WYNIKI CIĄGŁYCH POMIARÓW HAŁASU W ŚRODOWISKU

DLA PORTU LOTNICZEGO IM. F. CHOPINA W WARSZAWIE

Nazwa obiektu: Punkt pomiarowy nr 2 "Piaseczno"

Data wykonania pomiaru:

początek: 01 - 02 - 2018 koniec: 28 - 02 - 2018

Lokalizacja punktu pomiarowego: Piaseczno, ul. Tadeusza Kościuszki 5

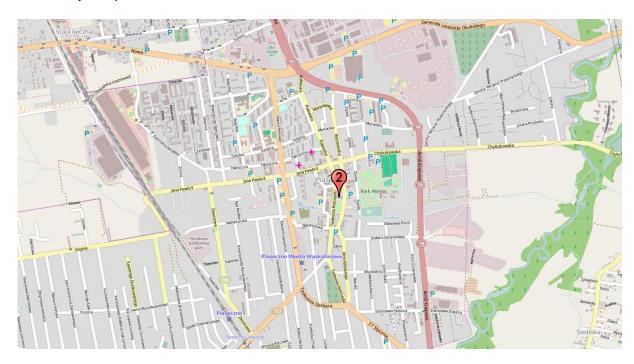
Układ współrzędnych:WGS 84

Szerokość geograficzna: N 52° 04' 25,3"

Długość geograficzna: E 21° 01' 39,5"

Względna wysokość punktu pomiarowego [m]:18

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 1281.1-M24-4180-298/15 z dnia 09.07.2015 r. wydane przez Prezesa Głównego

Urzędu Miar

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

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

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	Lae
Data i godz. Zdarzenia	Jamolot	Орегасја	[dB]	[dB]	[dB]
04 02 2049 06:25:00	B738	D	70,4		86,5
01-02-2018 06:25:09		D	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	75,1	<u> </u>
01-02-2018 07:17:01	SF34		65,6	68,7	79,2
01-02-2018 07:41:26	B738	Α	65,2	66,2	76,0
01-02-2018 08:07:53	AT45	A	64,8	66,4	74,4
01-02-2018 08:15:05	E190	A	64,6	65,3	75,1
01-02-2018 08:26:54	A320	A	67,2	68,9	76,2
01-02-2018 08:34:29	DH8D	A	65,7	66,5	74,7
01-02-2018 08:53:37	E170	A	65,2	68,2	76,9
01-02-2018 09:26:26	E195	A	65,6	67,6	78,1
01-02-2018 10:07:41	E170	A	65,5	67,6	77,0
01-02-2018 10:13:17	CRJ9	Α	65,0	66,3	75,0
01-02-2018 10:42:10	A321	Α	65,3	66,6	74,3
01-02-2018 10:57:05	E170	A	65,5	67,7	74,6
01-02-2018 10:57:35	E170	Α	66,3	68,3	76,3
01-02-2018 11:10:26	B77W	Α	66,6	69,4	80,5
01-02-2018 11:15:16	A332	Α	66,9	69,6	76,4
01-02-2018 11:15:44	A332	Α	64,8	65,3	74,4
01-02-2018 11:43:05	A319	Α	67,6	70,8	79,4
01-02-2018 11:50:41	E170	Α	65,6	66,2	76,8
01-02-2018 11:57:20	E170	D	67,9	70,6	88,6
01-02-2018 12:09:59	A320	Α	65,4	67,4	77,7
01-02-2018 12:14:51	E195	Α	65,4	66,7	78,6
01-02-2018 12:17:08	B788	Α	65,3	67,1	79,3
01-02-2018 12:19:19	B738	Α	67,2	69,4	76,7
01-02-2018 12:24:36	B734	Α	65,7	66,9	76,1
01-02-2018 12:51:08	B788	Α	65,7	66,8	76,1
01-02-2018 13:10:47	B788	Α	65,5	67,6	76,7
01-02-2018 13:35:42	DH8D	Α	65,7	67,3	74,8
01-02-2018 13:38:16	B788	Α	66,4	68,7	78,9
01-02-2018 13:40:48	CRJ9	Α	65,3	66,5	74,3
01-02-2018 13:44:35	B738	Α	64,8	65,7	75,6
01-02-2018 13:46:35	E190	Α	64,9	65,7	75,4
01-02-2018 14:08:40	B788	Α	66,5	67,6	76,5
01-02-2018 14:12:52	B38M	Α	66,7	70,5	76,7
01-02-2018 14:14:47	E170	Α	66,6	68,9	76,6
01-02-2018 14:42:19	B738	Α	68,1	70,6	88,7
01-02-2018 15:14:27	E170	Α	66,5	69,4	76,5
01-02-2018 15:15:03	E170	Α	67,3	70,7	76,8
01-02-2018 15:41:01	B734	Α	65,5	68,0	80,0
01-02-2018 17:34:53	CRJ9	Α	66,8	69,2	77,9
01-02-2018 17:49:01	CRJ9	Α	65,1	65,8	74,7
01-02-2018 17:57:20	A321	Α	69,1	71,2	88,4
01-02-2018 18:07:43	DH8D	Α	65,1	66,1	77,4
01-02-2018 18:22:31	A320	Α	65,5	66,1	74,5
01-02-2018 18:34:05	CRJ9	А	65,7	67,0	78,7
01-02-2018 18:45:57	B734	Α	65,8	66,4	76,6
01-02-2018 18:48:12	DH8D	А	66,1	68,0	77,3
01-02-2018 18:51:42	B738	А	65,8	67,6	78,1
01-02-2018 18:55:30	DH8D	А	66,7	67,8	76,2
01-02-2018 19:05:46	CRJ9	А	66,8	67,9	78,5
01-02-2018 19:12:18	E170	Α	65,8	67,6	77,3
01-02-2018 19:21:06	AN26	A	67,6	71,3	81,9

	<u> </u>				ı .
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
01-02-2018 19:25:43	E170	Α	65,2	66,5	76,6
01-02-2018 20:08:41	A320	Α	68,1	70,3	78,5
01-02-2018 20:10:08	A320	Α	65,7	67,4	78,5
01-02-2018 20:12:21	E170	Α	66,1	67,6	77,8
01-02-2018 20:16:47	B738	Α	66,4	69,3	78,7
01-02-2018 20:27:07	SF34	Α	65,8	67,6	79,1
01-02-2018 20:29:15	E170	Α	71,0	78,6	85,4
01-02-2018 21:01:31	DH8D	Α	66,8	68,1	78,6
01-02-2018 21:31:40	E195	Α	64,8	65,8	73,8
01-02-2018 21:35:25	B738	Α	66,1	68,1	75,7
01-02-2018 21:58:55	E190	Α	65,9	66,5	76,3
02-02-2018 06:31:12	E170	Α	65,7	67,5	76,1
02-02-2018 07:27:23	SF34	D	65,7	67,5	81,9
02-02-2018 07:55:51	B738	Α	66,4	67,5	77,6
02-02-2018 08:22:41	AT45	Α	64,9	65,7	73,9
02-02-2018 08:27:55	A319	Α	65,6	67,7	76,4
02-02-2018 08:32:09	E170	Α	65,2	67,3	75,2
02-02-2018 08:32:26	E170	A	64,9	66,6	74,4
02-02-2018 08:58:45	E195	A	65,7	67,5	77,2
02-02-2018 11:40:56	A320	A	65,3	67,3	74,3
02-02-2018 11:45:15	A319	A	66,8	68,7	78,3
02-02-2018 12:20:26	CRJ9	A	65,5	66,8	75,1
02-02-2018 13:12:11	E170	D	69,5	72,2	83,8
02-02-2018 13:42:35	B77W	D	66,8	68,7	80,2
02-02-2018 13:57:26	E195	D	67,9	72,0	81,2
		D			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
02-02-2018 14:26:46	E170		66,8	69,5	81,4
02-02-2018 14:46:16	E170	D	65,5	66,5	77,6
02-02-2018 14:49:27	CRJ9	D	65,5	68,1	78,9
02-02-2018 14:53:48	E170	D	65,8	69,1	81,1
02-02-2018 15:57:23	A321	D	67,4	69,6	82,7
02-02-2018 16:10:48	A332	D -	71,6	76,2	88,0
02-02-2018 16:36:58	B738	D	69,2	73,1	83,5
02-02-2018 17:39:59	A321	D	68,7	72,1	83,6
02-02-2018 18:10:38	A320	D	67,5	69,5	80,5
02-02-2018 21:28:51	A320	D	66,8	68,5	79,8
03-02-2018 06:44:17	A320	D	68,2	70,3	81,5
03-02-2018 06:49:11	B738	D	68,6	71,9	83,7
03-02-2018 09:47:33	E170	Α	66,4	67,8	77,5
03-02-2018 10:58:20	DH8D	Α	70,2	76,2	85,2
03-02-2018 11:13:19	A320	D	67,0	69,8	82,2
03-02-2018 12:32:33	E195	Α	65,1	66,8	76,6
03-02-2018 12:58:07	A333	Α	65,4	67,8	76,6
03-02-2018 13:00:20	B738	Α	65,8	66,9	76,6
03-02-2018 13:23:14	CRJ9	Α	66,0	66,6	75,0
03-02-2018 13:40:46	B738	Α	66,0	67,0	76,8
03-02-2018 14:04:11	B738	Α	65,6	66,7	77,9
03-02-2018 14:07:03	E170	Α	67,4	69,8	76,9
03-02-2018 14:11:30	B788	Α	65,2	65,7	74,2
03-02-2018 14:16:03	A320	А	66,0	68,7	76,4
03-02-2018 14:34:53	B733	Α	66,2	66,6	75,2
03-02-2018 14:38:15	DH8D	A	67,2	69,5	77,6
03-02-2018 15:30:39	E170	D	66,8	68,4	79,6
03-02-2018 15:35:07	B738	D	69,5	73,6	84,9
03-02-2018 15:54:47	B738	D	69,4	72,6	83,4
03-02-2018 16:11:25	A333	D	71,0	75,9	86,2
03-02-2018 16:15:50	B738	D	71,0	73,7	85,4
03-02-2018 16:19:51	B788	D	68,0	70,0	80,7
00-02-2010 10.13.01	1 2700		00,0	10,0	1 00,7

Color		1		· ·	i .	
03-02-2018 16:03-722	Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq		LAE
0.302.2018 16.67.03				[dB]	[dB]	[dB]
03-02-2018 (16:53:44 B738 D 68.0 70.8 80.8 03-02-2018 (21:46:22 A320 D 69.2 71.3 82.4 04-02-2018 (09:34:33 E170 A 64.5 65.8 74.9 04-02-2018 (10:57:21 DHBD A 70.3 72.7 87.9 04-02-2018 (12:22:20 B77W A 64.7 65.1 73.7 04-02-2018 (12:22:20 B77W A 64.7 65.1 73.7 04-02-2018 (12:22:20 B77W A 64.7 70.4 78.6 04-02-2018 (12:20:95 F21H A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 (12:20:95 F21H A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 (12:20:95 F21H A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 (12:21:15 B738 A 65.8 66.8 77.2 75.2 04-02-2018 (12:21:15 B738 A 65.8 66.8 77.2 75.2 04-02-2018 (12:27:15 B738 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 (12:37:10 SU95 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 (12:37:10 SU95 A 65.8 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 (13:27:10 CRJ) A 65.3 66.3 76.7 04-02-2018 (13:27:10 CRJ) A 65.1 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 (15:27:13 E170 A 65.3 66.3 75.7 04-02-2018 (15:27:13 E170 A 65.3 66.3 75.7 04-02-2018 (15:27:13 E170 A 65.0 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 (15:27:13 E170 A 65.0 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 (15:27:13 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 (15:37:13 E170 A 66.0 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 (15:37:13 E170 A 66.0 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 (15:37:13 E170 A 66.0 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 (15:37:14 E170 A 66.0 66.0 66.0 66.0 66.0 66.0 66.0 6	03-02-2018 16:37:22	A321	D	70,0	72,7	83,0
03-02-2018 21-46-22	03-02-2018 16:47:03	E170	D	65,5	66,5	75,9
04-02-2018 05-03-23 04-02-2018 10-57-21 0H8D A 70.3 72.7 87.9 04-02-2018 11-22-20 B77W A 64.7 66.1 73.7 04-02-2018 12-06-57 A320 A 67.4 70.4 70.4 78.6 04-02-2018 12-06-57 A320 A 67.4 70.4 78.6 04-02-2018 12-27-21 E170 A 66.5 71.2 85.8 04-02-2018 12-27-21 E170 A 66.5 71.2 85.8 04-02-2018 12-27-21 E170 A 66.5 71.2 85.8 04-02-2018 13-32-54 B788 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 13-32-54 B788 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 14-37-10 SU95 A 65.2 66.5 74.2 04-02-2018 14-37-10 CRU9 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15-17-00 CRU9 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15-22-9 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15-37-13 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15-34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 16-03-11 E195 A 66.0 66.0 76.7 76.7 04-02-2018 16-03-11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16-03-16 B190 A 65.4 66.6 75.4 04-02-2018 16-03-16 B190 A 65.5 66.3 75.5 04-02-2018 19-04-04 B190 A 65.7 04-02-2018 19-04-04 B190 A 66.6 04-02-2018 19-04-04 B190 B190 A 66.6 B195 A 66.6 B195 A 66.6 B195 A 66.6 B195 A 6	03-02-2018 16:53:44	B738	D	68,0	70,8	80,8
04-02-2018 10:57-21 DH8D A 70.3 72.7 87.9 04-02-2018 112-20 B77W A 64.7 70.4 78.6 04-02-2018 12:09:55 A320 A 67.4 70.4 78.6 04-02-2018 12:09:55 F2TH A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 12:27:21 E170 A 68.5 71.2 85.8 04-02-2018 12:27:21 E170 A 68.5 77.2 75.2 04-02-2018 12:47:15 B738 A 65.7 67.2 75.2 04-02-2018 13:32:54 B738 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 14:37:10 SU95 A 65.2 66.5 74.2 04-02-2018 15:09:28 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:09:28 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:09:28 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:27:33 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15:27:13 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15:34:50 B738 A 65.2 67.0 76.7 04-02-2018 15:34:50 B738 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:05:14:2 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:05:14:2 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:05:14:2 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 15:05:14:2 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.0 67.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.0 67.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.4 66.6 75.4 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.0 67.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:05:11 E195 A 66.4 66.6 75.4 04-02-2018 18:10:38 D0.40 E170 A 66.4 68.2 76.6 04-02-2018 18:10:38 D18D A 66.7 68.0 75.7 04-02-2018 18:10:38 D18D A 66.7 68.0 75.7 04-02-2018 18:10:38 D18D A 66.4 66.6 75.4 05-02-2018 18:10:38 D18D A 66.4 66.5 76.0 05-02-2018 18:10:38 D18D A 66.4 66.5 77.9 05-02-2018 18:10:38 D18D A 66.1 69.5 77.9 05-02-2018 18:10:38 D18D A 66.5 66.5 77.9 05-02-2018 18:20:38 E170 A 66.6 66.5 77.9 05-02-2018 18:20:38 E170 A 66.6 66.5 77.9 05-02-2018 18:20:38 E170 A 66.5 66.5 77.9 05-02-2018 18:20:38 E170 A 66.5 66.5 77.9 05-02-2018 18:20:38 E195 A 66.0 67.7 06-02-2018 08:23:19 A145 A 66.5 66.5 77.9 06-	03-02-2018 21:46:22	A320	D	69,2	71,3	82,4
04-02-2018 11:22-20 B77W A 64.7 68.1 73.7 04-02-2018 12:06:57 A320 A 67.4 70.4 70.4 78.6 04-02-2018 12:06:57 F2TH A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 12:27:21 B170 A 68.5 71,2 85.8 04-02-2018 12:27:21 B738 A 65.7 67.2 75.2 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 68.8 66.8 77.3 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 66.8 66.8 77.3 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 66.8 66.8 77.3 04-02-2018 15:09-26 E195 A 65.2 66.5 74.2 04-02-2018 15:09-26 E195 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15:09-26 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:22-09 E170 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15:22-09 E170 A 66.0 66.9 75.7 04-02-2018 15:24-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-51 B734 A 65.2 67.0 76.7 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 16:03-11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:03-11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:07-16 E190 A 65.4 66.6 75.4 04-02-2018 19:03-64 E170 A 67.1 68.2 76.6 04-02-2018 19:03-64 E170 A 67.1 68.2 76.6 04-02-2018 19:13-54 E190 A 65.5 66.3 75.5 04-02-2018 21:21-39 B77W A 64.7 66.8 49.9 89.6 04-02-2018 21:21-39 B77W A 64.7 66.4 68.2 76.8 05-02-2018 11:21-39 B77W A 64.7 65.4 74.7 65.4 74.7 65.0 50-22-2018 15:18-18 E170 A 66.4 69.2 76.4 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.3 76.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.1 77.9 60.0 50-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.3 76.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.1 77.9 66.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.7 77.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.7 77.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-02-2018 08:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-02-2018 08:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-0	04-02-2018 09:34:33	E170	Α	64,5	65,8	74,9
04-02-2018 11:22-20 B77W A 64.7 68.1 73.7 04-02-2018 12:06:57 A320 A 67.4 70.4 70.4 78.6 04-02-2018 12:06:57 F2TH A 65.3 67.5 74.3 04-02-2018 12:27:21 B170 A 68.5 71,2 85.8 04-02-2018 12:27:21 B738 A 65.7 67.2 75.2 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 68.8 66.8 77.3 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 66.8 66.8 77.3 04-02-2018 13:32-64 B788 A 65.8 66.8 66.8 77.3 04-02-2018 15:09-26 E195 A 65.2 66.5 74.2 04-02-2018 15:09-26 E195 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15:09-26 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:22-09 E170 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15:22-09 E170 A 66.0 66.9 75.7 04-02-2018 15:24-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34-51 B734 A 65.2 67.0 76.7 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:01-12 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 16:03-11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:03-11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:07-16 E190 A 65.4 66.6 75.4 04-02-2018 19:03-64 E170 A 67.1 68.2 76.6 04-02-2018 19:03-64 E170 A 67.1 68.2 76.6 04-02-2018 19:13-54 E190 A 65.5 66.3 75.5 04-02-2018 21:21-39 B77W A 64.7 66.8 49.9 89.6 04-02-2018 21:21-39 B77W A 64.7 66.4 68.2 76.8 05-02-2018 11:21-39 B77W A 64.7 65.4 74.7 65.4 74.7 65.0 50-22-2018 15:18-18 E170 A 66.4 69.2 76.4 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.3 76.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.1 77.9 60.0 50-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.3 76.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.1 77.9 66.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.7 77.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.7 77.0 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 05-02-2018 18:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-02-2018 08:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-02-2018 08:03-33 P18D A 66.5 66.5 77.9 77.9 06-0	04-02-2018 10:57:21	DH8D	Α	70,3	72,7	87,9
04-02-2018 12-06-57	04-02-2018 11:22:20	B77W		64.7	65.1	73.7
04-02-2018 12-09:55	04-02-2018 12:06:57		Α	· ·	, i	Í
04-02-2018 12-27:21				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,	· ·
04-02-2018 12-47:15 B738 A 65.7 67.2 75.2 04-02-2018 13-32:54 B788 A 65.8 66.8 77.3 04-02-2018 1437:10 SU95 A 65.2 66.5 74.2 04-02-2018 15:09:26 E195 A 66.8 72.0 79.4 04-02-2018 15:17:00 CRJ9 A 65.1 66.4 74.6 04-02-2018 15:17:00 CRJ9 A 65.3 66.3 75.7 04-02-2018 15:27:13 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15:27:13 E170 A 66.0 66.9 76.7 04-02-2018 15:34:50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:34:50 B788 A 65.8 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 15:34:50 B788 A 65.8 66.0 67.0 76.7 04-02-2018 15:34:50 B788 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 15:51:42 B734 A 65.2 67.0 76.3 04-02-2018 16:03:11 E195 A 66.0 66.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:03:11 E195 A 65.0 66.1 76.2 04-02-2018 16:03:11 E190 A 65.4 66.6 67.4 64.0 04-02-2018 10:03:14 E190 A 65.5 66.3 75.5 04-02-2018 10:03:16 E190 A 65.5 66.3 75.5 04-02-2018 20:16:66 A320 A 65.7 68.0 75.7 04-02-2018 21:36:39 E170 A 66.4 68.2 76.8 04-02-2018 21:36:39 E170 A 66.4 68.2 76.8 04-02-2018 21:36:39 E170 A 66.4 68.2 76.8 05-02-2018 11:39 B77W A 64.7 65.4 76.0 05-02-2018 11:39 B77W A 64.7 66.4 68.2 76.8 05-02-2018 11:39 B77W A 64.7 66.4 69.2 76.4 05-02-2018 11:39 B77W A 64.7 66.9 5.4 74.7 05-02-2018 18:21:39 B77W A 64.7 66.9 5.0 05-02-2018 18:21:39 B77W A 64.7 66.9 5.0 05-02-2018 18:22:53 A320 A 65.7 68.0 69.5 70.0 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.2 69.6 77.9 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.3 76.0 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.5 74.0 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.2 69.6 77.9 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.2 69.6 77.9 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.5 74.0 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.5 66.2 69.6 77.9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66.8 68.6 66.5 74.0 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66.8 68.6 66.8 74.0 05-02-2018 08:39:17 E170 A 66.8 68.6 66.5 74.0 05-02-2018 08:39:17 E170 A 66.8 68.6 66.5 74.0 05-02-2018 08:39:17 E170 A 66.8 66.5 67.0 75.0 05-02-2018 08:39:17 E170 A 66.8 66.5 67.7 77.0 05-02-2018 08:39:17 E170 A 66.5 66.5 74.5 06-				,		
04-02-2018 13:32:54 B788						·
04-02-2018 14:37:10 SU95 A 65.2 66.5 74.2				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•	
04-02-2018 15:09:26						·
04-02-2018 15:17:00						Í
04-02-2018 15:22:09						·
04-02-2018 15:27:13					· · · · · · · ·	·
04-02-2018 15:34:50 B788 A 65.8 66.8 75.3 04-02-2018 15:45:31 E195 A 66.0 G7.0 76.7 04-02-2018 15:51:42 B734 A 65.2 G7.0 76.3 04-02-2018 16:03:11 E195 A 65.2 G7.0 76.3 04-02-2018 16:03:11 E195 A 65.2 G7.0 76.3 04-02-2018 16:03:11 E190 A 65.4 G6.6 75.4 04-02-2018 19:00:40 E170 A 67.1 G8.2 76.6 04-02-2018 19:01:54 E190 A 65.5 G6.3 75.5 04-02-2018 19:13:54 E190 A 65.5 G6.3 75.5 04-02-2018 20:16:56 A320 A 65.7 G8.0 75.7 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76.6 B4.9 B9.6 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76.6 B4.9 B9.6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66.4 G8.2 76.8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64.7 G5.4 74.7 05-02-2018 11:21:39 B77W A 66.4 G9.2 76.4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 66.1 G9.2 76.4 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.7 G9.5 B9.5 B9.5 B9.5 B9.5 B9.5 B9.5 B9.5 B						-,
04-02-2018 15:45:31				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,
04-02-2018 15:51:42 B734 A 65,2 67,0 76,3 04-02-2018 16:03:11 E195 A 65,0 66,1 76,2 04-02-2018 16:07:16 E190 A 65,4 66,6 75,4 04-02-2018 19:10:040 E170 A 67,1 68,2 76,6 04-02-2018 19:13:54 E190 A 65,5 66,3 75,5 04-02-2018 20:16:56 A320 A 65,7 68,0 75,7 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 18:10:18 E170 A 66,4 68,2 76,4 05-02-2018 18:10:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:20:35 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A	04-02-2018 15:34:50	B788	A	65,8	66,8	75,3
04-02-2018 16:03:11 E195 A 65,0 66,1 76,2 04-02-2018 16:07:16 E190 A 65,4 66.6 75,4 04-02-2018 19:00:40 E170 A 67,1 68,2 76,6 04-02-2018 19:13:54 E190 A 65,5 66,3 75,5 04-02-2018 21:45:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:45:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 11:21:39 B77W A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:00:38 DHBD A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 19:43:30 DHBD A	04-02-2018 15:45:31	E195	Α	66,0	67,0	76,7
04-02-2018 16:07:16 E190 A 65,4 66,6 75,4 04-02-2018 19:00:40 E170 A 67,1 68.2 76,6 04-02-2018 19:13:54 E190 A 65,5 66,3 75,5 04-02-2018 20:16:56 A320 A 65,7 68.0 75,7 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68.2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 66,4 69,2 76,8 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 66,1 69,2 76,4 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:20:33 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 19:43:30 DH8D A	04-02-2018 15:51:42	B734	Α	65,2	67,0	76,3
04-02-2018 19:00:40 E170 A 67,1 68,2 76,6 04-02-2018 19:13:54 E190 A 65,5 66,3 75,5 04-02-2018 20:16:56 A320 A 65,7 68,0 75,7 04-02-2018 21:36:39 E170 A 66,4 88,2 76,8 04-02-2018 21:36:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:20:33 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:20:33 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DHBD A	04-02-2018 16:03:11	E195	Α	65,0	66,1	76,2
04-02-2018 19:13:54 E190 A 65,5 66,3 75,5 04-02-2018 20:16:56 A320 A 65,7 68,0 75,7 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:20:33 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 66,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 20:48:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 20:48:20:39:20 B738 <td< td=""><td>04-02-2018 16:07:16</td><td>E190</td><td>Α</td><td>65,4</td><td>66,6</td><td>75,4</td></td<>	04-02-2018 16:07:16	E190	Α	65,4	66,6	75,4
04-02-2018 20:16:56 A320 A 65,7 68.0 75,7 04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84.9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68.2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:03:38 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 66,6 65,7 73,6 05-02-2018 18:39:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 20:43:23:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:24:29:39 P180	04-02-2018 19:00:40	E170	Α	67,1	68,2	76,6
04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 66,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CR.9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:19:58 P180 A <td>04-02-2018 19:13:54</td> <td>E190</td> <td>Α</td> <td>65,5</td> <td>66,3</td> <td>75,5</td>	04-02-2018 19:13:54	E190	Α	65,5	66,3	75,5
04-02-2018 21:42:16 B38M A 76,6 84,9 89,6 04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:20:33 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:49:52 CR.J9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:19:38 E170 A	04-02-2018 20:16:56	A320	Α	65,7	68,0	75,7
04-02-2018 21:56:39 E170 A 66,4 68,2 76,8 05-02-2018 14:07:04 E190 A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 15:18:18 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DHBD A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CR,19 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:19:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DHBD A				-		
05-02-2018 11:21:39 B77W A 64,7 65,4 74,7 05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:20:33 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:29:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:11:50 E195 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A				· ·		·
05-02-2018 14:07:04 E190 A 67,0 68,6 76,0 05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 65,7 73,6 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:11:50 E195 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 69,8 66,5 74,2 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9					· · · · · · · ·	, ,
05-02-2018 15:18:18 E170 A 66,4 69,2 76,4 05-02-2018 18:10:38 DH8D A 68,1 69,5 80,1 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:11:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 65,5 67,5 77,7 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		,
05-02-2018 18:10:38 DH8D A 68.1 69.5 80.1 05-02-2018 18:22:53 A320 A 66.2 69.6 77.9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64.6 65.7 73.6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69.7 74.0 82.7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67.0 68.3 76.0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65.5 67.0 75.0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69.8 73.6 83.6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66.1 69.1 79.3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65.9 67.5 77.7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66.8 68.6 76.8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 65.5 66.5 74.2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65.5 66.5 74.5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,	,
05-02-2018 18:22:53 A320 A 66,2 69,6 77,9 05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:109:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:11:50 E195 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:32:19 AT45 A				<i>'</i>	· · · · · · · ·	
05-02-2018 18:39:17 E170 A 64,6 65,7 73,6 05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,5 74,6 06-02-2018 08:46:06 E195 A						·
05-02-2018 19:20:26 AN26 A 69,7 74,0 82,7 05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 65,5 74,2 66,5 74,2 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 75,5 06-02-2018 08:02:31 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:46:06 E195 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>,</td>						,
05-02-2018 19:43:30 DH8D A 67,0 68,3 76,0 05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A						
05-02-2018 20:33:27 B738 A 65,5 67,0 75,0 05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A					•	
05-02-2018 20:48:52 CRJ9 A 69,8 73,6 83,6 05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:33:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A	05-02-2018 19:43:30	DH8D	Α	67,0	68,3	76,0
05-02-2018 21:09:58 P180 A 66,1 69,1 79,3 05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 09:41:02 DH8D A	05-02-2018 20:33:27	B738	Α	65,5	67,0	75,0
05-02-2018 21:11:50 E195 A 65,9 67,5 77,7 05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 11:11:10 E170 A	05-02-2018 20:48:52	CRJ9	Α	69,8	73,6	83,6
05-02-2018 21:19:38 E170 A 66,8 68,6 76,8 06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A	05-02-2018 21:09:58	P180	Α	66,1	69,1	79,3
06-02-2018 06:56:48 DH8D A 64,2 65,5 74,2 06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:11:10 E170 A <td>05-02-2018 21:11:50</td> <td>E195</td> <td>Α</td> <td>65,9</td> <td>67,5</td> <td>77,7</td>	05-02-2018 21:11:50	E195	Α	65,9	67,5	77,7
06-02-2018 07:33:28 B763 A 65,5 66,5 74,5 06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 10:202 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 14:15:17 B788 A	05-02-2018 21:19:38	E170	Α	66,8	68,6	76,8
06-02-2018 07:35:07 CRJ9 A 65,9 67,5 75,5 06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A	06-02-2018 06:56:48	DH8D	Α	64,2	65,5	74,2
06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 66,5 68,1 75,6	06-02-2018 07:33:28	B763	Α	65,5	66,5	74,5
06-02-2018 08:01:33 DH8D A 65,6 66,5 74,6 06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 66,5 68,1 75,6			А			
06-02-2018 08:23:19 AT45 A 65,3 66,2 75,7 06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						
06-02-2018 08:38:43 A320 A 65,5 66,4 75,9 06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						,
06-02-2018 08:42:39 DH8D A 67,5 70,9 77,9 06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						·
06-02-2018 08:46:06 E195 A 73,4 75,8 82,9 06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						
06-02-2018 08:51:34 F100 A 68,1 70,9 77,6 06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6					· · · · · · · ·	,
06-02-2018 08:54:08 E195 A 67,7 71,7 81,5 06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						·
06-02-2018 09:15:52 E195 A 67,0 70,4 77,0 06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						·
06-02-2018 09:41:02 DH8D A 65,3 65,7 75,7 06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						·
06-02-2018 11:11:10 E170 A 66,5 67,9 75,5 06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						
06-02-2018 13:38:54 B788 A 64,6 65,7 73,6 06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6						·
06-02-2018 14:15:17 B788 A 66,5 68,1 75,6 06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6	06-02-2018 11:11:10			•	67,9	75,5
06-02-2018 15:39:43 E195 A 65,0 65,6 74,6	06-02-2018 13:38:54	B788	Α	64,6	65,7	73,6
	06-02-2018 14:15:17	B788	Α	66,5	68,1	75,6
	06-02-2018 15:39:43	E195	Α	65,0	65,6	74,6
06-02-2018 15:46:01 DH8D A 81,6 90,9 97,2	06-02-2018 15:46:01	DH8D	Α	81,6	90,9	97,2

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
06-02-2018 16:46:26	A320	Α	65,7	66,3	74,7
06-02-2018 17:52:46	B738	Α	65,4	65,9	77,1
06-02-2018 18:11:36	A320	Α	65,5	66,4	76,6
06-02-2018 18:51:08	F2TH	Α	65,0	65,8	75,0
06-02-2018 18:52:40	DH8D	Α	65,1	66,1	74,6
06-02-2018 19:16:04	CRJ9	Α	67,1	69,6	77,1
06-02-2018 19:18:33	AN26	Α	69,4	71,5	80,1
06-02-2018 19:21:15	P180	Α	65,8	66,9	77,5
06-02-2018 19:31:30	SF34	A	64,5	65,5	74,0
06-02-2018 20:19:10	A320	A	65,8	67,1	76,9
06-02-2018 20:25:01	A320	A	66,6	67,6	76,6
06-02-2018 20:28:41	SF34	A	72,3	77,3	87,1
		A	,	1	
06-02-2018 21:23:05	E170		65,7	66,4	75,7
06-02-2018 21:39:45	CRJ9	A	65,6	66,7	77,1
07-02-2018 09:11:27	L410	D -	66,3	70,7	84,0
07-02-2018 09:24:17	AN26	D	66,3	68,9	79,3
07-02-2018 10:28:53	B739	D	67,4	69,9	81,7
07-02-2018 10:32:12	A320	D	68,1	70,5	80,4
07-02-2018 11:14:05	A320	D	67,7	70,0	81,8
07-02-2018 11:19:45	E170	D	68,1	71,1	81,5
07-02-2018 11:31:27	E170	D	66,7	68,4	80,1
07-02-2018 11:35:50	CRJ9	D	65,4	66,7	78,6
07-02-2018 11:37:43	E170	D	68,2	70,3	80,2
07-02-2018 11:39:16	E170	D	66,8	69,0	80,6
07-02-2018 11:42:33	B738	D	68,0	71,5	82,5
07-02-2018 13:10:33	E170	D	66,3	68,0	79,5
07-02-2018 13:33:20	E170	D	65,8	66,9	76,6
07-02-2018 13:36:20	B77W	D	69,1	72,8	83,9
07-02-2018 13:55:39	E195	D	68,1	70,5	81,5
	E170	D	65,4	66,0	75,0
07-02-2018 14:32:47	E170	D			,
07-02-2018 14:44:41			65,7	67,3	78,9
07-02-2018 15:13:16	A321	D	69,0	72,5	84,9
07-02-2018 15:15:09	E170	D -	68,9	71,8	81,6
07-02-2018 15:33:46	CRJ9	D	67,0	68,8	80,2
07-02-2018 15:41:01	B738	D	69,3	72,5	84,1
07-02-2018 15:59:16	E170	D	68,0	70,5	81,8
07-02-2018 16:10:08	A333	D	74,1	78,3	87,9
07-02-2018 16:32:49	E170	D	68,4	70,7	81,7
07-02-2018 17:00:09	DH8D	D	65,0	65,6	74,0
07-02-2018 17:14:12	AN26	D	69,6	74,6	85,0
07-02-2018 21:13:58	A320	D	70,3	73,4	84,3
08-02-2018 06:16:15	B738	D	68,2	70,3	81,8
08-02-2018 06:37:04	B738	D	71,4	74,9	86,7
08-02-2018 06:46:00	A321	D	66,2	69,3	78,7
08-02-2018 07:07:37	B738	D	65,9	68,1	78,3
08-02-2018 08:02:25	DH8D	D	65,7	66,0	74,7
08-02-2018 09:24:27	B738	D	70,5	74,0	84,9
08-02-2018 09:28:15	A333	D	71,9	78,3	89,0
08-02-2018 09:56:23	B738	D	71,9	76,3 75,2	86,5
			,		
08-02-2018 11:15:29	E170	D	65,8	67,8	78,6
08-02-2018 11:53:31	E170	A	65,8	68,1	74,8
08-02-2018 12:37:17	B77W	A	67,4	70,5	87,9
08-02-2018 12:45:25	B788	Α	66,0	66,6	76,0
08-02-2018 18:18:25	A321	Α	70,9	74,3	80,4
08-02-2018 18:35:08	DH8D	Α	66,8	67,9	75,8
08-02-2018 19:21:39	AN26	Α	66,0	68,1	77,5
08-02-2018 20:19:20	GLF5	Α	65,5	66,3	76,3

			_	T -	
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
	1		[dB]	[dB]	[dB]
08-02-2018 21:36:24	E170	Α	64,9	66,3	74,0
08-02-2018 21:46:49	B738	Α	67,7	72,4	77,7
08-02-2018 21:53:58	B38M	Α	65,4	67,1	74,5
09-02-2018 07:40:28	DH8D	Α	64,9	65,9	74,9
09-02-2018 09:26:55	E170	Α	72,2	75,5	84,8
09-02-2018 11:55:47	A320	Α	65,4	66,1	75,4
09-02-2018 15:34:28	E195	Α	66,3	66,9	76,3
09-02-2018 15:53:30	E170	Α	66,1	66,8	76,5
09-02-2018 18:53:16	CRJ9	Α	70,9	76,1	84,3
09-02-2018 19:35:42	AN26	Α	67,0	68,4	78,8
09-02-2018 20:08:36	A320	Α	65,8	67,1	75,3
09-02-2018 20:21:00	E190	Α	66,9	69,9	79,5
09-02-2018 20:36:27	E170	Α	65,1	66,3	74,2
09-02-2018 20:48:43	A320	Α	84,3	95,1	100,5
09-02-2018 21:25:34	E195	Α	65,4	67,1	74,9
10-02-2018 09:28:10	DH8D	А	67,6	69,4	78,4
10-02-2018 10:04:59	B738	А	71,7	75,3	83,2
10-02-2018 10:50:54	B733	Α	66,2	67,1	75,2
10-02-2018 11:09:18	E195	Α	65,9	68,5	75,9
10-02-2018 11:57:19	SU95	A	68,4	70,9	89,0
10-02-2018 12:05:13	A320	A	65,0	65,6	76,5
10-02-2018 12:07:52	CRJ9	A	68,7	71,1	77,8
10-02-2018 13:00:05	B738	A	65,4	66,0	74,4
10-02-2018 13:17:32	A333	A	65,4	67,0	74,5
10-02-2018 13:26:25	B788	A	66,6	69,1	79,2
10-02-2018 13:29:23	B738	A	65,4	66,7	77,2
10-02-2018 13:31:42	B738	A	64,4	65,1	73,4
10-02-2018 13:36:43	B788	A	65,7	66,4	76,9
10-02-2018 14:29:40	A319	A	65,6	66,4	76,7
10-02-2018 14:50:51	E170	D	66,5	68,2	80,3
10-02-2018 15:03:12	B738	A	64,8	65,5	74,8
	-				74,6 75.5
10-02-2018 15:09:08	E170 CRJ9	A A	66,0	67,4	- / -
10-02-2018 15:14:22			65,3	67,5	76,5
10-02-2018 15:26:44	E195	A	65,4	65,9	74,9
10-02-2018 15:36:06	A320	A	65,2	67,0	75,2
10-02-2018 15:56:37	E170	A	65,5	67,1	77,8
10-02-2018 16:08:38	CRJ9	A	66,0	66,6	75,1
10-02-2018 17:07:07	A320	A	66,2	67,3	77,3
10-02-2018 17:57:19	DH8D	A	68,0	70,2	87,3
10-02-2018 18:06:35	B788	A	66,1	67,3	75,2
10-02-2018 19:23:18	A321	A	65,3	65,8	74,8
10-02-2018 19:27:22	A320	A	65,3	65,8	74,3
10-02-2018 20:12:42	E170	A	65,5	66,9	75,5
10-02-2018 20:41:12	CRJ9	Α	81,3	83,9	91,7
10-02-2018 21:24:42	E170	Α	65,5	66,2	75,9
10-02-2018 21:34:45	E195	Α	65,9	67,6	80,2
11-02-2018 06:03:40	B733	D	65,9	67,7	75,4
11-02-2018 08:24:18	B738	D	70,0	73,6	84,3
11-02-2018 08:37:20	B738	D	70,3	74,0	84,5
11-02-2018 08:50:11	A320	D	68,9	71,8	82,3
11-02-2018 09:07:37	A333	D	72,2	76,9	87,7
11-02-2018 10:12:52	C295	D	65,4	67,5	78,6
11-02-2018 10:47:33	A320	D	66,9	68,5	78,9
11-02-2018 10:57:19	E170	D	70,1	71,8	87,8
11-02-2018 11:14:17	E170	D	68,5	71,6	81,1
11-02-2018 13:12:24	E195	D	67,5	70,7	80,6
11-02-2018 13:22:12	E170	D	65,2	67,3	78,0
-					

D	T 0 1.				
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
		_	[dB]	[dB]	[dB]
11-02-2018 13:33:33	A332	D	71,6	75,5	87,3
11-02-2018 13:51:31	B77W	D	69,7	74,4	84,8
11-02-2018 13:54:48	E195	D	67,2	71,4	81,2
11-02-2018 14:54:17	CRJ9	D	64,8	66,2	74,8
11-02-2018 15:24:53	A321	D	68,6	71,5	84,1
11-02-2018 15:33:11	B738	D	68,8	73,3	84,1
11-02-2018 15:35:07	E195	D	69,4	73,2	82,8
11-02-2018 21:28:45	A320	D	66,9	70,1	80,7
12-02-2018 06:02:28	B738	D	67,1	69,4	81,1
12-02-2018 10:37:48	B738	D	69,6	72,7	83,5
12-02-2018 10:49:58	A320	D	65,7	68,0	76,8
12-02-2018 11:02:52	A320	D	68,8	71,9	82,0
12-02-2018 11:21:31	GL5T	D	68,8	71,3	80,8
12-02-2018 11:23:37	B738	D	69,4	72,5	82,0
12-02-2018 11:31:35	E170	D	68,1	70,9	82,3
12-02-2018 11:44:41	CRJ9	D	65,9	67,0	77,0
12-02-2018 11:51:07	E170	D	67,7	70,0	81,1
12-02-2018 12:02:11	B738	D	68,3	70,9	81,9
12-02-2018 12:11:44	E170	D	67,2	69,5	80,8
12-02-2018 12:30:53	E170	D	67,0	69,2	79,6
12-02-2018 12:52:52	A321	D	65,6	66,6	76,8
12-02-2018 13:39:00	E170	D	64,5	65,5	73,5
12-02-2018 13:56:59	E170	D	67,6	69,3	81,9
12-02-2018 13:58:42	B77W	D	69,9	73,9	85,9
12-02-2018 14:08:11	E170	D	67,2	69,9	81,5
					•
12-02-2018 14:33:28	E170	D	67,7	69,8	79,7
12-02-2018 14:35:34	E170	D	67,7	71,1	81,7
12-02-2018 14:45:49	CRJ9	D	65,8	67,5	77,9
12-02-2018 14:48:17	E170	D	67,8	69,8	81,0
12-02-2018 14:56:00	E195	D	68,9	71,9	82,5
12-02-2018 15:24:23	B738	D	69,0	71,6	82,8
12-02-2018 15:30:46	A321	D	70,2	72,9	81,9
12-02-2018 16:19:26	A333	D	71,7	76,2	86,0
12-02-2018 17:21:06	A321	D	69,8	72,2	81,8
12-02-2018 17:43:53	A20N	Α	65,7	67,9	75,2
12-02-2018 17:47:23	E170	Α	66,3	68,5	75,3
12-02-2018 17:57:19	A321	Α	68,0	70,8	87,4
12-02-2018 18:07:18	B738	Α	65,0	65,7	75,4
12-02-2018 19:17:10	AN26	Α	67,7	69,5	80,0
12-02-2018 19:17:35	AN26	Α	65,0	66,2	74,0
12-02-2018 19:39:05	A320	Α	65,1	66,1	74,6
12-02-2018 20:21:25	B738	Α	65,9	66,9	77,9
12-02-2018 20:22:36	E170	Α	87,8	95,7	103,9
12-02-2018 20:25:05	SF34	Α	67,0	68,5	76,5
12-02-2018 20:45:30	P180	Α	65,4	66,6	78,0
12-02-2018 20:48:13	CRJ9	Α	69,0	73,4	82,6
12-02-2018 21:30:24	B738	Α	66,1	67,8	76,5
12-02-2018 21:56:56	DH8D	Α	65,4	66,7	74,4
13-02-2018 07:57:30	MD11	Α	65,9	66,7	78,9
13-02-2018 08:29:54	B788	А	65,7	66,3	75,7
13-02-2018 09:15:45	E170	А	67,0	70,9	82,2
13-02-2018 09:51:31	F100	Α	65,5	67,9	74,5
13-02-2018 10:35:44	CRJ9	A	70,9	75,9	82,3
13-02-2018 11:06:42	E170	A	67,6	75,4	88,3
13-02-2018 11:08:42	B77W	A	66,4	72,7	79,8
13-02-2018 11:50:50	E170	A	67,6	73,7	76,6
13-02-2018 12:37:06	B788	A	65,6	66,3	74,6
10 02 2010 12.01.00	1 5700	А	00,0	1 00,0	1 7,0

Defection 1 - 7 to contra	1 0 1 . (0		T .	Τ .
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
13-02-2018 12:53:33	A320	A	66,7	70,5	78,4
13-02-2018 13:50:58	B788	Α	68,0	74,8	80,8
13-02-2018 14:26:03	A320	Α	66,2	67,2	76,2
13-02-2018 14:33:29	B738	Α	65,7	66,7	74,7
13-02-2018 15:46:28	E170	A	65,3	66,4	74,3
13-02-2018 15:49:53	B738	Α	64,9	66,2	74,9
13-02-2018 16:26:30	C295	Α	66,2	67,0	76,6
13-02-2018 16:53:35	A321	Α	77,8	89,1	95,6
13-02-2018 16:58:05	A320	Α	66,1	68,4	77,9
13-02-2018 17:19:29	P180	Α	64,4	65,2	74,8
13-02-2018 17:57:18	SW4	Α	68,2	71,0	87,5
13-02-2018 18:46:38	E170	Α	65,2	65,8	75,2
13-02-2018 19:24:17	AN26	Α	68,1	69,8	81,5
13-02-2018 20:39:20	B738	Α	67,1	70,6	79,9
13-02-2018 20:48:59	DH8D	Α	67,3	68,1	76,8
13-02-2018 20:51:14	E170	Α	65,2	66,3	76,7
13-02-2018 20:56:30	CRJ9	A	64,7	66,1	73,8
14-02-2018 06:08:10	A332	A	65,9	67,8	78,7
14-02-2018 06:26:35	B752	A	66,3	67,8	76,3
14-02-2018 07:59:11	DH8D	A	65,1	66,7	78,5
14-02-2018 08:04:28	B734	A	66,6	67,8	78,1
14-02-2018 10:02:51	A320	A	65,4	68,5	77,1
14-02-2018 10:04:50	B733	A	65,1	66,1	74,6
14-02-2018 11:57:18	C650	A	68,0	74,8	88,6
14-02-2018 12:14:39	B788	A	65,6	66,2	76,4
					•
14-02-2018 12:14:56	B788	A	64,8	65,9	74,4
14-02-2018 12:16:57	B788	A	65,2	66,7	75,2
14-02-2018 12:31:56	A320	A	66,1	67,8	77,9
14-02-2018 12:36:17	B738	A	66,5	68,0	76,9
14-02-2018 12:51:01	B763	A	66,8	68,4	76,8
14-02-2018 15:01:14	M28	A	65,4	65,8	74,4
14-02-2018 15:27:16	E195	A	65,4	65,7	74,4
14-02-2018 15:31:24	B738	A	65,4	66,5	75,4
14-02-2018 15:33:30	E170	А	65,1	66,0	75,1
14-02-2018 15:57:03	E195	А	64,8	65,6	76,3
14-02-2018 16:40:00	B788	А	65,5	66,4	75,0
14-02-2018 18:25:03	E170	Α	65,8	66,4	75,8
14-02-2018 18:30:54	E170	Α	66,8	67,7	75,8
14-02-2018 18:47:45	B738	A	66,8	69,8	76,8
14-02-2018 19:01:47	CRJ9	A	65,6	66,9	76,4
14-02-2018 19:06:11	A320	Α	66,5	68,5	76,9
14-02-2018 19:15:38	SF34	Α	65,1	66,6	76,5
14-02-2018 19:17:00	DH8D	Α	66,5	68,3	78,3
14-02-2018 19:18:32	AN26	Α	68,4	74,4	83,8
14-02-2018 19:42:31	A320	Α	65,5	67,2	76,7
14-02-2018 20:59:09	E170	Α	64,8	66,7	74,3
14-02-2018 21:44:42	P180	Α	65,4	66,8	74,5
15-02-2018 06:44:40	B738	D	69,6	73,7	83,6
15-02-2018 07:18:06	SF34	D	67,8	71,0	77,3
15-02-2018 07:51:47	DH8D	D	65,1	66,4	76,6
15-02-2018 09:37:21	B738	D	68,8	71,8	82,8
15-02-2018 11:25:35	E170	D	67,2	70,0	79,0
15-02-2018 11:33:36	B738	D	68,2	70,2	80,7
15-02-2018 11:39:40	CRJ9	D	65,7	66,5	76,1
15-02-2018 11:46:10	E170	D	66,4	69,0	79,8
15-02-2018 12:09:53	B738	D	66,7	68,2	79,2

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
		_	[dB]	[dB]	[dB]
15-02-2018 13:20:08	E170	D	67,9	70,3	80,9
15-02-2018 13:38:22	B77W	D	70,1	74,2	85,8
15-02-2018 14:01:20	E170	D	66,8	68,3	79,1
15-02-2018 14:25:18	A320	D	68,1	70,7	80,9
15-02-2018 14:36:32	E170	D	66,0	67,3	76,8
15-02-2018 14:48:31	E195	D	69,0	71,2	81,5
15-02-2018 14:54:38	E170	D	67,0	70,0	80,6
15-02-2018 14:59:27	E170	D	66,2	67,4	77,3
15-02-2018 15:03:32	CRJ9	D	65,6	66,7	75,2
15-02-2018 15:05:18	E170	D	67,0	69,4	81,2
15-02-2018 15:06:50	DH8D	D	66,0	68,3	75,5
15-02-2018 15:12:31	A321	D	69,2	72,8	83,7
15-02-2018 15:42:55	B738	D	69,7	73,6	84,5
15-02-2018 16:09:45	B763	D	71,2	74,6	85,0
15-02-2018 16:52:25	E170	D	65,5	66,5	75,9
15-02-2018 16:55:20	A321	D	68,3	70,5	81,7
15-02-2018 17:49:05	B734	D	75,6	85,7	92,3
15-02-2018 17:52:09	C650	D	70,6	74,4	85,6
16-02-2018 08:05:29	E170	D	66,8	69,2	80.8
16-02-2018 10:31:47	+	D		+	,-
16-02-2018 10:31:47	A320	D	65,8	67,6	76,3
	B739		69,7	73,3	83,7
16-02-2018 10:46:12	DH8D	D	66,2	69,4	76,2
16-02-2018 10:58:02	E170	D	66,9	68,0	79,9
16-02-2018 11:20:55	E170	D	68,7	71,9	83,7
16-02-2018 11:47:12	B737	Α	64,6	65,8	74,2
16-02-2018 11:52:48	E75S	Α	65,2	66,2	76,9
16-02-2018 11:59:47	A319	Α	65,5	67,4	75,1
16-02-2018 12:04:26	B738	Α	65,5	66,6	77,2
16-02-2018 12:09:04	A320	A	65,2	66,0	74,8
16-02-2018 12:15:39	E195	Α	64,9	65,9	74,9
16-02-2018 12:17:27	B788	Α	66,4	69,5	76,4
16-02-2018 12:28:37	B734	Α	65,2	67,7	77,0
16-02-2018 12:32:32	DH8D	Α	68,0	71,1	80,5
16-02-2018 13:36:58	B788	Α	64,8	65,9	73,8
16-02-2018 13:37:13	B788	Α	65,1	66,2	74,2
16-02-2018 13:57:36	A321	Α	66,0	71,3	77,8
16-02-2018 13:58:21	A321	Α	67,2	71,1	76,3
16-02-2018 14:01:37	E190	А	66,5	67,4	75,5
16-02-2018 14:13:25	B733	А	65,9	69,1	79,7
16-02-2018 14:22:33	B738	А	65,3	66,3	76,8
16-02-2018 14:36:18	A320	Α	65,5	67,6	78,9
16-02-2018 14:41:22	A319	А	64,4	65.8	73,9
16-02-2018 14:45:36	B788	A	64,9	68,1	77,9
16-02-2018 14:49:16	A320	A	65,7	66,7	76,9
16-02-2018 14:49:10	C295	A	64,8	65,7	74,4
16-02-2018 15:07:18	E190	A	65,2	66,2	74,7
16-02-2018 15:07:35	E190	A	66,2	68,8	79,0
	E190	A		1	
16-02-2018 15:33:51			67,0	69,4	77,0
16-02-2018 15:40:45	E170	A	65,9	67,9	77,4
16-02-2018 15:48:22	CRJ9	A	65,8	68,2	74,9
16-02-2018 18:33:57	E170	A	65,8	67,3	76,9
16-02-2018 18:36:32	CRJ9	A	66,1	69,5	76,1
16-02-2018 18:43:24	E170	Α	66,0	68,4	76,4
16-02-2018 18:56:41	F100	Α	65,1	66,3	76,8
16-02-2018 18:58:56	A320	Α	64,7	66,0	76,5
16-02-2018 19:06:51	E190	Α	66,3	68,9	76,7
16-02-2018 19:08:15	B738	Α	67,3	70,8	77,7

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
16-02-2018 19:08:41	B738	А	66,4	67,9	75,9
16-02-2018 19:32:21	AN26	Α	67,7	70,1	76,7
16-02-2018 19:35:27	P180	A	66,3	67,8	75,8
16-02-2018 20:34:57	B738	Α	66,8	67,8	76,8
16-02-2018 20:41:43	B738	Α	65,0	66,2	74,1
16-02-2018 20:50:19	CRJ9	Α	65,8	67,1	75,3
16-02-2018 21:12:16	A320	Α	65,0	66,1	75,0
16-02-2018 21:15:21	B38M	Α	67,8	69,8	78,6
16-02-2018 21:32:47	E195	Α	66,1	67,7	76,8
16-02-2018 21:35:04	E195	Α	65,6	67,1	75,6
16-02-2018 21:44:38	E170	А	65,1	65,9	74,1
16-02-2018 21:49:08	SF34	Α	64,9	66,0	74,4
17-02-2018 06:27:28	E170	Α	69,9	72,5	81,0
17-02-2018 06:32:47	DH8D	Α	73,2	80,9	82,2
17-02-2018 06:36:05	E195	A	65,6	69,7	78,8
17-02-2018 07:28:53	A320	A	64,8	66,8	76,2
17-02-2018 07:31:08	B763	A	65,6	67,7	77,0
17-02-2018 08:01:17	B738	A	65,4	66,8	74,9
17-02-2018 08:01:17	B788	A	66,9	68,7	84,7
			-		
17-02-2018 08:24:48	DH8D	A	65,1	66,2	77,4
17-02-2018 09:57:24	DH8D	A	66,0	67,1	75,0
17-02-2018 11:08:04	B77W	A	67,0	69,9	81,0
17-02-2018 11:45:26	B738	Α	65,3	66,9	74,4
17-02-2018 11:55:47	CRJ9	Α	65,9	69,2	79,8
17-02-2018 12:11:27	A320	Α	65,6	67,3	76,7
17-02-2018 12:31:18	A333	A	66,3	69,2	82,2
17-02-2018 12:33:47	E195	А	64,8	65,4	73,8
17-02-2018 12:41:54	B788	A	66,8	68,2	76,4
17-02-2018 12:44:34	E170	Α	65,5	67,5	77,2
17-02-2018 12:53:10	B738	Α	66,5	69,8	81,9
17-02-2018 13:05:46	B738	А	65,3	66,7	78,1
17-02-2018 13:11:52	B788	Α	65,6	67,7	78,6
17-02-2018 13:17:01	E170	Α	64,5	65,6	74,1
17-02-2018 13:19:42	B788	Α	66,2	67,4	76,2
17-02-2018 13:35:53	CRJ9	А	69,6	76,3	83,7
17-02-2018 13:38:02	B788	Α	65,2	66,8	79,0
17-02-2018 13:56:18	A319	Α	66,5	67,5	76,0
17-02-2018 13:59:56	P180	Α	65,2	66,7	76,7
17-02-2018 14:04:34	B735	A	64,9	65,8	74,4
17-02-2018 14:56:38	E195	A	65,4	65,9	74,9
17-02-2018 15:28:47	E170	A	65,1	66,0	74,1
17-02-2018 15:37:36	E195	A	67,1	68,3	76,6
17-02-2018 15:45:55	E170	A	68,1	69,6	77,1
	+	D	65,6	67,8	
17-02-2018 16:05:16	A333			1	77,9
17-02-2018 16:11:05	A320	A	65,2	66,3	74,7
17-02-2018 18:02:01	E170	A	65,7	67,5	77,2
17-02-2018 18:34:05	B734	A	70,3	72,1	79,3
17-02-2018 18:34:33	B734	A	65,9	67,2	78,2
17-02-2018 18:37:59	B38M	A	65,5	67,3	79,1
17-02-2018 18:39:27	A320	Α	64,7	66,5	76,1
17-02-2018 18:43:08	E170	Α	65,9	67,4	77,7
17-02-2018 18:53:21	A319	Α	65,9	67,1	75,9
17-02-2018 19:02:17	E170	Α	65,8	66,7	75,8
17-02-2018 19:36:30	B738	А	80,9	90,2	97,0
17-02-2018 21:12:10	E170	Α	79,7	90,6	97,2
17-02-2018 21:38:52	B738	Α	65,4	67,1	75,8

Data i goda, Zdarzania	Complet	Onorosio*	1.	1.	1
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
40.00.0040.00.07.00	E405		[dB]	[dB]	[dB]
18-02-2018 06:27:29	E195	A	65,4	66,5	78,6
18-02-2018 09:27:20	DH8D	A	68,8	72,0	86,2
18-02-2018 09:39:07	A332	A	66,5	67,7	77,9
18-02-2018 10:44:12	B77W	Α	68,3	76,2	85,5
18-02-2018 11:46:05	B737	Α	63,9	65,2	72,9
18-02-2018 11:57:45	CRJ9	Α	65,1	66,6	79,1
18-02-2018 12:27:18	A319	Α	68,9	70,9	86,5
18-02-2018 12:30:09	E170	Α	64,9	65,6	74,0
18-02-2018 13:13:26	B788	A	64,9	66,7	78,8
18-02-2018 13:46:41	A321	А	66,0	67,1	75,0
18-02-2018 13:53:11	B788	А	66,8	71,5	77,6
18-02-2018 14:01:54	B788	Α	65,4	66,6	76,6
18-02-2018 14:11:17	B788	Α	66,5	69,4	78,0
18-02-2018 14:22:09	B733	Α	64,9	66,4	74,9
18-02-2018 15:31:16	E195	Α	65,2	66,7	75,2
18-02-2018 15:38:32	DH8D	Α	66,1	69,7	78,6
18-02-2018 15:41:48	E170	Α	63,9	66,5	73,5
18-02-2018 15:55:24	B734	Α	65,9	66,8	75,9
18-02-2018 16:00:30	A319	Α	64,8	67,1	76,3
18-02-2018 16:02:15	CRJ9	Α	67,2	72,5	80,6
18-02-2018 16:04:55	A321	А	68,1	72,8	80,1
18-02-2018 16:18:24	E190	D	65,9	66,9	74,9
18-02-2018 17:44:33	CRJ9	А	72,9	80,2	88,7
18-02-2018 18:07:24	A321	Α	70,3	73,2	83,7
18-02-2018 18:22:51	E195	Α	68,3	73,2	80,8
18-02-2018 18:44:50	E170	Α	65,3	66,1	74,3
18-02-2018 19:01:04	AT45	A	66,1	67,7	76,5
18-02-2018 19:12:52	F100	A	69,6	74,5	81,1
18-02-2018 19:14:45	DH8D	A	72,0	76,4	83,5
18-02-2018 20:13:35	E170	A	68,9	72,8	80,6
18-02-2018 20:28:58	B738	A	65,6	67,0	76,4
18-02-2018 20:47:14	DH8D	A	69,9	74,4	79,9
18-02-2018 21:10:46	A321	A	66,1	69,2	75,5
18-02-2018 21:15:07	B738	A	73,2	77,4	82,7
18-02-2018 21:52:39	DH8D	A	75,5	81,4	87,5
18-02-2018 21:58:36	DH8D	A	76,4	79,9	88,2
19-02-2018 06:15:49	A332	_	65,5		
	SF34	A D	,	66,3	75,5
19-02-2018 07:27:28 19-02-2018 07:54:06	+		66,0	68,1	82,5
	A321	A	65,1	65,5	75,1
19-02-2018 08:28:22	E190	A	65,3	68,9	74,3
19-02-2018 09:02:47	E190	A	66,0	67,6	75,5
19-02-2018 09:05:41	A320	A	65,1	66,3	77,7
19-02-2018 09:29:35	A320	A	65,4	66,0	74,5
19-02-2018 09:46:53	A320	A	66,0	67,2	76,4
19-02-2018 09:59:04	B38M	A	65,4	67,6	80,5
19-02-2018 10:02:07	DH8D	A	66,0	66,7	75,0
19-02-2018 10:08:42	E175	A	65,5	66,3	74,5
19-02-2018 10:14:57	B738	Α	64,6	65,1	75,0
19-02-2018 10:47:06	A321	Α	65,1	65,9	76,3
19-02-2018 10:54:41	B77W	Α	65,3	66,5	79,3
19-02-2018 11:27:08	A332	Α	67,1	71,3	80,1
19-02-2018 11:29:56	B738	Α	64,9	65,6	74,4
19-02-2018 11:41:11	B734	Α	64,9	65,5	73,9
19-02-2018 11:45:43	B738	Α	68,2	71,3	88,8
19-02-2018 11:53:07	B734	D	66,0	67,2	76,4
19-02-2018 11:57:20	A321	Α	67,5	69,9	88,1
19-02-2018 12:01:41	A320	Α	65,1	66,6	78,5

5					
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
		_	[dB]	[dB]	[dB]
19-02-2018 12:04:01	A319	A	65,5	67,8	76,3
19-02-2018 12:06:13	B788	Α	65,1	66,0	74,2
19-02-2018 12:31:03	A320	Α	83,4	95,3	100,6
19-02-2018 12:38:03	B788	Α	71,6	74,9	81,6
19-02-2018 12:43:44	E170	Α	66,1	66,7	76,9
19-02-2018 12:46:37	DH8D	Α	65,8	66,4	74,8
19-02-2018 12:48:47	A332	Α	66,1	67,6	79,1
19-02-2018 12:53:52	CRJ9	Α	64,7	65,1	73,8
19-02-2018 13:35:54	B788	Α	66,0	67,3	79,2
19-02-2018 13:41:32	B38M	Α	65,7	67,4	79,7
19-02-2018 13:50:07	B735	Α	65,2	66,1	76,0
19-02-2018 14:13:19	DH8D	Α	66,5	67,8	75,5
19-02-2018 14:30:15	A320	Α	73,3	81,1	82,8
19-02-2018 14:31:31	CRJ9	Α	66,2	67,1	75,2
19-02-2018 14:44:55	A321	Α	65,3	65,7	74,8
19-02-2018 15:12:34	CRJ9	Α	65,7	66,3	75,2
19-02-2018 15:14:49	B734	Α	65,5	66,2	75,1
19-02-2018 15:20:49	E195	А	65,3	67,4	78,7
19-02-2018 15:26:39	E195	А	65,4	65,9	75,0
19-02-2018 15:29:37	CL60	Α	64,8	65,2	74,8
19-02-2018 15:40:33	B738	Α	65,6	66,2	74,6
19-02-2018 15:42:46	A321	Α	66,5	68,0	77,3
19-02-2018 15:47:12	E195	А	65,9	69,0	77,0
19-02-2018 16:29:41	A319	Α	65,3	66,9	79,1
19-02-2018 16:36:25	DA42	A	67,8	71,9	77,8
19-02-2018 17:57:18	A321	A	67,5	69,7	86,8
19-02-2018 18:15:40	A321	A	68,5	71,8	81,9
19-02-2018 18:39:07	E170	A	70,1	72,4	80,5
19-02-2018 19:08:32	AN26	A	68,2	70,3	78,6
19-02-2018 20:32:20	A320	A	65,9	68,3	76,7
19-02-2018 21:07:20	A320	D	68.0	71,4	81,8
20-02-2018 06:46:03	A321	D	67,1	68,7	80,4
20-02-2018 00:40:03	A319	D	66,1	· '	,
22 22 22 22 24 44				67,1	78,6
20-02-2018 08:24:44	B738	В	68,8	72,0	83,9
20-02-2018 08:29:05	A320	D	68,7	71,4	83,1
20-02-2018 08:38:12	A320	D	68,2	71,0	82,4
20-02-2018 09:01:13	B763	D	65,7	67,0	77,5
20-02-2018 09:17:31	A333	D	69,4	72,9	84,2
20-02-2018 10:57:30	E170	D	65,9	68,0	78,7
20-02-2018 11:22:31	E170	D	66,8	68,6	81,4
20-02-2018 11:35:36	E170	D	66,0	67,3	79,6
20-02-2018 11:37:19	CRJ9	D	67,2	69,8	81,0
20-02-2018 11:44:31	E170	D	67,9	71,8	82,8
20-02-2018 11:59:54	E170	D	65,3	66,8	76,8
20-02-2018 13:21:23	E195	D	68,6	74,3	82,4
20-02-2018 13:28:59	B77W	D	67,8	73,5	83,1
20-02-2018 13:35:22	E195	D	68,0	73,2	83,0
20-02-2018 13:43:32	E195	D	67,6	71,5	81,9
20-02-2018 13:58:31	A320	D	66,8	69,3	79,8
20-02-2018 14:30:35	E170	D	66,7	70,0	82,3
20-02-2018 14:44:48	E170	D	66,1	69,3	78,4
20-02-2018 15:02:20	E170	D	66,5	69,4	81,6
20-02-2018 15:22:09	E170	Α	64,8	66,1	74,8
20-02-2018 15:53:29	B738	D	68,1	72,0	84,1
20-02-2018 16:06:16	E190	D	67,3	70,0	79,8
20-02-2018 17:05:04	A321	D	67,2	70,1	81,0
20-02-2018 18:20:42	AN28	D	66,3	68,1	79,1
	1	l		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>

				1 .	ı .
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
20-02-2018 18:37:49	B738	D	69,9	72,9	84,4
20-02-2018 19:23:07	A321	D	65,2	66,2	74,7
20-02-2018 19:58:55	DH8D	D	66,4	67,9	77,6
20-02-2018 21:16:29	A320	D	67,1	69,2	80,2
21-02-2018 07:58:40	E170	D	65,4	66,5	76,8
21-02-2018 10:26:39	A320	D	67,0	68,8	80,0
21-02-2018 10:38:01	B738	D	68,1	73,1	82,1
21-02-2018 11:06:36	E170	D	67,1	69,0	80,3
21-02-2018 11:10:06	A320	D	69,1	72,8	82,9
21-02-2018 11:31:33	B738	D	68,0	71,3	81,7
21-02-2018 11:35:38	CRJ9	D	66,0	67,8	80,5
21-02-2018 11:40:34	E170	D	66,9	70,2	81,6
21-02-2018 11:44:55	B738	D	67,6	72,0	83,0
21-02-2018 12:31:40	B763	D	69,9	73,2	83,9
21-02-2018 13:16:27	E170	D	65,9	69,4	80,8
21-02-2018 13:37:52	C295	Α	66,4	67,3	76,8
21-02-2018 13:46:05	B788	А	65,8	68,4	79,1
21-02-2018 13:48:13	B38M	Α	65,0	65,8	75,0
21-02-2018 13:50:26	A321	A	65,1	65,8	78,7
21-02-2018 13:52:36	A20N	A	65,6	67,1	74,6
21-02-2018 14:05:50	BCS1	A	64,9	65,4	73,9
21-02-2018 14:06:03	BCS1	A	65,9	68,8	77,0
21-02-2018 14:18:07	DH8D	A	64,9	66,1	76,4
21-02-2018 14:38:56	E190	A	65,2	66,6	76,0
21-02-2018 14:46:55	B738	A	69,7	77,5	85,3
21-02-2018 14:59:23	B738	A	65,9	67,9	79,4
21-02-2018 14:59:55	B738	A	65,1	69,8	78,4
21-02-2018 15:07:19	B734	A	65,0	65,7	74,0
21-02-2018 15:10:11	B788	A	65,8	67,3	81,3
21-02-2018 15:18:46	E170	A	65,1	65,9	74,6
21-02-2018 15:29:51	E195	A	65,8	67,9	76,2
	DH8D	A	65,2	65,8	74,2
21-02-2018 15:40:03	DH8D		,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	,
21-02-2018 15:43:32		A	66,0	67,4	78,8
21-02-2018 15:43:56	DH8D	A	66,1	68,5	80,8
21-02-2018 15:46:28	E170	A	66,2	67,3	75,7
21-02-2018 15:50:04	DH8D	A	65,8	66,6	74,8
21-02-2018 15:54:36	E195	A	65,7	67,0	78,0
21-02-2018 15:55:22	E195	A	66,1	69,4	75,6
21-02-2018 15:56:39	CRJ9	A	65,3	65,9	76,1
21-02-2018 16:07:44	E190	A	65,7	67,2	79,1
21-02-2018 17:03:33	A320	A	65,3	66,3	77,3
21-02-2018 17:13:05	CRJ9	A	64,8	66,5	75,2
21-02-2018 17:15:12	C295	Α	65,8	67,6	79,6
21-02-2018 17:49:40	E170	Α	65,3	65,9	75,3
21-02-2018 18:27:47	E195	Α	66,3	69,2	75,4
21-02-2018 18:42:28	DH8D	Α	65,8	66,7	75,3
21-02-2018 19:24:53	AN26	Α	66,7	70,0	80,9
21-02-2018 20:10:28	CRJ9	Α	66,3	67,9	78,1
21-02-2018 20:17:46	A320	Α	64,7	65,7	75,5
21-02-2018 20:43:33	A320	Α	66,4	67,5	76,4
21-02-2018 21:23:47	E195	Α	68,2	70,0	78,2
21-02-2018 21:26:28	B734	Α	65,3	67,5	75,3
21-02-2018 21:31:56	B738	Α	65,3	67,4	79,5
22-02-2018 06:02:12	E190	D	67,5	69,0	78,6
22-02-2018 06:34:09	B738	D	70,5	73,8	85,0
22-02-2018 07:36:58	B738	D	66,0	68,6	78,8
22-02-2018 07:46:24	DH8D	D	66,0	68,1	78,6
	1	I.	1	<u> </u>	ı

Detection 1 - 7 to a sets	0	0		T .	
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
22-02-2018 07:56:05	DH8D	D	65,5	66,2	74,5
22-02-2018 09:13:43	A320	D	69,4	73,0	83,2
22-02-2018 09:35:21	A333	D	68,3	72,3	83,6
22-02-2018 09:48:44	B738	D	71,2	76,1	85,4
22-02-2018 11:09:27	E170	D	66,7	68,4	77,9
22-02-2018 11:21:43	B738	D	65,3	67,7	78,7
22-02-2018 11:28:11	CRJ9	D	65,4	66,4	75,4
22-02-2018 11:35:49	E170	D	66,8	69,2	77,9
22-02-2018 11:46:04	E195	D	69,5	73,1	81,8
22-02-2018 13:21:14	E170	D	67,0	69,3	78,8
22-02-2018 13:24:18	E170	D	66,5	70,7	80,1
22-02-2018 13:46:29	E195	D	67,0	68,6	77,8
22-02-2018 13:47:53	B77W	D	70,3	75,5	84,6
22-02-2018 13:54:27	A332	D	72,0	77,3	87,9
22-02-2018 14:00:57	A320	D	67,5	69,3	79,3
22-02-2018 14:29:29	E170	D	66,7	70,5	79,3
22-02-2018 14:33:57	E170	D	66,1	68,2	79,7
22-02-2018 14:52:22	E170	D	66,7	69,3	78,8
22-02-2018 14:54:09	E170	D	66,9	69,0	75,9
22-02-2018 14:58:15	E170	D	67,3	69,8	80,7
22-02-2018 15:12:20	A321	D	67,7	70,1	81,7
22-02-2018 15:21:59	DH8D	D	66,3	66,8	75,4
22-02-2018 15:35:15	B738	D	67,7	69,8	82,5
22-02-2018 16:30:51	E195	D	65,7	66,7	78,5
22-02-2018 16:42:22	E170	D	66,3	68,3	79,0
			-	-	
22-02-2018 17:02:22	A321	D	68,1	70,0	81,1
22-02-2018 21:14:09	A320	D	69,1	72,2	82,9
23-02-2018 06:02:25	B738	D	66,6	67,7	78,6
23-02-2018 07:38:56	B738	D	66,0	66,5	75,0
23-02-2018 10:26:17	A320	D	67,5	69,9	80,3
23-02-2018 10:40:25	B738	D	68,3	71,8	84,1
23-02-2018 10:53:46	E170	D	65,5	66,8	76,7
23-02-2018 11:09:16	E170	D	67,4	70,9	81,9
23-02-2018 11:35:01	CRJ9	D	66,0	67,2	78,0
23-02-2018 11:41:05	E195	D	67,0	71,1	82,0
23-02-2018 12:01:32	E170	D	66,6	68,3	79,9
23-02-2018 12:11:52	E170	D	66,1	68,4	79,1
23-02-2018 12:19:02	E195	D	68,7	71,1	81,5
23-02-2018 13:01:01	E35L	D	66,7	67,9	76,2
23-02-2018 13:29:32	B77W	D	69,8	73,2	85,0
23-02-2018 13:37:27	E170	D	66,3	69,8	81,9
23-02-2018 13:51:38	E170	D	68,0	72,2	82,3
23-02-2018 14:19:01	E195	D	67,9	72,4	82,8
23-02-2018 14:35:36	E170	D	66,4	68,5	81,7
23-02-2018 14:55:56	A320	Α	64,9	65,8	76,7
23-02-2018 15:13:48	CRJ9	Α	65,3	66,5	76,8
23-02-2018 15:26:43	E195	Α	65,5	67,4	79,5
23-02-2018 15:31:20	CRJ9	Α	65,2	66,2	76,3
23-02-2018 15:38:49	E170	Α	65,7	66,6	76,1
23-02-2018 16:28:44	A319	А	77,3	88,3	95,1
23-02-2018 16:33:11	A321	А	65,2	65,7	74,2
23-02-2018 17:07:20	A319	Α	65,5	67,6	77,0
23-02-2018 17:51:24	A320	A	66,3	67,4	77,1
23-02-2018 18:38:32	E170	A	64,9	65,7	73,9
23-02-2018 18:46:55	DH8D	A	65,2	66,0	74,2
23-02-2016 10:40:35	SF34	A	66,9	70,1	80,4
23-02-2018 19:22:18	AN26	A	68,2	70,1	81,2
20 02 2010 10.22.10	,		00,2	10,0	01,2

F 5					
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
23-02-2018 19:26:03	C295	А	66,0	68,5	79,7
23-02-2018 19:56:20	C295	Α	65,5	66,1	75,9
23-02-2018 20:15:16	B738	Α	65,4	66,9	76,2
23-02-2018 20:17:21	SF34	Α	65,7	67,3	76,5
23-02-2018 20:45:10	A320	Α	69,0	71,0	79,8
23-02-2018 21:48:20	E195	Α	66,3	67,7	75,9
24-02-2018 08:25:45	B738	Α	65,8	67,8	76,2
24-02-2018 10:26:06	A320	D	68,4	72,1	82,6
24-02-2018 10:55:18	E170	D	67,7	70,4	88,2
24-02-2018 11:28:25	A320	D	65,8	67,3	78,3
24-02-2018 11:53:47	E170	D	65,8	67,7	79,4
24-02-2018 12:01:35	B738	D	67,7	71,1	81,3
24-02-2018 12:27:40	A332	D	71,2	75,2	86,3
24-02-2018 14:08:12	A319	A	65,6	68,0	75,6
				·	
24-02-2018 15:10:34	E170	A	65,6	66,8	75,2
24-02-2018 15:50:18	CRJ9	A	65,5	66,3	75,5
24-02-2018 17:47:28	A320	A	65,3	67,0	75,8
24-02-2018 17:53:58	E195	A	67,2	71,6	81,4
24-02-2018 18:03:40	E175	Α	64,8	66,4	75,9
24-02-2018 18:21:55	DH8D	Α	65,1	66,9	76,2
24-02-2018 18:22:53	DH8D	Α	68,6	72,3	80,4
24-02-2018 18:41:13	A320	Α	65,0	66,3	74,5
24-02-2018 18:57:17	A319	А	66,0	67,5	75,5
24-02-2018 18:59:24	B738	Α	66,3	69,6	79,5
24-02-2018 19:37:45	CRJ9	Α	64,9	67,3	74,4
24-02-2018 19:50:44	P180	Α	64,8	66,6	77,3
24-02-2018 21:02:31	A320	А	66,7	68,2	75,7
24-02-2018 21:23:57	P180	D	66,4	67,9	77,9
25-02-2018 06:49:29	E195	A	85,0	98,1	102,2
25-02-2018 10:54:53	B77W	A	65,0	66,5	74,0
25-02-2018 10:57:17	A321	A	69,4	72,0	87,1
	-				
25-02-2018 11:47:11	A321	A	66,9	67,7	77,7
25-02-2018 11:57:28	A321	A	66,4	71,2	82,7
25-02-2018 12:13:25	B788	Α	65,9	67,2	75,5
25-02-2018 12:19:36	E170	Α	66,7	68,0	81,2
25-02-2018 12:56:17	B738	Α	67,4	69,7	79,1
25-02-2018 13:04:39	E170	Α	68,9	73,3	78,9
25-02-2018 13:27:29	B788	Α	66,0	67,1	75,1
25-02-2018 15:02:52	B738	Α	65,0	65,9	75,0
25-02-2018 15:47:39	DH8D	Α	70,3	74,8	81,1
25-02-2018 15:53:25	A321	Α	65,9	67,8	75,5
25-02-2018 16:57:20	E190	Α	64,5	65,3	73,6
25-02-2018 17:39:12	E170	Α	66,3	67,3	76,7
25-02-2018 19:11:28	E190	Α	66,8	70,0	75,8
25-02-2018 20:31:58	B734	A	68,4	72,0	79,9
25-02-2018 20:40:57	E170	A	68,1	71,1	77,1
26-02-2018 20:40:37	B738	D	67,0	69,7	80,5
	B739	D		1	
26-02-2018 10:41:12	-		68,2	71,1	77,2
26-02-2018 11:00:07	A320	D	66,7	68,9	79,0
26-02-2018 11:15:59	E170	D	67,1	68,9	79,9
26-02-2018 11:24:57	B738	D	69,1	72,9	81,4
26-02-2018 11:45:55	E170	D	66,0	68,9	81,2
26-02-2018 11:49:37	B734	D	67,5	70,2	82,3
26-02-2018 11:51:24	E195	D	68,5	70,7	81,7
26-02-2018 12:24:30	E170	D	67,3	69,1	79,1
26-02-2018 13:16:07	B734	D	67,4	70,4	80,2
26-02-2018 13:29:11	B77W	D	69,1	73,4	83,5

Color Colo					· ·	
26-02-2018 13-36-28	Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
26-02-2018 13:56:28		_				[dB]
26-02-2018 14:01:18				•	1	76,6
26-02-2018 14:33:37	26-02-2018 13:56:28	E195	D	66,6	69,4	82,6
26-02-2018 14:38:31	26-02-2018 14:01:18	E170	D	66,4	68,1	79,4
26-02-2018 14:48:58	26-02-2018 14:33:37	E170	D	67,9	70,8	81,1
26-02-2018 14:56:28	26-02-2018 14:38:31	E170	D	66,7	69,7	82,6
26-02-2018 14:59:12 E170 D 66.6 68.1 78 26-02-2018 15:33:37 B738 D 68.4 74.0 82 26-02-2018 15:33:37 B738 D 68.4 74.0 82 26-02-2018 15:47:40 A321 D 67.2 71.1 83 26-02-2018 16:34:23 E170 D 66.3 67.9 88 26-02-2018 16:34:23 E170 D 66.3 67.9 88 26-02-2018 16:52:02 A321 D 67.6 70.1 811 26-02-2018 16:52:02 A321 D 67.6 70.1 811 26-02-2018 16:52:02 A320 D 67.1 69.2 81 27-02-2018 06:18:03 B738 D 66.9 67.9 78 27-02-2018 06:40:39 B738 D 69.2 71.5 82 27-02-2018 06:40:39 B738 D 69.2 71.5 82 27-02-2018 06:40:39 A321 D 67.3 69.0 86.2 77.0 66.0 67.2 70.2 70.2 70.2 70.2 70.2 70.2 70.2 7	26-02-2018 14:48:58	E195	D	68,7	71,5	82,5
26-02-2018 15:33:37 B738 D 68.4 74.0 82 26-02-2018 15:47:40 A321 D 67.2 71.1 83 26-02-2018 15:58:56 A333 D 69.8 73.7 85 26-02-2018 16:58:23 E170 D 66.3 67.9 86 26-02-2018 16:52:02 A321 D 67.6 70.1 81 26-02-2018 16:52:02 A320 D 67.1 69.2 81 26-02-2018 21:12:20 A320 D 67.1 69.2 81 27-02-2018 06:18:03 B738 D 66.9 67.9 76 27-02-2018 06:40:39 B738 D 66.9 69.2 71.5 82 27-02-2018 06:40:39 A321 D 67.3 69.0 80.0 27 27-02-2018 06:40:39 A321 D 67.3 69.0 80.0 27 27-02-2018 06:40:40:40 B738 D 66.9 69.1 78 27-02-2018 06:40:40 B738 D 66.9 69.1 78 27-02-2018 08:15:24 B738 D 65.8 67.9 76 27-02-2018 08:15:24 B738 D 65.8 77.2 82 27-02-2018 08:41:14 A320 D 67.8 70.6 81 27-02-2018 09:25:08 A333 D 69.8 74.5 84 27-02-2018 09:25:08 B A333 D 69.8 74.5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66.9 68.0 77 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66.4 67.0 76 27-02-2018 11:20:559 B738 D 66.3 69.2 76 27-02-2018 13:30:28 E170 D 66.0 68.2 76 27-02-2018 13:30:28 E170 D 66.0 68.2 76 27-02-2018 13:30:28 E170 D 66.3 68.8 77.2 70-2-2018 14:40:10 E170 D 66.4 67.0 76 27-02-2018 13:30:28 E170 D 66.3 68.8 77.2 70-2-2018 13:30:25 6 B738 D 66.3 68.8 77.2 70-2-2018 14:40:10 E170 D 66.4 67.0 76 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 72 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 72 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.4 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.9 68.5 66.4 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.3 68.8 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.1 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.5 66.1 77 27-02-2018 14:40:10 E170 D 66.5 66.5 66.1 77 27-02-2018 16:40:27 E170 D 66.5 66.5 66.1 77 28-02-2018 16:40:27 E170 E170 D 66.5 66.5 66.1 77	26-02-2018 14:56:28	E195	D	69,2	72,2	82,6
26-02-2018 15:47:40	26-02-2018 14:59:12	E170	D	66,6	68,1	78,3
26-02-2018 16:34:23	26-02-2018 15:33:37	B738	D	68,4	74,0	82,0
26-02-2018 15:58:56	26-02-2018 15:47:40	A321	D	67,2	71,1	83,3
26-02-2018 16:34:23	26-02-2018 15:58:56		D	•		85,0
26-02-2018 16:52:02	-		D	-	1	80,1
26-02-2018 21:12:20 A320 D 67,1 69,2 81 27-02-2018 06:18:03 B738 D 66,9 67,9 78 27-02-2018 06:40:39 B738 D 69,2 71,15 82 27-02-2018 06:49:39 A321 D 67,3 69,0 80 27-02-2018 06:49:39 A321 D 67,3 69,0 80 27-02-2018 08:15:24 B738 D 66,9 69,1 78 27-02-2018 08:15:24 B738 D 65,8 67,9 78 27-02-2018 09:05:32 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 81 27-02-2018 10:05:59 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 11:30:06:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:30:08:85 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:20:59 B738 D 66,3 </td <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>81,4</td>	-					81,4
27-02-2018 06:18:03 B738 D 66,9 67,9 78 27-02-2018 06:40:39 B738 D 69,2 71,5 82 27-02-2018 06:43:18 SF34 D 64,7 66,0 9 27-02-2018 06:49:39 A321 D 67,3 69,0 80 27-02-2018 08:15:24 B738 D 66,8 67,9 76 27-02-2018 08:41:14 A320 D 68,8 67,9 76 27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 81 27-02-2018 09:25:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 11:38:08 CRJ9 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:30:08 CRJ9 D 66,6 67,9 76 27-02-2018 11:30:08:28 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 13:31:57 B734 D 67,6 67,2 76 27-02-2018 14:05:13 B734 D 66,0				•	1	81,4
27-02-2018 06:40:39 B738 D 69,2 71,5 82 27-02-2018 06:43:18 SF34 D 64,7 66.0 74 27-02-2018 06:49:39 A321 D 67,3 69,0 89,1 76 27-02-2018 07:22:02 SF34 D 66,9 69,1 76 27-02-2018 08:15:24 B738 D 65,8 67,9 76 27-02-2018 09:05:32 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 11:30:26:59 B738 D 66,6 67,9 76 27-02-2018 13:31:57 B77W D 66,1 67,1 69,4 86 27-02-2018 13:31:57 B77W <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>•</td> <td>-</td> <td>78,1</td>	-			•	-	78,1
27-02-2018 06:43:18	-				1	82,4
27-02-2018 06:49:39 A321 D 67,3 69,0 80 27-02-2018 07:22:02 SF34 D 66,9 69,1 78 27-02-2018 08:15:24 B738 D 66,8 67,9 78 27-02-2018 08:41:14 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:55:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:38:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:05:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 66,3 68,2 76 27-02-2018 14:49:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:49:03 A320 D 66,4					•	74,3
27-02-2018 07:22:02 SF34 D 66,9 69,1 78 27-02-2018 08:41:14 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:32 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:38:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 75 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 76 27-02-2018 13:09:25 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:09:25 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:09:03 A320 D 66,3 68,8 72 27-02-2018 14:09:04 E170 D 66,4				•	1	•
27-02-2018 08:15:24 B738 D 65,8 67,9 78 27-02-2018 08:41:14 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 81 27-02-2018 09:25:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:30:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:05:59 B738 D 66,3 69,2 78 27-02-2018 13:05:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:45:013 E170 D 66,4						80,3 78,9
27-02-2018 08:41:14 A320 D 68,8 71,2 82 27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 81 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:36:08 CR,19 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 11:30:08:28 CR,19 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 66,3 68,2 78 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:09:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 72,2 81 27-02-2018 16:515:27 E170			_	•	•	•
27-02-2018 09:05:32 A320 D 67,8 70,6 81 27-02-2018 09:25:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:30:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 75 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:35:57 B77W D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:33:157 B77W D 66,3 68,8 72,2 27-02-2018 14:31:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 76 27-02-2018 14:50:13 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	78,9
27-02-2018 09:25:08 A333 D 69,8 74,5 84 27-02-2018 10:46:54 E195 D 66,9 68,0 77 27-02-2018 11:36:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 76 27-02-2018 13:35:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 66,3 68,8 72 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:47:01 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 16:45:13 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 16:43:27 E170 D 65,8					,	82,2
27-02-2018 10:46:54 E195 D 66.9 68,0 77 27-02-2018 11:38:08 CRJ9 D 65.6 67,9 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,3						81,4
27-02-2018 11:38:08 CRJ9 D 65,6 67,9 76 27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:06:28 E170 D 66,0 68,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 66,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:35:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9				•	•	84,8
27-02-2018 11:40:17 E170 D 66,4 67,0 76 27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 72 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 66,1				-		77,7
27-02-2018 12:05:59 B738 D 66,3 69,2 79 27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 16:15:27 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:49:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:14:49 SF34 D 65,1	27-02-2018 11:38:08	CRJ9	D	65,6	•	76,0
27-02-2018 13:08:28 E170 D 66,0 68,2 78 27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:35:12 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:35:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,2 66,4 77 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1	27-02-2018 11:40:17	E170	D	66,4	67,0	76,8
27-02-2018 13:25:16 B734 D 67,1 69,4 80 27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:49:29:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,1 67,9	27-02-2018 12:05:59	B738	D	66,3	69,2	79,7
27-02-2018 13:31:57 B77W D 67,6 71,3 81 27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:49:10 B738 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 80:01:43 A320 D 66,2	27-02-2018 13:08:28	E170	D	66,0	68,2	78,0
27-02-2018 14:08:03 A320 D 66,3 68,8 77 27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1	27-02-2018 13:25:16	B734	D	67,1	69,4	80,9
27-02-2018 14:13:17 E195 D 68,8 72,2 81 27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 80:0:46 E170 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 80:0:46 E170 D 65,2	27-02-2018 13:31:57	B77W	D	67,6	71,3	81,1
27-02-2018 14:47:00 E170 D 66,4 68,8 78 27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:046 E170 D 65,2	27-02-2018 14:08:03	A320	D	66,3	68,8	77,8
27-02-2018 14:50:13 E170 D 67,5 69,4 81 27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:35:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:01:43:7 B734 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:31:21 B738 A 65,3	27-02-2018 14:13:17	E195	D	68,8	72,2	81,1
27-02-2018 15:15:27 E170 D 65,8 67,4 77 27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 17:49:10 B738 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3	27-02-2018 14:47:00	E170	D	66,4	68,8	78,9
27-02-2018 15:35:12 B738 D 68,3 71,1 82 27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,5	27-02-2018 14:50:13	E170	D	67,5	69,4	81,3
27-02-2018 16:15:27 B738 D 65,2 66,4 77 27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:0:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 12:42:14 B788 A 67,0	27-02-2018 15:15:27	E170	D	65,8	67,4	77,3
27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,5 66,1 75 28-02-2018 12:42:14 B788 A 65,5	27-02-2018 15:35:12	B738	D	68,3	71,1	82,3
27-02-2018 16:39:27 E170 D 65,3 67,0 79 27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,5 66,1 75 28-02-2018 12:42:14 B788 A 67,0	27-02-2018 16:15:27	B738	D	65,2	66,4	77,0
27-02-2018 16:44:30 A321 D 66,9 68,5 80 27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 12:66:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5	27-02-2018 16:39:27	E170	D	65.3	1	79,7
27-02-2018 17:16:49 SF34 D 65,1 66,1 77 27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,5 66,1 75 28-02-2018 12:42:14 B788 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5		A321	D	•	1	80,2
27-02-2018 17:49:10 B738 D 68,8 71,8 82 27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 12:42:14 B788 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				,	1	77,9
27-02-2018 21:23:54 A320 D 66,2 67,9 78 28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	82,9
28-02-2018 07:11:24 SF34 D 66,1 67,5 78 28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•		78,3
28-02-2018 08:00:46 E170 D 65,2 66,5 76 28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74					·	78,6
28-02-2018 08:14:37 B734 D 65,9 67,4 75 28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				-	1	76,6
28-02-2018 10:31:21 B739 D 67,2 70,3 80 28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				,	1	,
28-02-2018 10:57:17 A332 A 68,3 71,2 78 28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74						75,9
28-02-2018 11:23:21 B738 A 65,3 66,2 77 28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	80,8
28-02-2018 11:48:11 A319 A 65,2 66,1 75 28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	78,3
28-02-2018 11:57:20 B738 A 67,0 69,7 87 28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	77,3
28-02-2018 12:06:54 B77W A 65,5 67,1 78 28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	75,2
28-02-2018 12:42:14 B788 A 85,0 96,7 10: 28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74				•	1	87,5
28-02-2018 13:40:58 A319 A 65,5 66,1 74					·	78,9
	28-02-2018 12:42:14	B788	Α	85,0	96,7	102,2
	28-02-2018 13:40:58	A319	Α	65,5	66,1	74,5
28-02-2018 14:17:45 E190 A 69,8 75,3 81	28-02-2018 14:17:45	E190	Α	69,8	75,3	81,5
28-02-2018 15:41:27 E170 A 66,7 68,0 75	28-02-2018 15:41:27	E170	А	66,7	68,0	75,7
28-02-2018 16:23:15 SF34 A 67,1 68,4 77	28-02-2018 16:23:15	SF34	А	67,1	68,4	77,1
28-02-2018 16:48:37 E170 D 65,9 69,7 77	28-02-2018 16:48:37	E170	D	65,9	69,7	77,1

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L _{Amax}	Lae
			[dB]	[dB]	[dB]
28-02-2018 16:53:22	A319	Α	67,0	70,1	76,6
28-02-2018 16:57:43	A321	А	66,0	66,6	76,8
28-02-2018 18:38:11	E170	Α	65,1	67,3	76,3
28-02-2018 19:05:51	A319	А	66,0	67,1	75,0
28-02-2018 19:06:05	A319	А	65,6	66,0	75,1
28-02-2018 19:08:11	AN26	А	70,2	74,6	82,3
28-02-2018 19:17:46	E195	А	65,0	66,5	76,8
28-02-2018 20:02:48	P180	Α	64,5	65,9	75,9
28-02-2018 20:03:11	P180	А	66,2	66,9	75,2
28-02-2018 20:20:53	B738	А	66,4	68,9	76,0
28-02-2018 21:10:49	E195	Α	65,7	66,7	75,3
28-02-2018 21:21:13	B788	Α	65,9	67,7	75,0
28-02-2018 21:34:54	E170	Α	65,4	66,5	75,9
28-02-2018 21:43:44	B738	А	65,1	65,5	75,9
28-02-2018 21:51:47	E170	А	67,2	68,3	76,2

LEGENDA

- Samolot typ statku powietrznego
- Operacja: A lądowanie, D start
- 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 meteorologiczne

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

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	L _{Aeq}	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
01-02-2018 22:05:34	CRJ9	А	64,0	67,2	78,9
01-02-2018 22:15:37	B734	А	65,0	67,0	80,9
01-02-2018 22:47:28	A319	А	64,0	66,9	76,8
01-02-2018 23:07:41	E190	А	63,4	65,4	75,7
01-02-2018 23:46:24	E170	Α	65,0	66,3	75,4
02-02-2018 05:21:07	B763	А	63,7	64,4	73,7
02-02-2018 05:42:14	MD11	А	65,0	68,2	80,7
02-02-2018 22:45:35	E195	D	66,6	68,9	80,4
02-02-2018 22:49:16	E170	D	66,6	69,8	81,9
02-02-2018 22:50:45	E170	D	64,9	66,8	80,0
02-02-2018 22:53:21	E195	D	69,7	74,0	84,9
02-02-2018 23:00:02	B738	D	65,9	67,6	80,7
02-02-2018 23:08:52	E195	D	69,1	72,5	84,2
02-02-2018 23:10:32	B738	D	70,1	74,7	84,7
02-02-2018 23:15:29	E170	D	67,2	69,9	81,5
03-02-2018 22:36:09	E170	D	65,1	67,6	78,7
03-02-2018 22:44:06	E195	D	66,1	67,3	77,8
03-02-2018 22:46:27	E195	D	67,4	72,3	83,6
03-02-2018 22:50:39	E170	D	67,7	72,2	83,8
03-02-2018 23:04:10	E195	D	67,1	69,9	81,6
04-02-2018 22:06:57	A321	A	63,8	64,7	75,3
04-02-2018 22:20:09	E195	A	63,8	65,9	73,3
05-02-2018 05:13:47	B752	A	63,7	65,5	74,1
05-02-2018 05:55:42	A332	A	63,6	65,1	75,0
05-02-2018 22:07:25	E170	A	63,2	64,7	73,2
05-02-2018 22:09:03	B738	A	63,1	64,5	73,5
05-02-2018 22:26:36	B734	A	66,2	67,7	75,2
05-02-2018 22:43:56	A319	A	65,5	69,9	76,2
06-02-2018 01:16:29	P180	A	63,4	66,2	76,6
06-02-2018 05:55:42	MD11	A	64,1	66,1	80,5
06-02-2018 22:21:30	E170	A	65,0	67,5	78,0
06-02-2018 22:45:42	E170	D	65,7	69,1	79,3
06-02-2018 22:49:41	E170	D	66,8	69,7	80,3
06-02-2018 22:51:55	B738	D	66,2	68,7	81,4
06-02-2018 23:07:14	E195	D	68,3	71,1	81,3
06-02-2018 23:09:40	E170	D	64,0	66,0	77,7
07-02-2018 05:32:06	A320	D	65,0	67,2	77,1
07-02-2018 03:32:00	E170	D	64,8	67,8	81,0
07-02-2018 22:50:18	E170	D	64,7	67,6	80,2
07-02-2018 22:54:08	E170	D	64,8	67,4	79,1
07-02-2018 23:08:26	E170	D	66,7	70,3	82,4
07-02-2018 23:13:31	B738	D	65,1	66,8	79,2
08-02-2018 05:27:58	A333	A	65,8	69,3	
	1	A		† · · · · · · · ·	81,8 80.3
08-02-2018 05:53:43 08-02-2018 22:02:38	MD11 DH8D	A	65,2	67,6	80,3
	DH8D	A	63,9 67.5	66,1	73,9
08-02-2018 22:03:16		A	67,5	72,4	80,3 72.5
09-02-2018 05:58:40	A332		63,4	64,5	72,5
09-02-2018 22:03:46	DH8D	A	64,2	65,8	74,6
09-02-2018 22:18:30	B738	A	63,4	64,7	73,4
09-02-2018 22:23:24	B738	A	64,3	66,7	79,0
09-02-2018 22:46:31 09-02-2018 22:54:10	A320	A	65,5	68,5	75,5
	B738	Α	73,0	79,6	84,4

D				T .	
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
			[dB]	[dB]	[dB]
10-02-2018 00:39:24	A321	Α	69,1	71,0	79,9
10-02-2018 23:14:07	B738	D	68,9	72,5	84,1
11-02-2018 05:44:14	A333	A	64,1	66,9	76,2
11-02-2018 22:20:06	B738	D	68,5	74,6	84,0
11-02-2018 22:46:39	E170	D	65,1	69,2	79,4
11-02-2018 22:51:58	B738	D	70,0	75,3	85,6
11-02-2018 23:04:33	E195	D	65,0	68,4	79,4
11-02-2018 23:10:23	E195	D	63,1	64,3	72,6
11-02-2018 23:15:45	E195	D	64,0	67,1	78,0
11-02-2018 23:52:35	E195	D	65,3	69,1	78,5
12-02-2018 02:08:19	P180	D	64,5	67,5	78,3
12-02-2018 03:44:30	P180	А	64,3	69,0	75,4
13-02-2018 05:37:14	A333	Α	64,5	67,3	78,5
13-02-2018 05:58:37	A320	Α	63,3	64,5	73,7
13-02-2018 22:05:18	B738	A	64,9	65,9	78,0
13-02-2018 22:17:06	DH8D	A	63,8	65,1	74,2
14-02-2018 05:55:00	MD11	A	64,7	67,6	80,3
14-02-2018 03:33:00	A320	A	63,2	66,6	74,6
14-02-2018 22:06:39	A320 A321	A	67,8	75,0	80,1
			· ·	·	
14-02-2018 22:10:20	A321	A	62,8	63,4	72,3
14-02-2018 22:14:43	B734	A	64,3	67,2	76,0
14-02-2018 22:16:44	DH8D	A	65,7	68,1	78,2
14-02-2018 22:58:42	E195	D	67,8	71,7	82,0
14-02-2018 23:07:33	E170	D	64,1	67,0	77,9
14-02-2018 23:14:55	E170	D	66,4	69,5	81,0
14-02-2018 23:18:21	E170	D	67,0	70,6	82,3
14-02-2018 23:20:18	B38M	D	65,7	66,8	76,9
14-02-2018 23:28:27	E170	D	64,5	66,7	78,5
14-02-2018 23:32:32	B738	D	66,2	71,1	81,6
15-02-2018 22:11:57	A320	D	67,8	70,3	82,6
15-02-2018 23:02:17	E195	D	66,5	68,7	80,1
15-02-2018 23:03:25	B734	D	64,9	67,1	74,5
15-02-2018 23:03:48	B734	D	67,8	72,1	82,9
15-02-2018 23:06:47	E195	D	68,6	73,3	83,7
15-02-2018 23:11:26	E170	D	64,9	67,5	77,7
15-02-2018 23:44:15	B738	D	68,0	72,6	84,1
16-02-2018 05:58:36	E190	D	67,9	71,6	82,0
16-02-2018 22:05:20	P46T	Α	64,5	65,7	74,9
16-02-2018 22:11:00	B738	Α	65,3	66,3	76,5
16-02-2018 22:14:01	B738	A	64,0	66,3	75,4
16-02-2018 22:38:36	A319	A	71,3	76,4	86,1
16-02-2018 23:18:36	A321	A	63,4	64,7	74,8
16-02-2018 23:28:24	A320	A	63,7	65,1	74,0
17-02-2018 00:26:33		+	,	1	
	A321 E195	A D	66,3	69,1	76,3
17-02-2018 22:52:58	+		68,9	73,0	84,0
17-02-2018 23:10:26	GLF5	A	68,3	74,1	80,4
17-02-2018 23:11:24	GLF5	A	66,5	68,3	76,9
17-02-2018 23:44:57	B738	A	63,0	63,6	73,0
18-02-2018 00:23:34	A321	A	62,6	63,9	72,1
18-02-2018 00:55:39	B738	A	63,5	64,6	73,5
18-02-2018 01:10:26	A321	Α	66,3	67,8	75,3
18-02-2018 01:34:44	A321	Α	63,6	64,6	73,2
18-02-2018 05:29:02	A333	Α	64,2	66,4	78,4
18-02-2018 22:13:44	E170	Α	63,8	65,9	72,8
18-02-2018 22:19:45	B734	Α	64,3	66,0	74,3
18-02-2018 23:12:38	E190	Α	65,1	66,1	75,5
19-02-2018 22:46:31	E170	D	65,0	67,1	78,0

	T	I			
Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
		_	[dB]	[dB]	[dB]
19-02-2018 22:54:11	E195	D	67,8	70,8	82,1
19-02-2018 22:57:46	E195	D	66,8	70,6	80,8
19-02-2018 22:59:42	E195	D	66,8	68,9	80,0
19-02-2018 23:02:55	E170	D	63,7	64,8	74,5
19-02-2018 23:18:42	B738	D	67,7	70,8	83,1
19-02-2018 23:23:44	B38M	D	65,9	67,9	78,0
20-02-2018 00:01:03	A321	D	64,7	66,2	77,0
20-02-2018 05:58:25	B738	D	66,2	68,2	79,6
20-02-2018 22:12:57	B739	D	66,1	69,4	79,9
20-02-2018 22:24:31	B738	D	67,8	71,8	83,0
20-02-2018 22:33:20	B738	D	68,0	70,7	82,0
20-02-2018 22:57:55	E170	D	67,8	70,5	82,0
20-02-2018 22:59:30	E170	D	63,7	66,4	76,0
20-02-2018 23:02:28	B734	D	68,5	71,7	82,6
20-02-2018 23:07:53		D		·	
	E170		64,9	66,8	78,7
20-02-2018 23:13:51	E195	D	67,4	70,9	82,4
21-02-2018 05:21:33	A320	D	68,0	71,4	82,4
21-02-2018 22:45:20	DH8D	А	64,0	64,4	74,0
21-02-2018 22:52:39	E170	D	65,2	67,4	80,4
21-02-2018 22:58:11	E170	D	64,8	66,4	76,2
21-02-2018 23:06:07	E195	D	65,2	66,9	77,5
21-02-2018 23:30:35	B738	D	65,8	67,0	75,8
22-02-2018 22:40:18	B734	D	68,4	71,9	83,3
22-02-2018 22:58:05	E195	D	66,0	68,1	77,8
22-02-2018 23:01:27	E195	D	67,4	70,6	80,8
22-02-2018 23:08:58	E170	D	64,5	66,3	77,9
22-02-2018 23:22:16	B738	D	67,6	71,4	82,3
23-02-2018 22:07:24	E170	Α	65,4	67,9	75,8
23-02-2018 22:16:58	E170	A	64,9	68,4	76,1
23-02-2018 22:27:09	E170	A	65,7	69,0	76,8
23-02-2018 22:51:50	E195	A	64,5	65,5	73,5
				·	·
23-02-2018 23:37:00	A321	A	64,4	65,0	74,4
23-02-2018 23:46:47	A320	A	67,5	69,6	79,5
24-02-2018 22:39:24	A319	A	63,7	64,6	74,1
24-02-2018 22:57:47	DH8D	А	65,1	66,3	75,1
25-02-2018 01:20:58	A321	Α	65,6	69,0	74,6
25-02-2018 01:24:20	A320	А	66,8	69,3	79,8
25-02-2018 03:05:25	B738	D	68,4	72,4	83,2
25-02-2018 05:34:26	A333	Α	63,5	65,5	77,8
25-02-2018 22:07:31	A321	А	64,7	67,3	76,2
26-02-2018 22:25:34	B738	D	68,1	71,0	81,9
26-02-2018 22:47:35	E195	D	67,8	70,8	81,0
26-02-2018 22:52:20	E170	D	63,9	64,9	75,4
26-02-2018 22:54:06	E170	D	66,8	69,3	80,0
26-02-2018 23:01:36	E170	D	63,8	66,2	76,8
26-02-2018 23:03:39	E170	D	64,0	64,7	74,4
26-02-2018 23:06:50	DH8D	D	64,5	67,0	74,4
	E195		-	1	
26-02-2018 23:08:54		D	66,7	69,3	80,7
26-02-2018 23:12:28	B738	D	66,1	68,1	79,5
27-02-2018 22:51:05	B734	D	67,7	72,8	81,4
27-02-2018 23:05:05	E195	D	64,6	66,8	74,1
27-02-2018 23:12:21	B738	D	65,6	67,5	78,6
27-02-2018 23:25:30	E195	D	63,7	65,9	76,7
28-02-2018 22:06:22	DH8D	Α	64,1	66,4	73,7
28-02-2018 22:20:59	B734	Α	65,8	67,8	77,6
28-02-2018 22:41:55	A319	А	63,0	64,7	72,0
28-02-2018 23:28:35	E195	D	66,3	69,4	75,9

Data i godz. Zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L _{Amax}	Lae
			[dB]	[dB]	[dB]
01-03-2018 05:34:01	A333	Α	64,0	66,1	76,0
01-03-2018 05:57:24	MD11	A	65,8	68,4	82,9

LEGENDA

- Samolot typ statku powietrznego
- Operacja: A lądowanie, D start
- 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 meteorologiczne

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 p	ooziom dźwięku
luty 2018r.	Pora dnia	Pora nocy
	L _{AeqD} w dB	L _{AeqN} w dB
1	48,4	41,8
2	47,1	45,9
3	47,2	43,4
4	43,4	39,5
5	41,6	41,4
6	45,0	44,6
7	48,2	44,4
8	46,3	37,8
9	40,7	42,4
10	45,0	39,8
11	47,6	46,1
12	49,2	36,4
13	45,8	39,2
14	44,5	46,1
15	48,3	45,9
16	47,5	42,2
17	46,4	44,3
18	46,0	37,1
19	47,8	46,3
20	48,5	46,4
21	48,0	43,2
22	49,1	44,0
23	47,9	40,8
24	45,6	42,8
25	43,3	35,4
26	48,1	45,9
27	48,6	43,4
28	45,6	41,6

Warunki meteorologiczne dla lotniska:

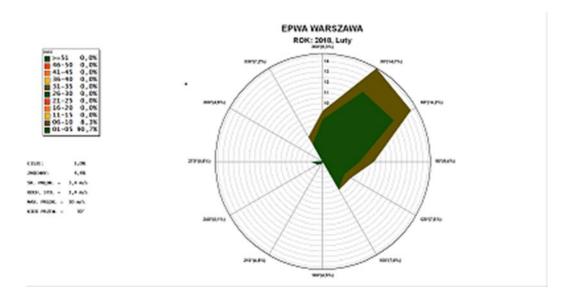
Ustalane na wysokości: 106,51 m n.p.m.

Wielkości ustalane	Wartości maksymalne w danym miesiącu	Wartości minimalne w danym miesiącu	Wartości średnie miesięczne
Prędkość i kierunek wiatru* [m/s /º]			
Temperatura [°C]	5,3	-15,3	-3,2
Wilgotność względna [%]	98	44	80
Ciśnienie atmosferyczne [hPa]	1017,8	988,1	1006,9

stan pogody w okresie wykonywania pomiaru:	
inne spostrzeżenia	

^{*}Dla pomiarów okresowych

W tabelach zawierających zestawienia zdarzeń akustycznych zarejestrowanych w punktach pomiarowych, zaznaczono kolorem niebieskim okresy, w których nie były spełnione 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 w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów poziomów substancji lub energii w środowisku przez zarządzającego drogą, linią kolejową, linią tramwajową, lotniskiem lub portem),a także wystąpiły zakłócenia od innych źródeł hałasu.



15.02.2018r. w godz. 8:59:48 - 9:06:03 nastąpiła przerwa w rejestracji danych z powodów technicznych.