38 E75S A 68,9 70,2 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:38 E75S A 68,9 70,2 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:32:51 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:32:51 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 15:51:52 B795 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:51:52 B795 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:45:52 B795 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15 | 8 | 24-05-2021 21:15:54 | B738 | Α | 72,8 | 77,5 | 86,6 |
| 8 | 8 | 24-05-2021 21:33:47 | E195 | Α | 71,1 | 74,0 | 83,4 |
| 8 | 8 | 24-05-2021 21:53:20 | B38M | Α | 69,9 | 72,3 | 81,6 |
| 8 25-05-2021 07:13:33 AT72 A 72,9 76,5 85,2 8 25-05-2021 07:13:33 AT72 A 72,9 76,5 86,6 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:56:42 AT72 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 09:25:37 DH8D A 68,3 69,4 77,3 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:01:10 E295 A 69,9 72,3 83,3 83,3 8 25-05-2021 11:31:06 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:33:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 12:10:10 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:10:10 B788 A 73,3 75,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:36:27 E195 A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:35:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:33:36 E75S A 68,9 70,2 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,8 73,6 83,2 8 25-05-2021 13:33:36 E195 A 70,8 73,6 84,2 8 25-05-2021 15:30:07 E75S D 69,9 72,7 75,1 83,4 8 25-05-2021 15:30:07 E75S D 69,9 77,7 75,1 83,4 8 25-05-2021 15:40:07 E195 D 70,4 72,5 75,2 84,4 8 25-05-2021 15:40:07 E195 D 70,5 73,2 83,4 8 25-05-2021 15:40:07 E195 D 70,5 73,2 83,3 83,3 83,4 25-05-2021 15:40:07 E195 D 70,5 73,3 83,3 83,4 8 25-05-2021 15:40 | 8 | 25-05-2021 06:18:02 | DH8D | Α | 69,9 | 72,1 | 79,9 |
| 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 72,9 76,5 86,8 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,0 8 25-05-2021 07:55:42 AT72 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 09:25:37 DH8D A 68,3 69,4 77,3 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:23:10 E295 A 69,9 72,3 80,5 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 11:88:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 12:11:201 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:44:48 E190 A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:44:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 13:23:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 15:10:10:09 E75S D 69,2 71,7 81,8 8 25-05-2021 15:10:10:09 E75S D 69,2 71,7 81,8 8 25-05-2021 15:10:10:09 E75S D 69,9 72,7 82,8 8 25-05-2021 15:10:10 E195 D 72,5 75,2 84,8 8 25-05-2021 15:10:10 E195 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:10:10:09 E75S D 69,9 72,7 82,8 8 25-05-2021 15:10:10 E195 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:10:10:10 E195 D 70,5 73,2 83,8 82,5 82-05-2021 15:10:10 E195 D 74,3 78,2 83,8 82-05-05-2021 15:10:10 E195 D 74,3 78,2 83,8 82-05-05-2021 15:10:10 E195 D 74,3 78,2 83,8 82-05-05-2021 15:10:10 E195 D 74, | 8 | 25-05-2021 06:27:23 | E170 | Α | 71,1 | 75,0 | 83,7 |
| 8 | 8 | 25-05-2021 06:41:41 | B738 | А | 72,9 | 76,5 | 85,2 |
| 8 25-05-2021 07:16:03 B734 A 75,4 79,9 88,6 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 07:55:42 A772 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:01:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,0 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,0 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:13:96:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:19 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 13:25:16 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:33:39 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:33:39 E75S D 69,2 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 15:40:09 E75S D 69,2 71,7 81,6 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,2 83,6 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,2 83,6 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,2 83,6 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,2 83,6 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 74,8 78,8 87,4 8 25-05-2021 15:41:16 E190 D 74,8 78,8 87,4 8 25-05-2021 15:41:07 E195 D 74,8 78,8 87,4 8 25-05-2021 15:51:51 E195 D 74,8 | 8 | 25-05-2021 07:13:33 | AT72 | А | 72,9 | 76,5 | 86,9 |
| 8 25-05-2021 07:55:42 AT72 A 71,2 75,3 83,5 8 25-05-2021 09:25:37 DH8D A 68,3 69,4 77,3 8 3,5 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:31:36 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,0 8 25-05-2021 12:12:12:10 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:12:10 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:20 B788 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:30:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:31:338 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:13:38 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:23:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:23:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:44:43:0 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:44:43:0 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:44:43:0 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:32:51 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 13:32:51 B38 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,2 84,8 25-05-2021 15:15:15:10 E195 D 70,4 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 70,4 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 70,5 73,2 83,3 83,1 84,2 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 74,1 84,4 84,4 82,5 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 74,1 84,4 84,4 82,5 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 74,1 84,4 84,4 825-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 74, | 8 | 25-05-2021 07:16:03 | B734 | А | | 79,9 | 88,0 |
| 8 25-05-2021 09:25:37 DH8D A 68.3 69.4 77.3 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71.6 74.8 83.7 8 25-05-2021 11:43:10 E295 A 69.9 72.3 80.3 8 25-05-2021 11:43:66 E75S A 70.7 74.2 82.8 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70.8 74.4 83.1 8 25-05-2021 12:15:38 E195 A 72.5 75.0 83.4 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70.3 73.5 82.4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72.9 76.4 83.3 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 70.3 73.5 82.4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 70.4 72.5 79.4 8 25-05-2021 13:31:33:8 E75S A 68.9 70.2 78.6 8 | 8 | 25-05-2021 07:55:42 | AT72 | А | | · | 83,5 |
| 8 25-05-2021 11:00:18 B789 A 71,6 74,8 83,7 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:53:38 E190 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 12:10:10 B788 A 72,5 75,0 83,0 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 70,4 72,5 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 13:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 <td< td=""><td>8</td><td>25-05-2021 09:25:37</td><td>DH8D</td><td>А</td><td></td><td></td><td>77,3</td></td<> | 8 | 25-05-2021 09:25:37 | DH8D | А | | | 77,3 |
| 8 25-05-2021 11:21:10 E295 A 69,9 72,3 80,3 8 25-05-2021 11:43:56 E75S A 70,7 74,2 82,6 8 25-05-2021 11:43:56 E195 A 70,8 74,4 83,1 8 25-05-2021 11:58:56 E195 A 72,5 75,0 83,6 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,9 8 25-05-2021 13:13:38 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,1 81,1 81,1 82,5 95-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 83,2 85-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 83,2 85-05-2021 13:34:30 E195 A 70,8 73,6 81,2 83,2 85-05-2021 13:34:30 A319 D 68,2 71,4 82,5 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,5 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,4 84,4 82,5 95-205-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,4 84,4 82,5 95-205-2021 15:06:09 E75S D 69,5 71,6 84 25-05-2021 15:41:16 E190 D 72,2 75,6 84 25-05-2021 15:42:00 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:45:00 E195 D 72,5 75,2 84,8 25-05-2021 15:45:00 E195 D 74,8 78,6 87,4 84,4 82,5 95-2021 15:45:00 E195 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:45:00 E195 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:56:21 B738 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:56:21 B738 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:56:21 B738 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:45:00 E195 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:45:00 E195 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:56:21 B738 D 70,5 73,2 83,8 25-05-2021 15:56:21 B738 D 70,5 73,2 83,3 825-05-2021 15:56:20 E195 D 70,5 73,2 83,3 825-05-2021 15:56:20 E195 D 70,5 73,2 83,3 825-05-2021 15:56:20 E195 D 70,5 73,2 83,3 825-05-2021 15:56:20 | 8 | 25-05-2021 11:00:18 | B789 | | - | 1 | 83,7 |
| 8 | 8 | 25-05-2021 11:21:10 | E295 | Α | 69,9 | 72,3 | 80,3 |
| 8 | 8 | 25-05-2021 11:43:56 | E75S | А | <u> </u> | | 82,8 |
| 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 72,5 75,0 83.0 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DHBD A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:39:29 DHBD A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,6 8 25-05-2021 13:33.38 E75S A 68,9 70,2 78,0 8 25-05-2021 13:33:38 E75S A 68,9 70,2 78,0 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:44:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72,2 75,2 83,6 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 70,7 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 74,8 78,6 87,6 87,6 87,6 87,6 87,6 87,6 87 | 8 | 25-05-2021 11:53:38 | E190 | Α | 70,8 | 74,4 | 83,1 |
| 8 25-05-2021 12:12:01 B788 A 73,3 77,4 85,6 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:13:38 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,1 81,2 8 25-05-2021 13:34:30 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25 | 8 | 25-05-2021 11:58:56 | E195 | Α | 72,5 | | 83,0 |
| 8 25-05-2021 12:14:48 E190 A 70,3 73,5 82,4 8 25-05-2021 12:36:47 E195 A 72,9 76,4 83,3 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:23:38 E75S A 68,9 70,2 78,6 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,7 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 15:40:09 E75S D 69,2 71,7 82,6 8 25 | 8 | 25-05-2021 12:12:01 | B788 | Α | | 77,4 | 85,6 |
| 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:13:338 E75S A 68,9 70,2 78,0 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,6 8 2 | 8 | 25-05-2021 12:14:48 | E190 | Α | | · | 82,4 |
| 8 25-05-2021 12:39:29 DH8D A 70,4 72,5 79,4 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:13:338 E75S A 68,9 70,2 78,0 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,6 8 2 | 8 | 25-05-2021 12:36:47 | E195 | Α | 72,9 | 76,4 | 83,3 |
| 8 25-05-2021 12:42:18 B38M A 71,9 73,5 81,5 8 25-05-2021 13:13:38 E75S A 68,9 70,2 78,0 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:43:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-0 | 8 | 25-05-2021 12:39:29 | DH8D | А | | 72,5 | 79,4 |
| 8 25-05-2021 13:25:16 B789 A 71,6 75,2 84,1 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05- | 8 | 25-05-2021 12:42:18 | B38M | Α | | | 81,9 |
| 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-20 | 8 | 25-05-2021 13:13:38 | E75S | Α | 68,9 | 70,2 | 78,0 |
| 8 25-05-2021 13:27:21 E195 A 70,7 73,1 81,1 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,8 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-20 | 8 | 25-05-2021 13:25:16 | B789 | Α | 71,6 | 75,2 | 84,1 |
| 8 25-05-2021 13:32:51 A319 A 71,2 73,9 81,2 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05- | 8 | 25-05-2021 13:27:21 | E195 | Α | 70,7 | 73,1 | 81,1 |
| 8 25-05-2021 13:34:36 E195 A 70,8 73,6 81,2 8 25-05-2021 13:40:37 B788 A 71,7 75,1 82,6 8 25-05-2021 14:44:30 A319 D 68,2 71,4 82,3 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 | 8 | 25-05-2021 13:32:51 | A319 | Α | | 1 | 81,2 |
| 8 | 8 | | E195 | Α | 70,8 | | 81,2 |
| 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:55:07 E75S D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,3 8 25-05-20 | 8 | 25-05-2021 13:40:37 | B788 | Α | 71,7 | 75,1 | 82,8 |
| 8 25-05-2021 14:54:27 E195 D 70,4 72,5 83,4 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:55:07 E75S D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,3 8 25-05-20 | 8 | 25-05-2021 14:44:30 | A319 | D | 68,2 | 71,4 | 82,3 |
| 8 25-05-2021 15:06:09 E75S D 69,2 71,7 81,5 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-20 | | | | | | · | 83,4 |
| 8 25-05-2021 15:14:16 E190 D 72,2 75,6 84 8 25-05-2021 15:17:12 E190 D 72 75,2 85,6 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-20 | | | | D | | | 81,5 |
| 8 25-05-2021 15:26:21 B738 D 70,8 74,1 84,4 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 | 8 | 25-05-2021 15:14:16 | E190 | D | 72,2 | 75,6 | 84 |
| 8 25-05-2021 15:37:28 E75S D 69,9 72,7 82,2 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-0 | 8 | 25-05-2021 15:17:12 | E190 | D | 72 | 75,2 | 85,6 |
| 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,5 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,6 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:26:21 | B738 | D | 70,8 | 74,1 | 84,4 |
| 8 25-05-2021 15:42:00 E195 D 72,5 75,2 84 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,5 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,6 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:37:28 | E75S | D | • | 72,7 | 82,2 |
| 8 25-05-2021 15:44:07 E195 D 69,5 71,6 82,9 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,6 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 1 | |
| 8 25-05-2021 15:45:52 E195 D 74,8 78,6 87,4 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:44:07 | E195 | D | • | 1 | 82,9 |
| 8 25-05-2021 15:50:07 E75S D 71,3 73,3 83,1 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:45:52 | E195 | D | • | 1 | 87,4 |
| 8 25-05-2021 15:52:03 E170 D 70,7 72,6 83,3 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:50:07 | E75S | D | 71,3 | 73,3 | 83,1 |
| 8 25-05-2021 15:53:51 E195 D 70,5 73,2 83,3 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,6 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 15:52:03 | E170 | D | • | 1 | 83,3 |
| 8 25-05-2021 15:58:16 E75S D 68,8 71,2 81,4 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | | E195 | D | • | | 83,3 |
| 8 25-05-2021 16:00:15 P180 D 69,2 73,3 81,5 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | | E75S | D | • | 1 | 81,4 |
| 8 25-05-2021 16:01:59 E75S D 68,5 71,1 81,5 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | | | | D | | 1 | 81,5 |
| 8 25-05-2021 17:04:15 E195 D 74,3 78,2 88,1 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | 8 | 25-05-2021 16:01:59 | E75S | D | • | | 81,5 |
| 8 25-05-2021 17:39:54 A21N D 69,7 72,2 82,3 | | | | | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | | 88,1 |
| | | | | | | | 82,3 |
| 0 Z0-U2 10.10.30 MUXN D 00.0 07.0 78.4 | 8 | 25-05-2021 18:16:35 | A20N | D | 66,6 | 67,6 | 78,4 |
| | | | | | • | · | 83,6 |
| | | | | | | • | 86,1 |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | LAE |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|------------|
| pomiarowego | | | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 25-05-2021 21:52:23 | B752 | D | 69,3 | 70,6 | 83,9 |
| 8 | 26-05-2021 06:10:49 | B738 | D | 70,4 | 72,8 | 85,5 |
| 8 | 26-05-2021 06:32:54 | B38M | D | 68,8 | 71,2 | 81,1 |
| 8 | 26-05-2021 06:34:59 | A319 | D | 69,4 | 72,9 | 83,3 |
| 8 | 26-05-2021 07:19:48 | B734 | D | 69,7 | 72,2 | 83,5 |
| 8 | 26-05-2021 07:26:32 | A21N | D | 69,1 | 71,7 | 80,9 |
| 8 | 26-05-2021 08:01:10 | E195 | D | 70,4 | 74,7 | 84,4 |
| 8 | 26-05-2021 09:25:07 | C650 | D | 72,6 | 77,1 | 87,5 |
| 8 | 26-05-2021 09:41:52 | CL35 | D | 68,4 | 71,2 | 80,9 |
| 8 | 26-05-2021 09:51:41 | E195 | D | 73,7 | 77,2 | 86,0 |
| 8 | 26-05-2021 10:18:31 | E75S | D | 72,6 | 75,9 | 84,6 |
| 8 | 26-05-2021 10:31:15 | E195 | D | 70 | 74,3 | 83,4 |
| 8 | 26-05-2021 12:23:16 | E195 | D | 69,3 | 72,3 | 82,7 |
| 8 | 26-05-2021 12:30:02 | E295 | D | 67,6 | 68,8 | 77,6 |
| 8 | 26-05-2021 12:38:58 | E75S | D | 70,4 | 73,2 | 81,9 |
| 8 | 26-05-2021 13:09:36 | E190 | D | 69,3 | 72,8 | 82,9 |
| 8 | 26-05-2021 13:20:22 | E75S | D | 70,6 | 73,8 | 82,3 |
| 8 | 26-05-2021 13:42:49 | P180 | D | 71,0 | 75,1 | 86,3 |
| 8 | 26-05-2021 14:46:13 | A319 | D | 69 | 71,8 | 83,2 |
| 8 | 26-05-2021 14:50:26 | E190 | D | 73,4 | 77,6 | 86,5 |
| 8 | 26-05-2021 15:03:33 | B38M | D | 68,5 | 70,9 | 80,3 |
| 8 | 26-05-2021 15:13:10 | B77W | D | 71,4 | 74,0 | 84,8 |
| 8 | 26-05-2021 15:20:51 | CL30 | D | 66,9 | 69,9 | 78,0 |
| 8 | 26-05-2021 15:24:20 | B38M | D | 69,0 | 70,7 | 80,5 |
| 8 | 26-05-2021 15:30:14 | C25A | D | 68,2 | 70,7 | 81,5 |
| 8 | 26-05-2021 15:33:15 | B788 | D | 71,2 | 74,3 | 83,2 |
| <u> </u> | 26-05-2021 15:33.15 | E195 | D | | | |
| <u> </u> | 26-05-2021 16:17:47 | E195 | D | 72,3 | 75,8 | 84,9 82 |
| 8 | | E195 | D | 69,2 72,5 | 71,6 | _ |
| | 26-05-2021 16:44:47 | | D | | 75,8 | 85,1 |
| 8 | 26-05-2021 16:47:03 | E190 | D | 71,8 | 75 | 83,5 |
| 8 | 26-05-2021 16:49:34 | E195 | | 69,7 | 71,9 | 82,3 |
| 8 | 26-05-2021 16:55:20 | E75S | D | 69,8 | 72,3 | 82,1 |
| 8 | 26-05-2021 17:02:04 | E170 | D | 71,7 | 74,6 | 83,7 |
| 8 | 26-05-2021 17:12:32 | B738 | D | 70,8 | 74,0 | 83,8 |
| 8 | 26-05-2021 17:15:13 | E195 | D | 70,5 | 72,9 | 83,0 |
| 8 | 26-05-2021 17:22:27 | E195 | D | 74,1 | 78,2 | 86,9 |
| 8 | 26-05-2021 17:25:43 | E190 | D | 73,2 | 76,0 | 84,6 |
| 8 | 26-05-2021 17:30:23 | E170 | D | 69,0 | 70,5 | 82,8 |
| 8 | 26-05-2021 17:38:40 | E190 | D | 71,6 | 75,1 | 84,1 |
| 8 | 26-05-2021 17:40:06 | A21N | D | 69,4 | 71,0 | 81,4 |
| 8 | 26-05-2021 17:54:04 | B788 | D | 68,8 | 69,6 | 80,0 |
| 8 | 26-05-2021 18:47:09 | A21N | D | 71,2 | 74,1 | 83,5 |
| 8 | 26-05-2021 19:23:25 | A21N | D | 69,5 | 71,2 | 81,0 |
| 8 | 26-05-2021 21:08:15 | AT72 | D | 67,8 | 68,7 | 77,3 |
| 8 | 26-05-2021 21:12:48 | B762 | D | 69,3 | 70,6 | 82,9 |
| 8 | 26-05-2021 21:26:51 | E195 | Α | 70,4 | 73,0 | 81,8 |
| 8 | 26-05-2021 21:32:11 | E195 | Α | 71,4 | 74,2 | 82,9 |
| 8 | 26-05-2021 21:40:58 | E190 | Α | 70,7 | 72,9 | 81,8 |
| 8 | 26-05-2021 21:51:27 | B738 | А | 71,7 | 74,7 | 83,2 |
| 8 | 26-05-2021 21:56:37 | A21N | Α | 69,2 | 70,9 | 78,8 |
| 8 | 26-05-2021 21:58:50 | E295 | А | 69,5 | 71,4 | 79,5 |
| 8 | 27-05-2021 06:06:40 | E170 | Α | 69,2 | 71,1 | 80,0 |
| 8 | 27-05-2021 06:09:49 | E170 | А | 69,9 | 72,4 | 79,9 |
| 8 | 27-05-2021 06:13:38 | DH8D | Α | 68,4 | 69,8 | 77,5 |
| 8 | 27-05-2021 06:15:53 | DH8D | А | 69,7 | 71,1 | 79,2 |
| 8 | 27-05-2021 06:19:24 | B734 | Α | 74,3 | 77,9 | 85,5 |
| 8 | 27-05-2021 06:24:42 | E75S | Α | 70,8 | 72,3 | 79,8 |

| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} [dB] | L _{Amax} | L _{AE} [dB] |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|-----------------------|-------------------|-------------------------|
| 8 | 27-05-2021 06:35:51 | B738 | Α | 72,0 | | |
| <u> </u> | 27-05-2021 06:35:51 | E195 | | | 75,1 | 82,8 |
| | | | A | 72,5 | 76,2 | 83,2 |
| 8 | 27-05-2021 07:16:56 | AT72 | A | 78,1 | 83,9 | 91,5 |
| 8 | 27-05-2021 07:31:48 | CL35 | D | 70,7 | 73,2 | 83,0 |
| 8 | 27-05-2021 07:48:28 | E195 | D | 71,1 | 74,6 | 84,1 |
| 8 | 27-05-2021 07:50:02 | B38M | D | 68,0 | 69,8 | 80,1 |
| 8 | 27-05-2021 07:54:02 | B38M | D | 67,9 | 69,6 | 80,7 |
| 8 | 27-05-2021 07:55:35 | E195 | D | 69,1 | 72,4 | 82,3 |
| 8 | 27-05-2021 07:57:36 | E170 | D | 69,2 | 72,1 | 81,3 |
| 8 | 27-05-2021 08:01:20 | E190 | D | 69,2 | 71,8 | 82,2 |
| 8 | 27-05-2021 08:05:07 | E170 | D | 70,6 | 72,8 | 83,2 |
| 8 | 27-05-2021 08:07:31 | E75S | D | 68,6 | 70,9 | 80,4 |
| 8 | 27-05-2021 08:10:03 | E170 | D | 69,4 | 71,8 | 81,1 |
| 8 | 27-05-2021 08:11:58 | E75S | D | 71,0 | 73,6 | 83,3 |
| 8 | 27-05-2021 08:20:04 | E190 | D | 73,8 | 78,2 | 86,1 |
| 8 | 27-05-2021 08:24:32 | E195 | D | 73,8 | 77,2 | 86,1 |
| 8 | 27-05-2021 08:27:06 | E75S | D | 72,1 | 75,0 | 84,1 |
| 8 | 27-05-2021 08:31:07 | B38M | D | 68,0 | 69,8 | 79,4 |
| 8 | 27-05-2021 08:39:46 | E75S | D | 73,0 | 75,7 | 85,8 |
| 8 | 27-05-2021 08:43:28 | CL35 | D | 70,8 | 74,8 | 83,4 |
| 8 | 27-05-2021 09:01:53 | E170 | D | 69,6 | 72,2 | 82,4 |
| 8 | 27-05-2021 09:15:48 | B38M | D | 66,8 | 68,8 | 77,2 |
| 8 | 27-05-2021 09:22:23 | H25B | D | 70,7 | 74,0 | 82,8 |
| 8 | 27-05-2021 09:38:59 | B738 | D | 70,7 | 73,5 | 84,1 |
| 8 | 27-05-2021 09:41:32 | A320 | D | 67,6 | 71,3 | 81,2 |
| 8 | 27-05-2021 10:31:29 | E195 | D | 70 | 75,2 | 84 |
| 8 | 27-05-2021 10:54:02 | B738 | D | 72,3 | | |
| | | A21N | D | | 75,8 | 85,1 |
| 8 | 27-05-2021 11:16:12 | | D | 69,1 | 71,7 | 81,2 |
| 8 | 27-05-2021 11:28:54 | B38M | | 67 | 68,6 | 77 |
| 8 | 27-05-2021 12:07:43 | B738 | D | 73 | 76,4 | 86,6 |
| 8 | 27-05-2021 12:12:06 | P180 | D | 67,9 | 70,1 | 79,9 |
| 8 | 27-05-2021 12:20:58 | B738 | D | 70,2 | 73,6 | 85,4 |
| 8 | 27-05-2021 12:27:37 | E295 | D | 66,5 | 68,2 | 77 |
| 8 | 27-05-2021 12:46:13 | A320 | D | 72,1 | 75,3 | 86 |
| 8 | 27-05-2021 12:54:58 | G280 | D | 67,6 | 69,3 | 78,4 |
| 8 | 27-05-2021 13:08:53 | A21N | D | 69,1 | 70,6 | 80,6 |
| 8 | 27-05-2021 13:19:30 | E75S | D | 69,4 | 72,1 | 82,4 |
| 8 | 27-05-2021 13:20:49 | CRJ9 | D | 66,9 | 69,2 | 80,4 |
| 8 | 27-05-2021 14:58:35 | E190 | D | 73,7 | 78,0 | 87,5 |
| 8 | 27-05-2021 15:00:34 | E195 | D | 70,0 | 73,4 | 82,8 |
| 8 | 27-05-2021 15:04:25 | A319 | D | 67,9 | 69,9 | 79,3 |
| 8 | 27-05-2021 15:13:09 | E190 | D | 73,9 | 78,3 | 86,9 |
| 8 | 27-05-2021 15:15:03 | E75S | D | 69,5 | 71,9 | 83,0 |
| 8 | 27-05-2021 15:17:38 | E195 | D | 70,6 | 73,2 | 82,4 |
| 8 | 27-05-2021 15:30:05 | A320 | D | 67,5 | 69,2 | 80,3 |
| 8 | 27-05-2021 15:37:29 | E195 | D | 70,0 | 73,8 | 82,5 |
| 8 | 27-05-2021 15:47:46 | A320 | D | 67,3 | 69,5 | 77,3 |
| 8 | 27-05-2021 15:49:26 | E195 | D | 74,4 | 78,8 | 87,2 |
| 8 | 27-05-2021 15:54:06 | E195 | D | 70,4 | 72,9 | 82,8 |
| 8 | 27-05-2021 15:56:37 | E190 | D | 72,0 | 74,9 | 83,5 |
| 8 | 27-05-2021 15:59:39 | E75S | D | 69,8 | 71,7 | 82,1 |
| 8 | 27-05-2021 16:02:39 | E75S | D | 68,6 | 70,6 | 82,1 |
| 8 | 27-05-2021 16:04:51 | E195 | D | 70,3 | 70,0 | 82,6 |
| <u> </u> | 27-05-2021 16:04:31 | B738 | D | 70,3 | | 83,0 |
| 8 | | | | , | 73,0 | , |
| | 27-05-2021 16:23:16 | E75S | D | 69,9 | 73,1 | 82,7 |
| 8 | 27-05-2021 16:29:40 | A320 | D | 67,9 | 69,9 | 79,4 |
| 8 | 27-05-2021 16:58:03 | E195 | D | 73,1 | 77,8 | 86,3 |

| Mr punktu | | | | 1. | 1. | 1 |
|---------------------------------------|------------------------|----------|-----------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} [dB] | L _{Amax} [dB] | L _{AE} [dB] |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 27.05.2024.47.24.47 | A220 | | | | |
| 8 | 27-05-2021 17:34:47 | A320 | D | 67,8 | 69,2 | 78,3 |
| 8 | 27-05-2021 18:23:56 | C25B | D | 66,7 | 68,8 | 78,7 |
| 8 | 27-05-2021 19:15:41 | E190 | D | 71,3 | 75,1 | 85,6 |
| 8 | 27-05-2021 19:21:23 | A20N | D | 65,3 | 66,2 | 75,7 |
| 8 | 27-05-2021 20:11:07 | E195 | D | 69,1 | 71,7 | 82,7 |
| 8 | 27-05-2021 20:14:10 | B738 | D | 69,1 | 70,3 | 81,4 |
| 8 | 27-05-2021 21:10:12 | B762 | D | 69,2 | 70,8 | 83,3 |
| 8 | 27-05-2021 21:13:32 | A21N | D | 73,9 | 76,7 | 85,4 |
| 8 | 27-05-2021 21:37:27 | B734 | D | 70,4 | 72,2 | 84,2 |
| 8 | 27-05-2021 21:46:13 | B77W | D | 71,2 | 73,7 | 85,4 |
| 8 | 28-05-2021 06:05:08 | E295 | D | 68,6 | 70,9 | 79,4 |
| 8 | 28-05-2021 06:06:41 | B738 | D | 72,0 | 74,2 | 85,5 |
| 8 | 28-05-2021 06:16:53 | B38M | D | 68,0 | 70,9 | 80,6 |
| 8 | 28-05-2021 06:37:30 | A319 | D | 69,1 | 73,7 | 83,6 |
| 8 | 28-05-2021 06:52:14 | A321 | D | 69,9 | 71,5 | 84,5 |
| 8 | 28-05-2021 06:58:29 | B738 | D | 71,4 | 73,3 | 83,9 |
| 8 | 28-05-2021 07:18:26 | A21N | D | 70,3 | 71,9 | 82,1 |
| 8 | 28-05-2021 07:32:07 | E195 | D | 71,0 | 73,4 | 83,5 |
| 8 | 28-05-2021 07:37:00 | A320 | D | 69,3 | 71,1 | 83,6 |
| 8 | 28-05-2021 07:39:13 | B734 | D | 72,4 | 75,0 | 86,7 |
| 8 | 28-05-2021 07:44:11 | B38M | D | 67,6 | 69,2 | 79,3 |
| 8 | 28-05-2021 08:08:50 | GLF5 | D | 71,1 | 73,6 | 83,1 |
| 8 | 28-05-2021 08:19:19 | B788 | D | 73,2 | 76,8 | 85,7 |
| 8 | 28-05-2021 08:23:03 | P180 | D | 71,5 | 75,1 | 84,7 |
| 8 | 28-05-2021 09:17:08 | E195 | D | 71,9 | 74,2 | 84,2 |
| 8 | 28-05-2021 09:18:42 | B738 | D | 71,4 | 74,2 | 85,8 |
| 8 | 28-05-2021 09:30:05 | B738 | D | 72,3 | 77,0 | 87,1 |
| 8 | 28-05-2021 09:33:09 | E195 | D | 70,5 | 73,3 | 84,1 |
| 8 | 28-05-2021 09:40:16 | E190 | D | 73,7 | 77,1 | 86,3 |
| 8 | 28-05-2021 09:56:00 | B738 | D | 70,1 | 73,2 | 82,7 |
| 8 | 28-05-2021 10:13:44 | E195 | D | 70,1 | 73,7 | 83,4 |
| 8 | 28-05-2021 10:28:55 | CL30 | D | 68,2 | · · | 81,0 |
| | | | D | • | 69,8 | |
| 8 | 28-05-2021 10:31:01 | E195 | | 71,1 | 74,9 | 83,9 |
| 8 | 28-05-2021 10:43:13 | B38M | В | 68,2 | 69,9 | 80,7 |
| 8 | 28-05-2021 11:26:38 | B38M | D | 67,6 | 69,6 | 79,1 |
| 8 | 28-05-2021 12:11:55 | B738 | D | 71,9 | 75,0 | 85,5 |
| 8 | 28-05-2021 12:21:01 | E195 | D | 71,0 | 73,9 | 82,7 |
| 8 | 28-05-2021 12:38:24 | E295 | D | 69,3 | 72,0 | 80,7 |
| 8 | 28-05-2021 12:51:59 | A21N | D | 71,4 | 74,7 | 82,9 |
| 8 | 28-05-2021 13:17:19 | E170 | D | 70,2 | 73,2 | 82,3 |
| 8 | 28-05-2021 13:29:59 | CRJ9 | D | 67,4 | 68,5 | 77,4 |
| 8 | 28-05-2021 13:31:19 | B38M | D | 67,5 | 68,3 | 78,6 |
| 8 | 28-05-2021 14:12:15 | B738 | D | 72,9 | 76,9 | 87,2 |
| 8 | 28-05-2021 14:44:12 | A319 | D | 69,5 | 72,2 | 82,5 |
| 8 | 28-05-2021 14:59:21 | B738 | D | 70,8 | 74,6 | 84,6 |
| 8 | 28-05-2021 15:01:44 | E190 | D | 72,8 | 76,3 | 86,6 |
| 8 | 28-05-2021 15:08:57 | CL30 | D | 66,2 | 67,9 | 78,0 |
| 8 | 28-05-2021 15:13:50 | B738 | D | 70,8 | 74,8 | 85,1 |
| 8 | 28-05-2021 15:17:24 | B77W | D | 72,9 | 75,9 | 86,8 |
| 8 | 28-05-2021 15:41:44 | A320 | D | 67,7 | 69,9 | 81,7 |
| 8 | 28-05-2021 15:53:32 | E195 | D | 69,1 | 72,4 | 83,4 |
| 8 | 28-05-2021 16:00:18 | A21N | D | 71,2 | 74,0 | 83,5 |
| 8 | 28-05-2021 16:01:46 | B738 | D | 70,9 | 74,2 | 86,1 |
| 8 | 28-05-2021 16:09:38 | B38M | D | 67,9 | 70,0 | 77,4 |
| 8 | 28-05-2021 16:18:32 | E195 | D | 71,6 | 77,5 | 85,0 |
| 8 | 28-05-2021 16:20:24 | E75S | D | 70,3 | 72,2 | 82,1 |
| 8 | 28-05-2021 16:22:03 | E195 | D | 73,6 | 78,2 | 86,8 |
| | | <u> </u> | 1 | -15 | - , - | |

| Nr punktu | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | LAeq | L _{Amax} | LAE |
|-------------|------------------------|---------|-----------|------|-------------------|------|
| pomiarowego | | | | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 28-05-2021 16:26:53 | B38M | D | 67,0 | 68,3 | 77,8 |
| 8 | 28-05-2021 16:35:17 | E170 | D | 69,1 | 72,2 | 82,4 |
| 8 | 28-05-2021 16:41:19 | E195 | D | 71,6 | 73,9 | 83,3 |
| 8 | 28-05-2021 16:43:23 | E195 | D | 69,5 | 72,4 | 82,7 |
| 8 | 28-05-2021 16:45:18 | B738 | D | 70,0 | 71,3 | 82,3 |
| 8 | 28-05-2021 16:56:20 | E195 | D | 70,5 | 72,3 | 82,2 |
| 8 | 28-05-2021 17:04:13 | E170 | D | 69,5 | 72,8 | 83,1 |
| 8 | 28-05-2021 17:05:42 | B738 | D | 70,0 | 72,5 | 83,6 |
| 8 | 28-05-2021 17:09:24 | B738 | D | 70,3 | 72,6 | 82,8 |
| 8 | 28-05-2021 17:15:56 | E190 | D | 69,9 | 71,7 | 81,9 |
| 8 | 28-05-2021 17:19:22 | E190 | D | 74,1 | 77,2 | 86,7 |
| 8 | 28-05-2021 17:20:48 | E170 | D | 69,6 | 72,6 | 82,8 |
| 8 | 28-05-2021 17:22:14 | E190 | D | 73,2 | 77,0 | 85,8 |
| 8 | 28-05-2021 17:37:46 | E75S | D | 71,4 | 72,9 | 83,1 |
| 8 | 28-05-2021 17:48:19 | E195 | D | 72,7 | 75,4 | 86,3 |
| 8 | 28-05-2021 17:53:25 | B788 | D | 68,5 | 70,5 | 80,3 |
| 8 | 28-05-2021 17:58:01 | A21N | D | 68,2 | 69,9 | 80,8 |
| 8 | 28-05-2021 19:19:41 | A320 | D | 66,8 | 68,9 | 78,2 |
| 8 | 28-05-2021 19:44:53 | A333 | D | 72,1 | 75,4 | 87,7 |
| 8 | 28-05-2021 20:10:47 | E195 | D | 68,0 | 70,0 | 81,0 |
| 8 | 28-05-2021 21:10:58 | B762 | D | 69,6 | 71,6 | 83,8 |
| 8 | 28-05-2021 21:22:13 | A21N | D | 71,8 | 75,1 | 84,4 |
| 8 | 28-05-2021 21:39:05 | B734 | D | 70,6 | 73,3 | 84,4 |
| 8 | 28-05-2021 21:55:17 | B752 | D | 68,6 | 71,5 | 83,0 |
| 8 | 30-05-2021 11:36:47 | E195 | D | 69,4 | 72,5 | 81,7 |
| 8 | 30-05-2021 14:12:18 | B738 | D | 70,6 | 73,3 | 84,6 |

Zestawienie zdarzeń akustycznych spowodowanych przelotami statków powietrznych w porze nocy (przedział czasu pomiędzy godz. 22.00 – 06.00)

| • | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-------------------------|
| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} [dB] |
| 8 | 01-05-2021 22:35:26 | B738 | D | 70,0 | 74,6 | 84,0 |
| - | | | | | | |
| 8 | 02-05-2021 22:34:43 | B738 | D | 68,1 | 72,1 | 82,1 |
| 8 | 02-05-2021 22:46:34 | E170 | D | 66,9 | 69,7 | 80,7 |
| 8 | 02-05-2021 22:54:20 | E190 | D | 65,9 | 70,5 | 79,5 |
| 8 | 02-05-2021 22:56:21 | E75S | D | 66,1 | 70,2 | 79,9 |
| 8 | 02-05-2021 22:58:13 | DH8D | D | 62,0 | 63,0 | 71,6 |
| 8 | 02-05-2021 23:03:01 | E195 | D | 65,8 | 69,2 | 79,4 |
| 8 | 02-05-2021 23:08:32 | E170 | D | 68,1 | 72,7 | 83,6 |
| 8 | 03-05-2021 05:54:22 | E190 | D | 65,9 | 70,5 | 80,0 |
| 8 | 03-05-2021 22:47:41 | E170 | D | 65,3 | 68,8 | 79,5 |
| 8 | 03-05-2021 22:49:27 | DH8D | D | 62,5 | 64,2 | 72,0 |
| 8 | 03-05-2021 22:51:10 | DH8D | D | 62,8 | 64,0 | 71,8 |
| 8 | 03-05-2021 22:54:05 | E170 | D | 69,8 | 74,9 | 85,5 |
| 8 | 03-05-2021 22:56:04 | B738 | D | 68,7 | 72,9 | 83,4 |
| 8 | 04-05-2021 22:18:34 | A319 | Α | 70,1 | 74,6 | 83,5 |
| 8 | 04-05-2021 22:59:30 | A21N | Α | 67,7 | 71,9 | 79,8 |
| 8 | 05-05-2021 05:16:33 | ATP | Α | 70,6 | 77,3 | 86,4 |
| 8 | 05-05-2021 05:35:24 | B762 | Α | 71,0 | 76,5 | 84,8 |
| 8 | 05-05-2021 05:51:27 | B752 | Α | 71,0 | 75,5 | 84,2 |
| 8 | 05-05-2021 22:02:46 | B752 | D | 67,2 | 71,4 | 83,2 |
| 8 | 05-05-2021 22:25:27 | B738 | D | 68,1 | 73,0 | 83,0 |
| 8 | 05-05-2021 22:55:33 | E170 | D | 67,4 | 70,6 | 82,1 |

| Nr punktu | Data i made i edamenia | Composited | 0 | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|------------|-----------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 05-05-2021 22:56:54 | DH8D | D | 65,0 | 68,6 | 78,4 |
| 8 | 05-05-2021 22:59:44 | DH8D | D | 62,6 | 64,5 | 74,1 |
| 8 | 05-05-2021 23:01:27 | E190 | D | 67,4 | 71,2 | 81,6 |
| 8 | 05-05-2021 23:09:43 | E170 | D | 69,6 | 74,1 | 86,4 |
| 8 | 05-05-2021 23:12:06 | DH8D | D | 62,2 | 63,5 | 71,8 |
| 8 | 06-05-2021 22:47:53 | B738 | D | 68,7 | 71,8 | 82,7 |
| 8 | 06-05-2021 23:08:22 | E170 | D | 67,7 | 70,4 | 82,1 |
| 8 | 06-05-2021 23:11:01 | E190 | D | 69,6 | 74,6 | 83,9 |
| 8 | 07-05-2021 22:35:45 | B738 | D | 66,9 | 71,1 | 82,2 |
| 8 | 07-05-2021 22:53:38 | E170 | D | 67,0 | 69,8 | 81,1 |
| 8 | 07-05-2021 22:56:25 | E75S | D | 68,1 | 71,8 | 81,9 |
| 8 | 07-05-2021 23:00:13 | E75S | D | 67,4 | 71,5 | 81,1 |
| 8 | 07-05-2021 23:01:37 | E170 | D | 67,9 | 72,0 | 83,3 |
| 8 | 07-05-2021 23:03:22 | E75S | D | 72,1 | 77,3 | 86,3 |
| 8 | 07-05-2021 23:12:13 | E170 | D | 65,8 | 67,4 | 77,0 |
| 8 | 08-05-2021 00:48:03 | A320 | D | 63,6 | 67,6 | 78,8 |
| 8 | 08-05-2021 05:51:57 | B38M | D | 65,4 | 68,4 | 78,6 |
| 8 | 08-05-2021 05:57:57 | E75L | D | 68,6 | 73,4 | 84,2 |
| 8 | 08-05-2021 22:20:47 | B738 | D | 69,0 | 72,2 | 84,7 |
| 8 | 09-05-2021 22:00:11 | E295 | A | 66,7 | 70,7 | 80,5 |
| 8 | 09-05-2021 22:08:32 | B38M | A | 68,7 | 73,4 | 82,3 |
| 8 | 09-05-2021 22:19:47 | A319 | A | 69,3 | 74,3 | 83,9 |
| 8 | 09-05-2021 22:39:19 | A21N | Α | 67,7 | 72,2 | 81,5 |
| 8 | 09-05-2021 22:45:24 | A320 | Α | 67,6 | 70,9 | 80,9 |
| 8 | 09-05-2021 23:19:08 | B38M | Α | 69,3 | 73,8 | 83,1 |
| 8 | 09-05-2021 23:34:57 | B738 | Α | 70,6 | 76,1 | 84,6 |
| 8 | 09-05-2021 23:41:18 | B738 | А | 69,7 | 73,9 | 83,1 |
| 8 | 10-05-2021 05:33:28 | B752 | Α | 69,4 | 73,8 | 83,9 |
| 8 | 10-05-2021 05:35:44 | B752 | Α | 69,3 | 74,6 | 84,1 |
| 8 | 10-05-2021 05:51:01 | B734 | Α | 71,6 | 75,9 | 85,0 |
| 8 | 10-05-2021 22:00:00 | A21N | Α | 69,4 | 73,4 | 81,4 |
| 8 | 10-05-2021 22:02:20 | A21N | Α | 67,1 | 71,3 | 80,7 |
| 8 | 10-05-2021 22:18:38 | A319 | Α | 69,1 | 74,5 | 83,8 |
| 8 | 10-05-2021 22:44:01 | PC12 | Α | 67,5 | 72,6 | 81,8 |
| 8 | 11-05-2021 05:22:54 | ATP | Α | 70,6 | 76,4 | 85,9 |
| 8 | 11-05-2021 05:34:47 | B752 | Α | 69,1 | 74,8 | 84,4 |
| 8 | 11-05-2021 05:38:23 | B763 | Α | 71,8 | 76,2 | 86,8 |
| 8 | 11-05-2021 22:03:43 | B38M | Α | 69,5 | 74,6 | 84,1 |
| 8 | 11-05-2021 22:15:26 | A320 | Α | 70,4 | 75,9 | 85,2 |
| 8 | 11-05-2021 23:04:32 | A21N | Α | 69,8 | 75,2 | 84,2 |
| 8 | 11-05-2021 23:13:56 | GLF5 | Α | 65,1 | 67,3 | 75,6 |
| 8 | 12-05-2021 05:35:42 | ATP | Α | 69,4 | 75,6 | 85,1 |
| 8 | 12-05-2021 05:40:54 | B752 | Α | 70,9 | 75,7 | 86,1 |
| 8 | 12-05-2021 05:57:58 | B762 | Α | 72,4 | 78,2 | 87,8 |
| 8 | 12-05-2021 22:02:35 | E295 | Α | 68,0 | 71,3 | 81,0 |
| 8 | 12-05-2021 22:05:03 | E195 | Α | 70,5 | 77,2 | 85,1 |
| 8 | 12-05-2021 22:21:20 | B38M | Α | 69,5 | 74,2 | 83,3 |
| 8 | 12-05-2021 22:27:21 | A319 | Α | 68,9 | 73,5 | 82,6 |
| 8 | 12-05-2021 22:30:14 | E190 | Α | 69,8 | 74,4 | 83,7 |
| 8 | 12-05-2021 22:33:47 | E75S | Α | 67,0 | 71,7 | 81,8 |
| 8 | 12-05-2021 22:39:37 | B38M | Α | 68,9 | 74,1 | 83,0 |
| 8 | 12-05-2021 22:49:43 | A21N | Α | 68,2 | 73,7 | 82,2 |
| 8 | 12-05-2021 22:53:09 | A21N | Α | 68,5 | 73,1 | 81,9 |
| 8 | 13-05-2021 00:11:19 | A320 | A | 68,7 | 73,6 | 81,9 |
| 8 | 13-05-2021 05:41:00 | ATP | A | 70,1 | 76,7 | 85,2 |
| 8 | 13-05-2021 05:53:07 | B763 | A | 71,2 | 76,7 | 86,9 |
| 8 | 13-05-2021 05:57:00 | E190 | А | 68,8 | 74,1 | 83,3 |

| Mr punktu | | | | 1. | 1. | 1 |
|-----------------------|------------------------|---------|-----------|------------------|-------------------|-------------------------|
| Nr punktu pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} [dB] |
| 8 | 13-05-2021 22:02:52 | E295 | A | 66,8 | 71,2 | 81,5 |
| 8 | 13-05-2021 22:24:20 | A319 | A | | | |
| | 13-05-2021 22:24:20 | | | 69,6 | 75,1 | 83,9 |
| 8 | | A320 | A | 69,1 | 74,0 | 83,3 |
| 8 | 13-05-2021 22:51:04 | A21N | A | 70,2 | 74,7 | 83,2 |
| 8 | 14-05-2021 05:23:05 | ATP | A | 71,0 | 75,7 | 85,2 |
| 8 | 14-05-2021 05:34:04 | B752 | A | 69,5 | 74,9 | 83,7 |
| 8 | 14-05-2021 05:44:00 | B763 | A | 71,3 | 75,5 | 85,0 |
| 8 | 14-05-2021 05:46:34 | A21N | A | 68,0 | 71,9 | 80,6 |
| 8 | 14-05-2021 22:14:53 | B738 | D | 68,8 | 72,2 | 83,1 |
| 8 | 14-05-2021 22:54:53 | DH8D | D | 63,2 | 64,0 | 73,6 |
| 8 | 14-05-2021 22:57:17 | DH8D | D | 62,2 | 64,0 | 71,3 |
| 8 | 14-05-2021 23:01:02 | E170 | D | 72,1 | 76,3 | 86,7 |
| 8 | 14-05-2021 23:04:26 | E190 | D | 69,4 | 72,1 | 82,6 |
| 8 | 14-05-2021 23:07:12 | E170 | D | 68,5 | 71,2 | 82,5 |
| 8 | 14-05-2021 23:17:28 | DH8D | D | 65,4 | 67,2 | 76,6 |
| 8 | 14-05-2021 23:32:09 | B752 | D | 68,8 | 72,5 | 84,7 |
| 8 | 15-05-2021 05:59:02 | B738 | D | 70,8 | 73,9 | 86,1 |
| 8 | 16-05-2021 22:08:34 | E190 | Α | 68,4 | 73,0 | 82,3 |
| 8 | 16-05-2021 22:35:56 | A319 | Α | 70,0 | 74,2 | 83,0 |
| 8 | 16-05-2021 22:38:58 | B38M | Α | 69,2 | 73,4 | 82,3 |
| 8 | 16-05-2021 22:41:05 | A320 | Α | 68,3 | 72,1 | 80,6 |
| 8 | 16-05-2021 22:47:27 | A21N | Α | 68,3 | 72,4 | 80,9 |
| 8 | 16-05-2021 22:53:59 | DH8D | D | 63,6 | 64,3 | 75,4 |
| 8 | 17-05-2021 05:30:13 | B763 | Α | 73,0 | 77,3 | 87,7 |
| 8 | 17-05-2021 05:34:00 | B752 | Α | 71,1 | 75,9 | 85,4 |
| 8 | 17-05-2021 05:44:58 | A21N | Α | 68,9 | 72,6 | 81,9 |
| 8 | 17-05-2021 22:44:38 | DH8D | D | 66,3 | 68,1 | 77,5 |
| 8 | 17-05-2021 22:48:41 | B738 | D | 68,8 | 73,8 | 83,3 |
| 8 | 17-05-2021 22:53:53 | E190 | D | 72,6 | 77,5 | 86,3 |
| 8 | 18-05-2021 22:08:46 | C56X | D | 63,3 | 65,1 | 75,9 |
| 8 | 18-05-2021 22:49:43 | B738 | D | 68,0 | 70,0 | 80,8 |
| 8 | 18-05-2021 23:09:02 | B738 | D | 68,7 | 72,6 | 84,0 |
| 8 | 18-05-2021 23:14:38 | E170 | D | 68,8 | 71,9 | 82,8 |
| 8 | 19-05-2021 22:02:51 | B752 | D | 69,6 | 73,0 | 85,0 |
| 8 | 19-05-2021 22:28:01 | B738 | D | 68,4 | 72,8 | 83,2 |
| 8 | 19-05-2021 22:51:44 | DH8D | D | 64,6 | 66,7 | 76,4 |
| 8 | 19-05-2021 22:56:38 | E190 | D | 69,5 | 72,9 | 83,5 |
| 8 | 19-05-2021 22:59:17 | E170 | D | 67,1 | 68,8 | 80,5 |
| 8 | 19-05-2021 23:00:24 | E170 | D | 66,5 | 69,1 | 81,7 |
| 8 | 19-05-2021 23:01:42 | DH8D | D | 63,4 | 63,9 | 73,8 |
| 8 | 19-05-2021 23:11:33 | E190 | D | 70,7 | 75,0 | 84,8 |
| 8 | 20-05-2021 01:08:05 | P180 | D | 66,5 | 72,7 | 81,5 |
| 8 | 20-05-2021 05:52:09 | B738 | D | 66,7 | 68,5 | 82,5 |
| 8 | 20-05-2021 22:47:48 | B738 | D | 69,7 | 71,5 | 82,9 |
| 8 | 20-05-2021 23:06:52 | E170 | D | 69,3 | 71,7 | 82,3 |
| 8 | 20-05-2021 23:21:45 | E195 | D | 71,5 | 75,1 | 84,5 |
| 8 | 21-05-2021 22:01:33 | A21N | Α | 68,5 | 73,4 | 82,2 |
| 8 | 21-05-2021 22:09:46 | A319 | Α | 68,4 | 73,6 | 82,4 |
| 8 | 21-05-2021 22:25:20 | E195 | А | 70,1 | 73,6 | 82,2 |
| 8 | 21-05-2021 22:48:05 | A320 | А | 68,3 | 72,6 | 80,9 |
| 8 | 21-05-2021 22:51:13 | B38M | A | 69,2 | 73,5 | 81,8 |
| 8 | 22-05-2021 05:30:46 | M28 | A | 68,3 | 72,4 | 81,1 |
| 8 | 22-05-2021 05:41:15 | A21N | A | 67,7 | 72,3 | 80,7 |
| 8 | 22-05-2021 22:30:09 | B738 | D | 68,4 | 71,6 | 84,5 |
| 8 | 23-05-2021 22:25:53 | B738 | D | 67,9 | 71,0 | 83,7 |
| 8 | 23-05-2021 22:54:42 | E190 | D | 70,9 | 75,4 | 86,5 |
| 8 | 23-05-2021 22:56:38 | E75S | D | 68,1 | 70,4 | 83,4 |
| <u> </u> | 20 00 2021 22.00.00 | | | 50,1 | 7.0,-т | 1 50,7 |

| Nr punktu | Data i gode edogeogia | Complet | On a ra sis * | L _{Aeq} | L _{Amax} | L _{AE} |
|-------------|------------------------|---------|---------------|------------------|-------------------|-----------------|
| pomiarowego | Data i godz. zdarzenia | Samolot | Operacja* | [dB] | [dB] | [dB] |
| 8 | 23-05-2021 23:03:39 | E170 | D | 67,8 | 69,9 | 81,4 |
| 8 | 23-05-2021 23:05:32 | DH8D | D | 64,7 | 67,6 | 77,1 |
| 8 | 23-05-2021 23:09:15 | DH8D | D | 63,3 | 64,0 | 74,1 |
| 8 | 23-05-2021 23:15:36 | E170 | D | 70,1 | 73,6 | 84,0 |
| 8 | 23-05-2021 23:17:12 | DH8D | D | 63,1 | 64,0 | 72,1 |
| 8 | 24-05-2021 04:54:57 | B789 | Α | 69,9 | 74,1 | 83,5 |
| 8 | 24-05-2021 05:54:19 | A21N | D | 67,6 | 70,0 | 81,8 |
| 8 | 24-05-2021 22:01:34 | A21N | Α | 68,6 | 72,7 | 82,6 |
| 8 | 24-05-2021 22:06:04 | E295 | Α | 67,9 | 71,9 | 81,5 |
| 8 | 24-05-2021 22:08:27 | A21N | Α | 68,1 | 72,7 | 81,9 |
| 8 | 24-05-2021 22:25:16 | A319 | Α | 69,0 | 76,2 | 86,8 |
| 8 | 24-05-2021 23:12:42 | B788 | Α | 70,2 | 74,1 | 84,8 |
| 8 | 24-05-2021 23:55:13 | PC12 | Α | 66,8 | 71,3 | 80,6 |
| 8 | 25-05-2021 05:35:34 | B762 | Α | 72,3 | 78,0 | 87,2 |
| 8 | 25-05-2021 05:37:50 | B752 | Α | 70,3 | 76,1 | 85,1 |
| 8 | 26-05-2021 22:01:02 | B38M | Α | 68,5 | 72,0 | 81,5 |
| 8 | 26-05-2021 22:26:06 | A319 | Α | 69,1 | 74,0 | 83,1 |
| 8 | 26-05-2021 22:33:44 | A21N | Α | 67,0 | 71,5 | 80,5 |
| 8 | 26-05-2021 23:03:53 | C295 | Α | 67,9 | 71,4 | 80,0 |
| 8 | 27-05-2021 02:24:59 | C295 | Α | 67,9 | 72,1 | 80,2 |
| 8 | 27-05-2021 05:40:27 | B762 | Α | 71,0 | 76,2 | 85,4 |
| 8 | 27-05-2021 05:49:41 | B752 | Α | 69,1 | 73,6 | 83,2 |
| 8 | 27-05-2021 05:55:25 | E190 | А | 69,5 | 73,8 | 82,9 |
| 8 | 27-05-2021 22:00:51 | B752 | D | 67,5 | 69,7 | 82,2 |
| 8 | 27-05-2021 22:30:17 | E55P | D | 63,1 | 64,1 | 76,7 |
| 8 | 27-05-2021 23:05:49 | E75S | D | 69,2 | 71,6 | 83,0 |
| 8 | 27-05-2021 23:23:51 | B38M | D | 65,9 | 67,3 | 78,7 |
| 8 | 28-05-2021 05:31:11 | ATP | Α | 72,9 | 77,4 | 87,0 |
| 8 | 28-05-2021 22:17:28 | C130 | D | 73,1 | 83,7 | 90,3 |
| 8 | 28-05-2021 22:39:44 | B738 | D | 68,6 | 71,1 | 84,0 |
| 8 | 28-05-2021 22:59:14 | E170 | D | 69,7 | 72,5 | 83,2 |
| 8 | 28-05-2021 23:01:11 | E75S | D | 71,7 | 75,7 | 86,3 |
| 8 | 28-05-2021 23:03:05 | E190 | D | 68,9 | 71,4 | 82,5 |
| 8 | 28-05-2021 23:05:05 | DH8D | D | 65,8 | 67,4 | 76,9 |
| 8 | 28-05-2021 23:06:36 | E195 | D | 69,7 | 73,2 | 84,0 |
| 8 | 28-05-2021 23:08:02 | E190 | D | 73,4 | 77,5 | 87,0 |
| 8 | 28-05-2021 23:11:13 | E170 | D | 71,0 | 75,4 | 85,0 |
| 8 | 29-05-2021 00:22:56 | C295 | D | 63,7 | 65,6 | 75,2 |

LEGENDA

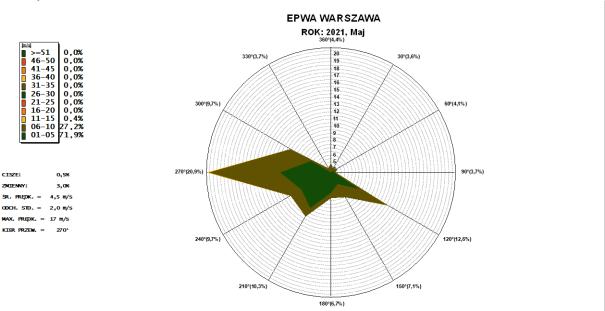
- Samolot typ statku powietrznego
- Operacja: A lądowanie, D start, P przelot
- L_{Aeq} równoważny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- L_{Amax} maksymalny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- L_{AE} ekspozycyjny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- Kolorem niebieskim oznaczono zdarzenia akustyczne, które miały miejsce w czasie gdy nie były spełnione warunki meteorologiczne¹, a także wystąpiły zakłócenia od innych źródeł hałasu.

WARUNKI METEOROLOGICZNE DLA LOTNISKA:

Ustalane na wysokości: 106,51 m n.p.m

| Wielkości ustalane | Wartości maksymalne | Wartości minimalne | Wartości średnie | |
|-------------------------------|------------------------|-----------------------|------------------|--|
| wielkosci ustalarie | w danym miesiącu | w danym miesiącu | miesięczne | |
| Temperatura [°C] | 26,8 | 0,4 | 13,0 | |
| Wilgotność względna [%] | 100 | 30 | 68 | |
| Ciśnienie atmosferyczne [hPa] | 1009,7 | 984,4 | 998,6 | |

Miesięczna róża wiatrów



¹ Warunki meteorologiczne określone w punkcie D "Referencyjnej metodyki wykonywania ciągłych pomiarów poziomów hałasu wprowadzanego do środowiska przez starty, lądowania i przeloty statków powietrznych w związku z eksploatacją lotnisk oraz kryteria lokalizacji punktów pomiarowych" (Załącznik nr 1 do rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 czerwca 2011 r. w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów substancji lub energii w środowisku przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem lub portem).