## WYNIKI CIĄGŁYCH POMIARÓW HAŁASU W ŚRODOWISKU

#### DLA PORTU LOTNICZEGO IM. F. CHOPINA W WARSZAWIE

Nazwa obiektu: Punkt pomiarowy nr 3 "Mysiadło"

Data wykonania pomiaru:

początek: 01 - 01 - 2020 koniec: 31 - 01 - 2020

Lokalizacja punktu pomiarowego: Piaseczno, ul. Chabrów

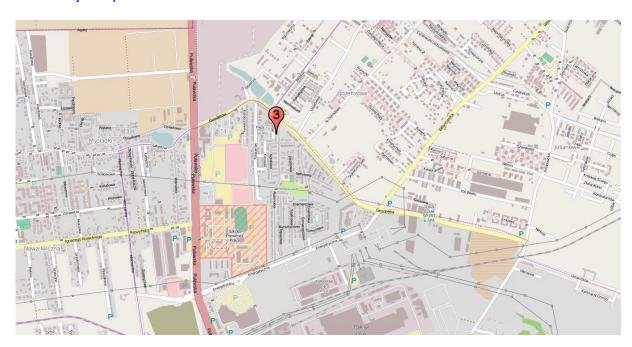
Układ współrzędnych WGS 84

Szerokość geograficzna N 52° 05' 51,6"

Długość geograficzna E 21° 01' 35,7"

Względna wysokość punktu pomiarowego [m]: 5

### 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 1280.2-M24-4480-297/15 z dnia 25.08.2015 r. wydane przez Prezesa Głównego Urzedu Miar

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

Równoważny poziom dźwięku w porze dnia i w porze nocy w odniesieniu do jednej doby, wg wskaźników L<sub>AeqD</sub> i L<sub>AeqN</sub> powodowany przez starty, lądowania i przeloty statków powietrznych

Dzień miesiąca/	Równoważny poziom dźwięku				
Styczeń 2020 r.	Pora dnia	Pora nocy			
	$L_{AeqD}$ w dB	L <sub>AeqN</sub> w dB			
1	58,6	51,7			
2	59,4	52,5			
3	59,8	50,9			
4	59,2	50,1			
5	59,0	51,8			
6	59,6	50,8			
7	59,4	51,5			
8	59,6	51,3			
9	58,1	50,8			
10	59,7	50,6			
11	59,2	49,9			
12	58,7	52,4			
13	59,7	51,4			
14	49,9	48,1			
15	58,4	52,2			
16	59,5	49,8			
17	51,3	48,4			
18	57,3	50,8			
19	58,7	53,2			
20	59,6	52,5			
21	59,5	51,0			
22	59,6	51,9			
23	59,5	51,9			
24	59,6	51,2			
25	59,0	49,7			
26	58,7	53,2			
27	59,7	49,1			
28	50,4	51,0			
29	59,5	53,6			
30	60,1	53,1			
31	59,1	52,3			

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

- L<sub>AeqD</sub> równoważny poziom dźwięku A dla pory dnia (rozumianej jako przedział czasu od godz. 6.00 do godz. 22.00),
- L<sub>AeqN</sub> równoważny poziom dźwięku A dla pory nocy (rozumianej jako przedział czasu od godz. 22.00 do godz. 6.00).

Wyznaczone wartości tych wskaźników dla poszczególnych dni i nocy w styczniu 2020 podano w tabeli powyżej.

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

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

				_		
Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
_			_	[dB]	[dB]	[dB]
3	01-01-2020 06:10:46	A332	Α	73,7	76,8	86,7
3	01-01-2020 06:13:29	E190	А	70,4	74,9	83,4
3	01-01-2020 06:16:20	CRJ9	Α	69,5	71,3	81,0
3	01-01-2020 06:19:11	A320	Α	71,1	72,7	83,1
3	01-01-2020 06:21:12	DH8D	Α	68,9	70,9	79,6
3	01-01-2020 06:23:32	DH8D	А	69,2	70,9	80,7
3	01-01-2020 06:27:16	E195	А	71,7	75,2	84,5
3	01-01-2020 06:49:09	A359	А	70,5	72,9	83,6
3	01-01-2020 07:53:50	DH8D	Α	68,8	70,4	79,6
3	01-01-2020 08:07:36	B738	Α	73,1	77,3	84,8
3	01-01-2020 08:15:10	E170	Α	70,2	72,5	81,4
3	01-01-2020 08:17:29	E170	Α	70,2	73,5	83,0
3	01-01-2020 08:27:23	E195	Α	71,8	75,7	82,9
3	01-01-2020 08:29:10	E195	Α	71,8	74,0	83,5
3	01-01-2020 08:41:06	E170	Α	69,5	71,5	81,0
3	01-01-2020 08:48:58	BCS3	Α	69,1	70,1	78,6
3	01-01-2020 08:52:09	B738	Α	71,3	73,0	83,1
3	01-01-2020 08:54:18	A321	Α	72,2	74,5	84,0
3	01-01-2020 08:56:27	DH8D	Α	68,5	69,9	78,9
3	01-01-2020 09:11:59	CRJ9	Α	68,7	69,8	77,8
3	01-01-2020 09:15:38	DH8D	Α	68,9	70,1	77,9
3	01-01-2020 09:29:01	CRJ9	А	68,9	71,0	80,7
3	01-01-2020 09:32:22	DH8D	Α	67,8	69,0	78,2
3	01-01-2020 09:53:07	A321	Α	71,4	73,8	82,6
3	01-01-2020 09:56:43	B738	Α	72,7	76,3	85,3
3	01-01-2020 09:58:50	CRJ9	Α	70,3	73,7	82,0
3	01-01-2020 10:01:15	B738	Α	70,7	73,4	83,2
3	01-01-2020 10:35:39	E195	Α	73,7	80,5	90,1
3	01-01-2020 10:37:55	A320	Α	69,6	71,4	80,4
3	01-01-2020 10:52:19	A320	Α	71,7	74,8	82,9
3	01-01-2020 10:55:32	B789	Α	72,7	75,6	86,0
3	01-01-2020 10:58:41	B738	Α	71,0	73,1	83,0
3	01-01-2020 11:05:39	E75S	Α	70,4	72,0	81,9
3	01-01-2020 11:07:55	DH8D	Α	69,3	70,7	79,3
3	01-01-2020 11:13:10	B77W	Α	75,0	79,3	88,8
3	01-01-2020 11:16:02	E195	А	70,7	73,9	82,7
3	01-01-2020 11:27:22	E75S	Α	70,4	72,0	81,9
3	01-01-2020 11:30:00	P180	Α	76,2	80,7	91,1
3	01-01-2020 11:32:45	A321	Α	70,7	72,6	81,5
3	01-01-2020 11:34:59	E195	Α	70,9	74,9	83,9
3	01-01-2020 11:37:03	E170	Α	69,9	71,1	80,3
3	01-01-2020 11:40:55	CRJ9	Α	72,3	75,4	83,5
3	01-01-2020 11:42:49	E75S	Α	71,8	74,9	84,3
3	01-01-2020 11:44:58	E190	Α	70,7	71,9	80,7
3	01-01-2020 11:46:59	A20N	Α	70,6	72,8	82,9
3	01-01-2020 11:49:02	DH8D	Α	68,2	70,1	80,0
3	01-01-2020 11:55:33	E170	Α	71,0	73,1	82,8
3	01-01-2020 12:02:46	E195	Α	71,2	73,6	83,5
3	01-01-2020 12:04:52	B789	Α	72,2	75,9	85,8
3	01-01-2020 12:07:20	A320	Α	71,8	75,7	84,8
3	01-01-2020 12:09:18	E75S	Α	70,0	71,9	82,1
3	01-01-2020 12:10:59	B737	Α	71,5	74,5	84,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
_				[dB]	[dB]	[dB]
3	01-01-2020 12:13:06	E195	A	70,1	72,6	81,3
3	01-01-2020 12:15:19	B788	A	73,5	76,4	86,5
3	01-01-2020 12:17:41	A321	A	71,0	73,6	81,8
3	01-01-2020 12:22:14	E190	A	71,5	73,9	83,5
3	01-01-2020 12:24:06	E170	A	70,8	72,9	82,3
3	01-01-2020 12:25:56	A319	A	71,7	73,8	82,9
3	01-01-2020 12:39:16	DH8D	A	68,8	70,9	79,2
3	01-01-2020 12:42:39	E195	A	71,0	74,0	83,3
3	01-01-2020 12:45:33	E195	A	72,1	76,2	84,7
3	01-01-2020 12:47:54	DH8D	A	68,5	71,6	80,5
3	01-01-2020 12:50:08	E75S	A	70,0	73,8	82,1
3	01-01-2020 12:52:06	E190	A	71,3	74,2	82,5
3	01-01-2020 12:54:01	CRJ9	A	70,7	73,0	82,2
3	01-01-2020 12:56:14	A343	A	74,0	78,1	88,1
3	01-01-2020 12:58:59	DH8D	A	72,2	74,7	83,0
3	01-01-2020 13:01:14	A321	A	71,8	74,5	84,6
3	01-01-2020 13:03:10	A321	A	71,7	74,6	84,2
3	01-01-2020 13:05:18	B738	A	73,5	76,1	85,8
3	01-01-2020 13:14:11	B788	A	72,6	75,8	85,6
3	01-01-2020 13:16:24	A321	A	70,8	73,5	82,0
3	01-01-2020 13:18:29	CRJ9	A	71,6	74,6	82,4
3	01-01-2020 13:20:44	E170	A	71,2	73,6	82,7
3	01-01-2020 13:28:31	AT75	A	70,3	73,4	82,1
3	01-01-2020 13:41:40	E195	A	71,3	73,4	83,3
3	01-01-2020 13:43:50	B738	A	72,3	75,0	85,1
3	01-01-2020 13:45:31	BCS1	A	70,7	72,9	82,7
3	01-01-2020 13:47:24	E195	A	71,6	75,5	84,4
3	01-01-2020 13:51:02	CRJ9	A	70,5	72,8	82,0
3	01-01-2020 13:56:24	A343	A	72,0	77,4	86,9
3	01-01-2020 13:58:47	A320	A	70,0	73,1	82,6
3	01-01-2020 14:06:11 01-01-2020 14:22:18	DH8D B738	A A	71,4 72,6	72,8	82,2
3	01-01-2020 14:24:19	DH8D	A	69,9	75,1 72,6	84,6 82,7
3	01-01-2020 14:24:19	B738	A	73,3	78,2	86,5
3	01-01-2020 14:28:47	B738	A	71,7	74,4	84,7
3	01-01-2020 14:36:06	A321	A	71,7	73,1	82,7
3	01-01-2020 14:54:28	B789	A	71,3	75,1	85,7
3	01-01-2020 14:57:09	B737	A	71,9	74,0	84,5
3	01-01-2020 15:00:26	E195	A	71,9	74,6	84,4
3	01-01-2020 15:07:22	E170	A	71,1	73,0	82,2
3	01-01-2020 15:09:46	E195	A	73,6	76,9	85,4
3	01-01-2020 15:12:52	E75S	A	71,0	73,9	83,3
3	01-01-2020 15:15:11	DH8D	A	69,5	71,3	79,5
3	01-01-2020 15:18:10	CRJ9	A	70,5	73,5	82,0
3	01-01-2020 15:22:43	E75S	A	71,8	74,6	83,8
3	01-01-2020 15:24:43	DH8D	A	69,8	71,6	82,3
3	01-01-2020 15:26:56	E190	А	70,9	75,4	84,1
3	01-01-2020 15:29:27	E195	Α	72,4	74,8	84,4
3	01-01-2020 15:32:07	CRJ9	Α	70,5	74,1	83,5
3	01-01-2020 15:34:10	DH8D	А	69,0	71,2	80,5
3	01-01-2020 15:36:15	E75S	А	70,8	72,8	82,5
3	01-01-2020 15:38:11	E195	Α	72,7	76,0	85,5
3	01-01-2020 15:40:09	E75S	А	69,8	72,5	82,3
3	01-01-2020 15:42:18	E170	А	70,7	73,7	83,0
3	01-01-2020 15:44:25	E170	А	69,7	72,6	82,7
3	01-01-2020 15:46:37	A321	А	71,4	73,8	83,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	01-01-2020 15:48:08	B738	A	72,1	75,3	85,1
3	01-01-2020 15:51:14	E75S	Α	71,4	73,7	83,7
3	01-01-2020 15:55:08	DH8D	Α	68,5	70,0	78,9
3	01-01-2020 16:06:15	E190	A	71,7	75,5	85,4
3	01-01-2020 16:14:39	B738	A	72,0	75,7	85,8
3	01-01-2020 16:29:25	A318	A	72,9	78,2	84,9
3	01-01-2020 16:31:56	A319	A	71,0	73,3	82,7
3	01-01-2020 17:10:41	E195	А	72,4	74,4	84,1
3	01-01-2020 17:12:27	A320	Α	69,0	71,1	81,5
3	01-01-2020 17:21:04	A321	Α	71,5	74,0	83,0
3	01-01-2020 17:29:52	A321	А	71,3	74,4	83,1
3	01-01-2020 17:32:44	A321	Α	72,3	75,4	84,8
3	01-01-2020 17:44:29	DH8D	Α	68,2	69,6	77,2
3	01-01-2020 18:02:09	E195	Α	72,1	75,1	84,9
3	01-01-2020 18:17:27	A320	A	71,6	74,1	83,9
3	01-01-2020 18:20:02	CRJ7	A	70,7	73,7	82,5
3	01-01-2020 18:23:47	A321	А	71,1	74,2	82,5
3	01-01-2020 18:25:42	E75S	Α	71,5	74,4	83,2
3	01-01-2020 18:28:03	DH8D	Α	68,7	70,3	79,2
3	01-01-2020 18:30:03	E75S	Α	71,4	74,8	83,7
3	01-01-2020 18:32:01	DH8D	Α	68,5	70,2	78,9
3	01-01-2020 18:34:23	B738	Α	73,8	76,4	86,1
3	01-01-2020 18:36:52	CRJ9	Α	69,5	71,2	81,2
3	01-01-2020 18:39:02	DH8D	Α	68,7	70,4	78,3
3	01-01-2020 18:41:04	CRJ9	Α	69,8	72,2	82,3
3	01-01-2020 18:42:55	DH8D	Α	69,5	71,1	79,9
3	01-01-2020 18:44:51	DH8D	Α	68,9	70,1	79,3
3	01-01-2020 18:46:27	E170	Α	70,9	73,6	82,4
3	01-01-2020 18:48:21	E75S	Α	71,0	74,2	83,3
3	01-01-2020 18:49:57	E195	Α	71,7	74,7	84,9
3	01-01-2020 18:51:51	E75S	Α	70,6	74,0	83,1
3	01-01-2020 18:53:53	A320	Α	70,2	73,1	81,0
3	01-01-2020 18:55:51	E75S	Α	70,0	72,8	81,5
3	01-01-2020 18:58:02	E195	Α	71,8	74,4	83,8
3	01-01-2020 18:59:53	E195	Α	73,6	76,4	85,9
3	01-01-2020 19:01:45	E170	Α	69,9	72,4	82,2
3	01-01-2020 19:03:38	A320	Α	71,5	73,8	83,8
3	01-01-2020 19:05:24	DH8D	Α	69,5	71,3	80,6
3	01-01-2020 19:07:27	DH8D	Α	68,3	69,9	79,1
3	01-01-2020 19:09:06	E75S	Α	70,8	73,1	82,5
3	01-01-2020 19:10:46	E190	Α	70,8	74,2	84,4
3	01-01-2020 19:12:45	C295	Α	71,1	73,2	82,2
3	01-01-2020 19:14:57	B788	Α	71,3	75,4	86,0
3	01-01-2020 19:22:35	E190	Α	71,6	74,8	84,6
3	01-01-2020 19:54:02	B788	Α	72,4	74,9	85,2
3	01-01-2020 20:01:24	A321	Α	70,9	72,4	82,9
3	01-01-2020 20:27:32	E75S	Α	70,5	73,6	82,6
3	01-01-2020 20:37:18	E170	Α	71,3	76,1	84,8
3	01-01-2020 20:40:10	B738	Α	72,7	74,9	85,0
3	01-01-2020 20:44:25	CRJ9	Α	71,6	73,8	82,7
3	01-01-2020 20:46:31	DH8D	Α	71,6	74,3	83,0
3	01-01-2020 20:52:15	E75S	А	71,0	75,2	84,0
3	01-01-2020 20:54:20	E195	A	71,0	74,2	84,0
3	01-01-2020 21:00:04	E75S	А	69,4	72,4	82,0
3	01-01-2020 21:06:00	E195	A	71,3	74,4	83,7
3	01-01-2020 21:11:07	B734	A	75,3	80,6	86,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	01-01-2020 21:14:16	E190	Α	70,6	74,7	84,4
3	01-01-2020 21:16:26	E170	A	71,1	73,4	83,4
3	01-01-2020 21:18:50	CRJ9	Α	69,0	71,4	80,8
3	01-01-2020 21:20:31	B738	Α	71,9	74,5	84,9
3	01-01-2020 21:22:44	B738	Α	72,4	75,9	85,2
3	01-01-2020 21:24:47	B738	Α	72,5	75,3	85,9
3	01-01-2020 21:26:42	E195	Α	72,1	75,5	84,7
3	01-01-2020 21:29:09	B738	Α	71,6	75,4	85,4
3	01-01-2020 21:31:04	CRJ9	А	69,9	71,8	81,7
3	01-01-2020 21:33:04	E170	А	70,4	72,6	82,1
3	01-01-2020 21:35:18	B737	А	72,7	76,1	86,0
3	01-01-2020 21:37:40	A319	Α	71,8	73,3	82,6
3	01-01-2020 21:40:35	E190	Α	71,6	74,7	83,7
3	01-01-2020 21:42:52	DH8D	Α	76,8	80,9	87,9
3	01-01-2020 21:45:50	DH8D	А	75,6	80,6	87,6
3	01-01-2020 21:48:29	E195	А	72,5	75,5	84,5
3	01-01-2020 21:51:07	DH8D	А	69,5	71,4	80,0
3	01-01-2020 21:53:10	DH8D	А	68,8	70,6	80,3
3	01-01-2020 21:54:45	E195	А	73,4	75,8	85,4
3	01-01-2020 21:56:51	DH8D	А	69,2	70,4	80,0
3	01-01-2020 21:58:49	A319	А	71,2	75,6	84,0
3	02-01-2020 06:08:14	A359	А	72,2	76,0	86,5
3	02-01-2020 06:11:11	E190	Α	71,0	74,5	83,8
3	02-01-2020 06:13:38	DH8D	Α	69,7	71,8	80,5
3	02-01-2020 06:16:05	E75S	Α	71,0	73,6	83,8
3	02-01-2020 06:18:22	CRJ9	А	70,0	73,4	82,1
3	02-01-2020 06:20:41	CRJ9	A	70,0	71,4	81,8
3	02-01-2020 06:23:01	E170	А	70,2	73,0	82,5
3	02-01-2020 06:25:18	A320	А	71,9	74,9	84,4
3	02-01-2020 06:27:49	DH8D	А	67,0	67,7	76,0
3	02-01-2020 06:30:01	DH8D	А	69,1	70,6	79,9
3	02-01-2020 06:31:59	B738	А	72,6	76,0	85,8
3	02-01-2020 06:34:17	E195	A	73,6	76,6	85,9
3	02-01-2020 06:36:30	E170	А	70,8	73,2	82,3
3	02-01-2020 06:38:51	E195	А	72,6	76,1	85,2
3	02-01-2020 06:41:03	DH8D	А	69,2	71,5	79,9
3	02-01-2020 06:44:30	B734	А	74,0	78,5	86,1
3	02-01-2020 07:30:21	B738	А	72,4	75,8	85,6
3	02-01-2020 07:58:07	E75S	A	70,7	73,5	83,5
3	02-01-2020 08:02:58	DH8D	A	69,5	70,9	79,5
3	02-01-2020 08:09:05	E195	A	71,5	74,8	83,8
3	02-01-2020 08:12:26	B738	A	72,5	75,3	84,8
3	02-01-2020 08:14:43	E190	A	69,4	74,8	87,3
3	02-01-2020 08:17:05	B738	A	71,7	75,4	84,7
3	02-01-2020 08:19:34	E170	A	70,9	73,5	82,4
3	02-01-2020 08:21:52	DH8D	A	66,9	67,9	76,5
3	02-01-2020 08:24:03	E170	A	69,9	73,1	82,2
3	02-01-2020 08:28:30	E170	A	69,5	71,6	80,0
3	02-01-2020 08:30:48	A319	A	71,5	73,6	84,0
3	02-01-2020 08:35:05	E75S	A	69,6	71,6	81,4
3	02-01-2020 08:39:56	E75S	A	70,0	72,7	81,5
3	02-01-2020 08:42:37	A320	A	71,9	74,5	84,2
3	02-01-2020 08:45:35	DH8D	A	68,0	69,2	77,6
3	02-01-2020 08:51:29	A320	A	72,6	76,1	85,9
3	02-01-2020 08:54:05	E75S	A	69,4	70,1	81,4

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego			. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	02-01-2020 09:02:10	E195	Α	69,5	70,8	80,0
3	02-01-2020 09:04:21	E75S	А	69,5	72,0	81,0
3	02-01-2020 09:06:57	E195	Α	72,1	74,5	83,6
3	02-01-2020 09:10:34	DH8D	Α	68,5	69,6	78,5
3	02-01-2020 09:17:39	CRJ9	Α	68,1	69,6	80,2
3	02-01-2020 09:20:22	DH8D	Α	69,7	71,2	80,1
3	02-01-2020 09:22:58	DH8D	Α	68,4	70,0	78,4
3	02-01-2020 09:27:30	CRJ9	Α	69,8	72,1	81,8
3	02-01-2020 09:29:49	A320	Α	71,4	74,3	84,1
3	02-01-2020 09:32:03	CRJ9	Α	70,5	73,1	82,2
3	02-01-2020 09:34:14	E195	Α	70,5	73,0	82,8
3	02-01-2020 09:36:27	CRJ9	Α	70,2	72,9	81,9
3	02-01-2020 09:38:47	A321	Α	69,6	71,9	81,6
3	02-01-2020 09:44:17	DH8D	Α	68,4	69,6	78,8
3	02-01-2020 09:47:42	CRJ9	Α	69,8	72,5	80,6
3	02-01-2020 09:49:48	E195	A	72,5	75,0	83,9
3	02-01-2020 10:02:24	B738	A	71,8	75,5	84,8
3	02-01-2020 10:05:34	B738	A	70,5	73,1	83,3
3	02-01-2020 10:03:34	A321	A	72,7	74,9	84,5
3	02-01-2020 10:16:57	DH8D	A	69,7	71,6	80,9
3	02-01-2020 10:10:37	A321	A	72,5	71,0	85,1
3	02-01-2020 10:38:28	E195	A	72,1	74,8	84,1
3	02-01-2020 10:33:28	C295	A	70,0	•	82,6
3	02-01-2020 10:41:42	A321	A	71,0	75,4	84,5
3		A321	A	71,8	74,9	
	02-01-2020 10:53:25		+		75,9	84,1
3	02-01-2020 10:58:30	E170	A	70,4	72,5	80,8
3	02-01-2020 11:01:39	B77W	A	73,2	77,3	87,2
3	02-01-2020 11:09:06	E190	A	71,1	74,3	83,4
3	02-01-2020 11:11:28	B738	A	71,7	73,9	82,5
3	02-01-2020 11:13:42	DH8D	A	68,5	70,5	78,5
3	02-01-2020 11:21:03	M28	A	69,4	71,5	78,4
3	02-01-2020 11:34:38	B789	A	71,3	74,0	83,6
3	02-01-2020 11:37:34	B737	A	71,6	76,1	83,3
3	02-01-2020 11:41:07	A21N	A	69,0	70,9	80,5
3	02-01-2020 11:47:57	DH8D	A	68,8	69,5	77,8
3	02-01-2020 11:50:00	A319	A	70,3	73,1	82,6
3	02-01-2020 11:52:19	CRJ9	A	69,5	72,0	81,0
3	02-01-2020 11:54:38	E170	A	68,9	70,6	79,7
3	02-01-2020 11:58:11	A320	A	72,7	75,8	85,0
3	02-01-2020 12:02:48	A321	A	71,6	74,6	84,2
3	02-01-2020 12:05:04	B737	A	71,6	75,1	83,9
3	02-01-2020 12:09:04	A321	A	70,8	72,9	82,5
3	02-01-2020 12:11:54	E190	A	71,7	75,0	83,5
3	02-01-2020 12:14:17	E75S	A	70,4	72,9	81,9
3	02-01-2020 12:17:29	E170	Α	70,0	71,8	80,8
3	02-01-2020 12:20:03	E195	Α	71,9	74,2	83,3
3	02-01-2020 12:22:34	E75S	Α	69,6	71,4	80,4
3	02-01-2020 12:28:02	P180	Α	73,9	79,0	89,6
3	02-01-2020 12:30:45	E195	Α	71,7	74,7	83,8
3	02-01-2020 12:33:12	CRJ9	Α	69,1	70,9	80,9
3	02-01-2020 12:35:25	E75S	Α	68,9	72,4	83,9
3	02-01-2020 12:37:55	B738	Α	70,7	73,3	82,5
3	02-01-2020 12:40:29	E195	Α	70,9	73,6	82,7
3	02-01-2020 12:43:02	E190	Α	70,0	72,1	80,8
3	02-01-2020 12:45:05	B738	Α	71,6	74,4	83,7
3	02-01-2020 12:47:20	E195	Α	70,7	73,6	82,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	02-01-2020 12:49:37	E75S	Α	70,1	71,9	80,9
3	02-01-2020 12:51:43	A321	A	70,6	73,5	83,4
3	02-01-2020 12:54:01	DH8D	A	67,4	68,3	77,8
3	02-01-2020 12:56:18	E170	A	68,7	71,2	79,5
3	02-01-2020 13:00:34	A343	A	73,5	77,9	87,5
3	02-01-2020 13:03:24	A321	A	70,4	73,2	83,2
3	02-01-2020 13:05:49	E195	A	70,0	72,4	82,5
3	02-01-2020 13:08:04	E75S	A	70,2	72,3	81,7
3	02-01-2020 13:09:52	E195	Α	70,4	72,9	81,9
3	02-01-2020 13:11:43	A343	Α	73,6	77,1	87,4
3	02-01-2020 13:25:55	E75S	А	70,1	71,6	82,1
3	02-01-2020 13:29:30	CRJ9	Α	69,0	71,2	80,7
3	02-01-2020 13:33:48	AT75	А	68,9	70,0	79,3
3	02-01-2020 13:36:28	E195	Α	71,3	74,6	82,7
3	02-01-2020 13:38:33	B788	А	71,1	73,2	83,6
3	02-01-2020 13:45:14	E195	А	71,1	73,2	82,6
3	02-01-2020 13:47:36	B738	А	71,5	73,7	83,8
3	02-01-2020 13:50:49	B738	А	70,6	73,5	82,9
3	02-01-2020 13:52:33	E190	А	72,4	74,9	83,9
3	02-01-2020 13:54:33	E195	Α	71,5	73,6	82,7
3	02-01-2020 13:56:38	CRJ9	Α	70,5	72,6	81,9
3	02-01-2020 13:58:24	A319	Α	71,0	73,7	83,5
3	02-01-2020 14:00:24	B789	А	71,4	74,1	83,7
3	02-01-2020 14:02:54	DH8D	А	68,5	70,3	78,0
3	02-01-2020 14:11:26	A343	А	72,0	76,7	86,3
3	02-01-2020 14:13:29	B738	А	71,7	74,5	83,5
3	02-01-2020 14:15:36	B789	А	72,1	74,4	84,4
3	02-01-2020 14:27:20	A320	A	71,2	74,1	83,5
3	02-01-2020 14:44:06	A321	А	72,1	75,0	84,1
3	02-01-2020 14:51:07	B788	А	71,8	75,3	85,8
3	02-01-2020 14:54:03	E75S	Α	69,0	70,1	79,4
3	02-01-2020 14:56:00	E195	А	71,9	74,6	83,9
3	02-01-2020 14:58:17	E170	А	69,6	71,1	80,4
3	02-01-2020 15:01:06	E190	А	69,0	70,6	80,1
3	02-01-2020 15:04:57	GLEX	А	67,9	68,8	77,4
3	02-01-2020 15:08:06	E195	A	71,0	73,0	82,4
3	02-01-2020 15:11:19	E190	A	70,2	73,0	81,3
3	02-01-2020 15:13:15	A321	А	70,9	72,9	82,1
3	02-01-2020 15:15:55	B738	A	71,2	74,7	83,3
3	02-01-2020 15:18:20	E195	A	70,8	73,1	82,0
3	02-01-2020 15:20:38	A321	A	69,9	71,9	80,7
3	02-01-2020 15:27:38	E170	A	68,8	70,7	78,8
3	02-01-2020 15:29:52	E75S	A	69,8	71,3	80,6
3	02-01-2020 15:32:13	E190	A	69,5	71,2	80,6
3	02-01-2020 15:34:35	DH8D	A	67,5	68,5	76,6
3	02-01-2020 15:43:51	CRJ9	A	68,4	69,5	77,4
3	02-01-2020 15:46:02	DH8D	A	69,7	71,2	81,4
3	02-01-2020 15:48:15	E170	A	70,8	74,0	86,7
3	02-01-2020 15:50:51	E195	A	70,9	73,2	82,0
3	02-01-2020 15:53:09	E170	A	69,0	70,8	79,4
3	02-01-2020 15:55:23	CRJ9	A	69,5	70,3	79,0
3	02-01-2020 15:57:28	B737	A	71,8	73,7	83,3
3	02-01-2020 15:59:53	E195	A	71,5	74,4	82,9
3	02-01-2020 16:02:30	E170	A	69,2	74,4	80,3
3	02-01-2020 16:05:16	DH8D	A	67,8	68,9	76,9
J	02 01 2020 10.00.10	1 5,105	_ ^	0,10	50,5	10,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1				[dB]	[dB]	[dB]
3	02-01-2020 16:22:55	C295	Α	69,7	71,4	79,7
3	02-01-2020 16:25:52	B738	А	70,9	73,2	82,6
3	02-01-2020 16:28:06	A319	А	70,8	74,7	82,2
3	02-01-2020 16:32:34	B738	А	71,3	73,9	82,5
3	02-01-2020 16:34:34	B738	А	71,6	74,1	83,1
3	02-01-2020 16:37:06	A319	Α	71,1	73,9	82,6
3	02-01-2020 17:14:49	A320	А	70,6	73,0	82,4
3	02-01-2020 17:17:33	A20N	Α	64,6	68,7	75,0
3	02-01-2020 17:32:16	A321	Α	70,9	72,8	82,1
3	02-01-2020 17:34:19	A321	Α	70,1	71,3	80,9
3	02-01-2020 17:55:58	P180	Α	73,4	76,4	86,9
3	02-01-2020 18:12:00	C295	Α	70,3	72,0	80,3
3	02-01-2020 18:17:04	E195	А	70,5	72,8	81,6
3	02-01-2020 18:19:25	A320	А	72,3	74,7	84,0
3	02-01-2020 18:22:00	CRJ9	Α	70,0	71,9	80,0
3	02-01-2020 18:24:16	B763	Α	70,7	72,7	83,2
3	02-01-2020 18:26:57	CRJ9	Α	67,9	69,2	77,0
3	02-01-2020 18:30:33	CRJ9	А	69,6	71,2	80,4
3	02-01-2020 18:33:37	E75S	А	69,8	71,3	80,2
3	02-01-2020 18:35:59	E75S	А	70,2	71,9	80,2
3	02-01-2020 18:39:53	E75S	А	69,2	71,1	79,6
3	02-01-2020 18:41:50	E75S	Α	69,5	70,6	78,5
3	02-01-2020 18:46:16	E195	Α	71,4	74,1	82,6
3	02-01-2020 18:48:29	E195	A	69,7	71,3	80,9
3	02-01-2020 18:50:43	E75S	A	69,5	71,2	80,2
3	02-01-2020 18:52:54	E75S	A	69,7	71,2	79,3
3	02-01-2020 18:54:59	A320	A	70,0	71,7	80,4
3	02-01-2020 18:56:57	E170	A	69,4	71,3	79,8
3	02-01-2020 19:00:27	A320	A	68,7	69,5	78,3
3	02-01-2020 19:04:32	E195	A	71,4	73,8	82,2
3	02-01-2020 19:06:26	BCS3	A	69,7	70,9	79,3
3	02-01-2020 19:08:46	C295	A	69,4	70,9	78,9
3	02-01-2020 19:10:29	B738	A	70,5	72,3	80,9
3	02-01-2020 19:12:45	E75S	A	68,3	69.9	77,8
3	02-01-2020 19:20:04	E195	A	71,1	73,4	81,5
3	02-01-2020 19:27:19	E190	A	69,5	71,2	79,9
3	02-01-2020 19:38:39	B788	A	71,7	74,4	83,5
3	02-01-2020 19:38:39	B738	A	70,8	73,5	81,6
3	02-01-2020 20:17:06	B738	A	70,8	73,3	80,5
3	02-01-2020 20:17:08	B736	A	69,6	71,2	79,1
3	02-01-2020 20:19:08	B734 B738	A	70,8	71,2	80,8
3	02-01-2020 20:28:17	B738	A	70,8	71,6	79,1
3	02-01-2020 20:39:36	E75S	A	68,7	71,6	79,1
3	02-01-2020 20:46:05	E170	A	67,9	68,8	77,7
3	02-01-2020 20:55:22	CRJ9	A			
3	02-01-2020 20:55.22	E170	A	68,9	69,8	77,9 77.0
3	02-01-2020 21:04:09	E170 E195	A	68,0	69,3	77,0
				70,5	72,8	80,9
3	02-01-2020 21:09:14	E195	A	69,3	71,0	79,3
3	02-01-2020 21:11:13	A321	A	69,5	70,8	78,5
3	02-01-2020 21:13:51	B738	A	70,5	72,5	80,9
3	02-01-2020 21:16:08	B738	A	70,1	71,6	80,1
3	02-01-2020 21:20:34	E170	A	69,5	71,3	79,5
3	02-01-2020 21:22:16	B737	A	69,6	71,7	79,6
3	02-01-2020 21:26:01	B738	Α	69,9	71,2	79,9
3	02-01-2020 21:27:56	E190	Α	68,7	70,6	79,1
3	02-01-2020 21:29:51	A319	А	69,6	71,3	80,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
				[dB]	[dB]	[dB]
3	02-01-2020 21:31:28	B738	Α	70,5	72,6	80,9
3	02-01-2020 21:33:28	E195	А	70,2	71,7	79,8
3	02-01-2020 21:44:26	E190	Α	69,3	70,5	78,3
3	02-01-2020 21:46:12	E195	А	71,6	74,0	81,6
3	02-01-2020 21:48:11	A20N	А	70,2	72,0	80,2
3	02-01-2020 21:53:00	E195	А	70,0	72,2	80,0
3	02-01-2020 21:55:22	P180	А	73,4	77,2	86,6
3	03-01-2020 06:03:00	A343	А	72,0	74,2	84,8
3	03-01-2020 06:05:55	E170	Α	71,4	73,7	82,6
3	03-01-2020 06:08:25	A321	А	71,2	73,2	82,7
3	03-01-2020 06:10:44	E170	А	71,3	74,0	82,8
3	03-01-2020 06:12:40	B737	Α	72,0	74,5	83,5
3	03-01-2020 06:14:38	DH8D	Α	68,5	69,6	78,5
3	03-01-2020 06:16:33	A332	A	73,3	78,6	86,1
3	03-01-2020 06:18:59	B738	Α	72,7	75,5	85,5
3	03-01-2020 06:22:51	E190	Α	70,6	73,2	81,7
3	03-01-2020 06:24:41	E170	Α	69,8	71,8	80,9
3	03-01-2020 06:26:42	DH8D	Α	68,5	69,6	77,5
3	03-01-2020 06:30:46	B738	Α	71,1	73,0	82,2
3	03-01-2020 06:32:52	CRJ9	Α	69,1	70,8	79,9
3	03-01-2020 06:34:59	E195	A	71,2	73,4	82,7
3	03-01-2020 06:37:09	A320	Α	70,1	71,6	80,9
3	03-01-2020 06:39:28	A359	A	71,4	74,0	84,0
3	03-01-2020 06:44:11	CRJ9	Α	69,7	71,2	80,5
3	03-01-2020 06:47:20	E195	Α	71,2	73,7	83,0
3	03-01-2020 06:49:25	CRJ9	Α	70,4	72,7	81,8
3	03-01-2020 06:51:42	E195	А	71,0	72,9	82,4
3	03-01-2020 06:53:53	B734	Α	70,6	72,0	81,4
3	03-01-2020 07:09:12	B738	А	72,3	74,5	83,5
3	03-01-2020 07:25:16	AT72	Α	69,2	71,5	81,6
3	03-01-2020 07:49:45	B788	Α	70,7	74,0	83,9
3	03-01-2020 07:58:22	A320	Α	71,6	73,9	83,3
3	03-01-2020 08:12:04	E195	Α	70,6	73,6	82,1
3	03-01-2020 08:14:15	B738	А	72,4	75,8	85,0
3	03-01-2020 08:16:31	E190	Α	69,9	72,9	82,7
3	03-01-2020 08:18:46	E195	А	72,3	75,6	84,6
3	03-01-2020 08:20:27	DH8D	Α	68,7	69,7	78,7
3	03-01-2020 08:22:26	E170	Α	70,7	73,2	81,9
3	03-01-2020 08:24:19	E75S	Α	69,4	71,5	79,8
3	03-01-2020 08:26:26	DH8D	Α	67,7	68,6	76,8
3	03-01-2020 08:28:34	E75S	Α	70,0	71,6	80,0
3	03-01-2020 08:31:59	E75S	Α	69,9	71,8	81,7
3	03-01-2020 08:36:59	BCS1	Α	67,8	69,2	79,3
3	03-01-2020 08:39:21	E75S	Α	70,5	72,7	82,0
3	03-01-2020 08:45:12	E195	Α	71,1	72,5	82,6
3	03-01-2020 08:48:15	A320	Α	72,3	74,9	84,8
3	03-01-2020 08:50:37	E75S	Α	69,9	72,0	81,4
3	03-01-2020 08:52:24	E195	Α	71,6	74,2	83,1
3	03-01-2020 08:54:16	DH8D	Α	67,7	69,3	76,7
3	03-01-2020 08:56:02	B738	Α	72,7	75,0	85,2
3	03-01-2020 09:00:44	E75S	Α	70,4	73,3	82,4
3	03-01-2020 09:02:39	E75S	Α	70,5	72,5	81,7
3	03-01-2020 09:06:53	DH8D	Α	68,5	70,0	80,2
3	03-01-2020 09:18:12	E195	Α	70,4	73,3	82,5
3	03-01-2020 09:21:37	A320	Α	70,8	74,4	84,0
3	03-01-2020 09:23:24	DH8D	А	69,2	71,3	80,6

Gell	Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	Lae
3 03-01-2020 09:33-19	1 3 3 3				[dB]	[dB]	[dB]
3 03-01-2020 09-33-19	3	03-01-2020 09:27:13	A321	Α	71,1	74,2	83,1
3 03-01-2020 0939-393 CRJ9 A 70.8 71.7 81. 3 03-01-2020 0939-393 CRJ9 A 70.3 73.6 82. 3 03-01-2020 0942-07 E170 A 70.4 73.6 82. 3 03-01-2020 0944-16 CRJ9 A 71.2 73.8 82. 3 03-01-2020 0944-16 CRJ9 A 71.2 73.8 82. 3 03-01-2020 0944-16 CRJ9 A 71.2 73.8 82. 3 03-01-2020 0949-17 DH8D A 69.0 70.5 79. 3 03-01-2020 1018-47 DH8D A 69.0 70.5 79. 3 03-01-2020 1022-55 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 1022-55 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 1022-55 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 1025-50 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 1025-51 A321 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 1047-35 E190 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 1047-35 E190 A 70.4 73.3 81. 3 03-01-2020 1055-048 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 1055-048 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 1050-048 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 1050-048 E195 A 70.7 71.9 81. 3 03-01-2020 1050-08 B77W A 74.8 77.9 81. 3 03-01-2020 1101-33 E75S A 70.7 71.9 81. 3 03-01-2020 1105-09 B738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 1105-09 B738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:25-12 E195 A 70.7 73.0 81. 3 03-01-2020 11:25-12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:25-13 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:25-14 A 70.0 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:25-15 B799 A 72.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:25-15 B799 A 72.2 75.1 84. 3 03-01-2020 11:25-15 B799 A 72.2 75.1 84. 3 03-01-2020 11:25-15 B799 A 72.2 75.1 84.	3	03-01-2020 09:31:15	B738	А	71,7		84,3
3 03-01-2020 09:39:39 CRJ9 A 70.3 73.6 82. 3 03-01-2020 09:40:16 CRJ9 A 71.2 73.6 82. 3 03-01-2020 09:40:16 CRJ9 A 71.2 73.6 82. 3 03-01-2020 09:40:16 CRJ9 A 70.2 73.7 82. 3 03-01-2020 09:40:16 CRJ9 A 70.2 73.7 82. 3 03-01-2020 01:80:40 DH8D A 70.2 73.7 82. 3 03-01-2020 10:80:50 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 10:20:55 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 10:40:15 E196 A 70.2 75.3 84. 3 03-01-2020 10:40:15 E196 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:40:15 E196 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:40:15 E196 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:40:40:15 E196 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:40:40:15 E196 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 70.7 77.9 88. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 70.7 77.9 88. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 70.7 77.9 88. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 70.7 73.3 81. 3 03-01-2020 11:60:09 E738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:60:09 E738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:60:31 CRJ9 A 70.7 73.0 81. 3 03-01-2020 11:80:31 DH8D A 68.8 70.0 77. 3 03-03-03-03-03-03-03-03-03-03-03-03-03-0	3	03-01-2020 09:33:19	CRJ9	Α	69,0	71,2	81,0
3 03-01-2020 09:42:07 E170 A 70,4 73,6 82, 3 03-01-2020 09:44:16 CRJ9 A 71,2 73,8 82, 3 03-01-2020 09:49:34 DHBD A 70,2 73,7 83, 3 03-01-2020 10:22:55 A320 A 70,7 74,0 83, 3 03-01-2020 10:22:55 A320 A 70,8 74,0 83, 3 03-01-2020 10:22:55 E195 A 70,7 74,0 83, 3 03-01-2020 10:45:15 E195 A 72,2 75,3 84, 3 03-01-2020 10:45:15 E195 A 70,4 71,9 84, 3 03-01-2020 10:47:35 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10:47:35 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10:47:35 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10:66:35 B77W A 74,0 77,7 74,0 83, 3 03-01-2020 10:66:35 B77W A 74,0 77,4 77,4 79,0 83,0 83,0 83,0 83,0 83,0 83,0 83,0 83					70,8		81,2
3 03-01-2020 09:44:16 CRJ9 A 71,2 73,8 82, 3 03-01-2020 09:49:34 DH8D A 70.2 73,7 32, 32, 33 03-01-2020 10:18-27 DH8D A 69,0 70,5 77,5 32, 33 03-01-2020 10:18-25 A20 A 70,7 74,0 83, 3 03-01-2020 10:25-5 A20 A 70,7 74,0 83, 3 03-01-2020 10:42-15 E195 A 72,2 75,3 84, 3 03-01-2020 10:42-15 E195 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 10:47-35 E190 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 10:47-35 E190 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 10:45-6,8 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 72,7 76,5 94, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 72,7 76,5 94, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 72,7 76,5 94, 3 03-01-2020 10:50-48 E195 A 70,7 71,9 88, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 71,9 88, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 71,9 88, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:06:01 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:06:01 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:06:01 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:25-12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:25-13 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:25-13 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:36:01 B799 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:36:01 B190 A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:36:01 B190 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:36:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:36:01 E190 A 70,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:36:01 E190 A 70,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:36:04 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:36:04 A319 A 72,2 74,5 83, 3 03-01-2020 11:	3	03-01-2020 09:39:39	CRJ9	А	70,3	73,6	82,4
3 03-01-2020 01949:34 DH8D A 70,2 73,7 82, 3 03-01-2020 1018-87 DH8D A 69,0 70,5 79, 3 03-01-2020 1018-87 DH8D A 69,0 70,5 79, 3 03-01-2020 1022-55 A320 A 70,7 74,0 83, 3 03-01-2020 1035:00 A320 A 70,8 74,0 83, 3 03-01-2020 1045:15 E195 A 72,2 75,3 84, 3 03-01-2020 1045:12 A321 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 1045:21 A321 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 1045:21 A321 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 1050-88 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 1050-88 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 1050-83 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 1050-83 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 1106:09 B738 A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 1106:09 B738 A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 1108:31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 1108:31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 1128:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 1128:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 1128:51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 1132:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 1132:53 E170 A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 1132:53 E170 A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 1132:53 E170 A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 1138:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1138:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1138:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:20 A A321 A 69,7 71,6 80,8 71,5 80,0 3 03-01-2020 1136:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:20 A A321 A 69,7 71,6 80,8 71,5 80,0 3 03-01-2020 1136:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 73,7 82, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 1136:00 E190 A 70,0 F7,7 73,0 82, 3 03-01-2020 1236:00 E190 A 70,0 F7,7 73	3	03-01-2020 09:42:07	E170	А	70,4	73,6	82,4
3 03-01-2020 10:18:47 DH8D A 69.0 70.5 79. 3 03-01-2020 10:28:55 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 10:28:500 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 10:48:500 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 10:48:51 E195 A 72.2 75.3 84. 3 03-01-2020 10:45:21 A321 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:45:23 E199 A 70.4 73.3 81. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:50:33 E755 A 70.7 71.9 83. 3 03-01-2020 11:01:33 E755 A 70.7 71.9 81. 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:08:03 DH8D A 68.8 70.0 79. 3 03-01-2020 11:18:03 DH8D A 68.8 70.0 79. 3 03-01-2020 11:28:12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:28:12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:38:30 DH8D A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:38:31 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:38:33 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:38:53 DH8D A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:39:50 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:39:50 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:39:20 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:39:27 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:59:48 A359 A 74.0 70.7 73.0 82. 3 03-01-2020 11:59:48 A359 A 74.0 70.7 73.0 82. 3 03-01-2020 11:59:48 A359 A 74.0 70.7 73.0 82. 3 03-01-2020 11:59:48 A359 A 74.0 70.7 73.1 84. 3 03-01-2020 12:54:44 E195 A 74.0 70.7 73.1 84. 3 03-01-2020 12:54:44 E195 A 74.0 70.7 73.1 84. 3 03-01-2020 12:27:20 E195 A 70.4 72.9 81. 3 03-01-2020 12:27:20 E195 A 70.4 72.9 81. 3 03-01-2020 12:27:30 B19.9 A 70.4 7	3	03-01-2020 09:44:16	CRJ9	Α	71,2	73,8	82,4
3 03-01-2020 10-22:55 A320 A 70.7 74.0 83. 3 03-01-2020 10-35:00 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 10-35:01 E195 A 72.2 75.3 84. 3 03-01-2020 10-45:21 A321 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10-45:21 A321 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10-50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10-56:35 B77W A 74.8 77.9 88. 3 03-01-2020 10-56:35 B77W A 74.8 77.9 88. 3 03-01-2020 110-60:09 B738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70.7 73.0 81. 3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70.7 73.0 81. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.7 73.0 81. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.7 73.8 82. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:49:27 B70 A 69.6 77.1 80. 3 03-01-2020 11:49:27 B70 A 69.7 71.6 80. 3 03-01-2020 11:49:27 B70 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:49:27 B70 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:49:27 B70 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:59:54 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 12:09:41 B79 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:41 B79 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:41 B79 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:54 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 12:09:54 A359 A 74.	3	03-01-2020 09:49:34	DH8D	Α	70,2	73,7	82,0
3 03-01-2020 10:35:00 A320 A 70.8 74.0 83. 3 03-01-2020 10:42:15 E195 A 72.2 75.3 84. 3 03-01-2020 10:47:35 E190 A 70.4 71.9 82. 3 03-01-2020 10:47:35 E190 A 70.4 73.3 81. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72.7 76.5 84. 3 03-01-2020 10:60:93 B77W A 74.8 77.9 88. 3 03-01-2020 11:01:33 E75S A 70.7 71.9 81. 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 71.3 74.1 82. 3 03-01-2020 11:80:3 DH8D A 68.8 70.0 79. 3 03-01-2020 11:80:3 DH8D A 68.8 70.0 79. 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:32:33 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:32:33 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:30:4 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:30:5 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:30:5 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:40:5 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.8 77.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:55:8 B738 A 74.0 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 74.0 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:55:8 B739 A 74.0 77.7 73.0 82. 3 03-01-2020 11:55:8 B738 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.6 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 11:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 82. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 83. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 83. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 83. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 83. 3 03-01-2020 12:53:8 B739 A 74.0 77.7 73.1 83. 3 03-01-202	3	03-01-2020 10:18:47	DH8D	Α	69,0	70,5	79,0
3 03-01-2020 10-42-15 E195 A 72,2 75,3 84, 3 03-01-2020 10-45-21 A321 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 10-50-48 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10-50-48 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10-56-35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 71,3 74,1 82, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 71,3 74,1 82, 3 03-01-2020 11-08-31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11-18-31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11-18-33 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11-26-12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11-26-51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11-35-32 DH8D A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11-35-32 DH8D A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11-35-32 DH8D A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11-35-32 DH8D A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11-35-01 A 8319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11-35-00 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11-35-20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11-35-20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11-35-8 B737 A 72,3 77,1 88, 3 03-01-2020 11-35-8 B737 A 72,3 77,1 88, 3 03-01-2020 11-35-8 B737 A 72,3 77,1 88, 3 03-01-2020 11-35-8 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11-35-18 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11-35-18 B737 A 71,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11-35-18 B737 A 71,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11-35-18 B737 A 71,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11-35-25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 69,1 70,3 77,1 86, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 69,1 70,3 77,1 86, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 69,0 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 69,0 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 74,1 73,1 82, 3 03-01-2020 12-35-28 E170 A 70,6 74,1 73,1 8	3	03-01-2020 10:22:55	A320	Α	70,7	74,0	83,2
3 03-01-2020 10-45-21 A321 A 70,4 71,9 82, 3 03-01-2020 10-47-35 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10-56-35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 10-56-35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 11-01-033 E75S A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 71,3 74,1 81, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 71,2 73,0 81, 3 03-01-2020 11-26-12 E195 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11-26-12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11-26-12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11-26-12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11-32-53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11-32-53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,2 83, 3 03-01-2020 11-36-32 DH8D A 69,7 71,6 83, 3 03-01-2020 11-36-54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11-36-20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11-36-20 A320 A 70,6 72,5 83, 3 03-01-2020 11-36-20 A320 A 70,6 72,5 83, 3 03-01-2020 11-36-20 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11-55-48 A359 A 74,0 77,1 83, 3 03-01-2020 12-55-48 A359 A 74,0 77,1 73,0 82, 3 03-01-2020 12-55-48 A359 A 74,0 77,1 73,0 82, 3 03-01-2020 12-55-48 A359 A 74,0 77,1 73,1 83, 3 03-01-2020 12-55-48 A30,0 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12-55-48 A30,0 A 70,0 72,5 81, 3 03-01-2020 12-55-48 A30,0 A 70,0 72,5 81, 3 03-0	3	03-01-2020 10:35:00	A320	Α	70,8	74,0	83,6
3 03-01-2020 10-47-35 E190 A 70,4 73,3 81, 3 03-01-2020 10-50-48 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10-56-35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 11-06-09 B738 A 71,3 74,1 82, 3 03-01-2020 11-08-31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11-08-31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11-18-03 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11-12-512 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11-28-51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11-38-53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11-38-32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11-38-32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11-38-01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11-46-20 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11-46-20 A321 A 69,8 71,6 80, 3 03-01-2020 11-46-20 A321 A 69,8 71,6 80, 3 03-01-2020 11-35-35 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11-35-36 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11-35-36 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11-35-36 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11-55-8 B738 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11-55-8 B738 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11-55-8 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11-55-8 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11-55-8 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11-58-25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 70,6 74,1 82, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 70,6 74,1 82, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 70,6 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 70,6 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 12-58-25 B738 A 70,6 74,1 82, 3 03-01-2020 12-58-35 E195 A 70,6 74,1 82, 3 03-01-2020 12-58-35 E195 A 70,6 74,1 82, 3 03-01-2020 12-58-	3	03-01-2020 10:42:15	E195	Α	72,2	75,3	84,0
3 03-01-2020 10:50:48 E195 A 72,7 76,5 84, 3 03-01-2020 10:56:35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:18:03 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:28:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A35	3	03-01-2020 10:45:21	A321	Α	70,4	71,9	82,1
3 03-01-2020 10:56:35 B77W A 74,8 77,9 88, 3 03-01-2020 11:01:03 E75S A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 70,7 71,1 82, 3 03-01-2020 11:06:31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:18:03 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:25:15 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:25:51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:35:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:35:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:58 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:55:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:58 B737 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:55:8 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:55:8 E170 A 69,1 70,3 73,1 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,6 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,4 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E195 A 70,4 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:36 E190 A 70,4 72,5 81, 3 03-01-2020 12:25:00 A321 A 69,6 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:25:00 A321 A 69,0 69,0 78, 3 03-01-2020 12	3	03-01-2020 10:47:35	E190	Α	70,4	73,3	81,6
3 03-01-2020 11:01:33 E76S A 70,7 71,9 81, 3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 71,3 74,1 82, 3 03-01-2020 11:08:03 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:25:13 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:35:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:35:53 DH8D A 68,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:35:53 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:35:53 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:35:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:35:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 82, 3 03-01-2020 11:55:26 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,6 77,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:05:25 B738 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 69,1 70,3 79, 3 82, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 69,1 70,3 79, 3 82, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 69,1 70,6 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 69,1 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:26 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:17:35 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:17:35 E170 A 70,6 72	3	03-01-2020 10:50:48	E195	Α	72,7	76,5	84,2
3 03-01-2020 11:06:09 B738 A 71,3 74,1 82, 3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70.7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70.7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:08:03 DH8D A 68,8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:28:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72,5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:38:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:38:32 DH8D A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:53:56 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:53:58 B738 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 12:03:52 B738 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 12:03:52 B738 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 84, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 84, 3 03-01-2020 12:03:42 E19	3	03-01-2020 10:56:35	B77W	A	74,8	77,9	88,1
3 03-01-2020 11:08:31 CRJ9 A 70,7 73,0 81, 3 03-01-2020 11:18:03 DH8D A 68.8 70,0 79, 3 03-01-2020 11:28:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:28:51 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:28:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:38:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:38:53 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:38:51 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:03:28 E190 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:28 E190 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:28 E190 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:23:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:23:00 A321 A 69,6 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:25:33 A21N A 71,8 79,4 74,4 75,2 84, 3 03-01-20	3	03-01-2020 11:01:33	E75S	А	70,7	71,9	81,5
3 03-01-2020 11:18:03 DH8D A 68.8 70.0 79. 3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71.2 73.3 81. 3 03-01-2020 11:25:51 B789 A 72.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:32:53 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:32:53 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69.7 71.6 80. 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70.8 73.7 82. 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 71.3 72.9 82. 3 03-01-2020 11:52:68 B737 A 71.3 72.9 82. 3 03-01-2020 11:52:68 B738 A 71.3 72.9 82. 3 03-01-2020 11:52:68 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:52:68 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:52:58 B738 A 71.9 72.4 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.7 73.0 82. 4 195 A 70.7 72.5 81. 4 195 A 70.7 72.5 81. 4 195 A 70.7 72.5 81. 4 195 A 70.7 73.1 81. 4 195 A 70.7	3	03-01-2020 11:06:09	B738	Α	71,3	74,1	82,8
3 03-01-2020 11:25:12 E195 A 71,2 73,3 81, 3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72.5 75,6 84, 3 03-01-2020 11:35:53 E170 A 69,6 72,3 79, 3 03-01-2020 11:35:52 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:36:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:45:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:88 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:88 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:56:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:56:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:56:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:03:24 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:26 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,0 72,5 81, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 70,0 72,2 81, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,4 79,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,4 73,7 78,2 82,3 83,3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,4 79,4 79,9 81,3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,3 03-01-	3	03-01-2020 11:08:31	CRJ9	Α	70,7	73,0	81,1
3 03-01-2020 11:28:51 B789 A 72.5 75.6 84. 3 03-01-2020 11:32:53 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.7 71.6 80. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70.8 73.7 82. 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71.9 74.4 83. 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71.9 74.4 83. 3 03-01-2020 12:05:26 A20N A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:41 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:09:41 E195 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:40 E195 A 70.7 72.7 88. 3 03-01-2020 12:09:40 E195 A 70.7 72.7 88. 3 03-01-2020 12:09:40 E19	3	03-01-2020 11:18:03	DH8D	Α	68,8	70,0	79,2
3 03-01-2020 11:32:53 E170 A 69.6 72.3 79. 3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69.7 71.2 80. 3 03-01-2020 11:36:01 E190 A 70.6 73.8 82. 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72.2 74.5 82. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.7 71.6 80. 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69.8 71.5 80. 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72.3 76.7 83. 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70.6 72.5 81. 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70.8 73.7 82. 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74.0 77.1 86. 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71.9 74.4 83. 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71.9 74.4 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:09:52 E170 A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:09:52 E170 A 69.1 70.3 79. 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70.7 72.5 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70.7 72.5 81. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.6 74.1 83. 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70.7 73.0 82. 4 20 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3	03-01-2020 11:25:12	E195	Α	71,2	73,3	81,6
3 03-01-2020 11:35:32 DH8D A 69,7 71,2 80, 3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:55:48 B359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:28 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:05:28 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:21:00 A321 A 69,6 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:21:00 A321 A 69,6 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:21:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:21:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12	3	03-01-2020 11:28:51	B789	Α	72,5	75,6	84,3
3 03-01-2020 11:38:01 E190 A 70,6 73,8 82, 3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:40 E196 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:30:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:30:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:40:10 E75S A 70,4 72,1 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 71,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3	03-01-2020 11:32:53	E170	Α	69,6	72,3	79,6
3 03-01-2020 11:40:54 A319 A 72,2 74,5 82, 3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:45:20 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:01:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:01:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:01:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:43 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:44 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:03:45 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:13:30 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:30 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,8 73,8 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:45:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3	03-01-2020 11:35:32	DH8D	Α	69,7		80,2
3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:35 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:30 E195 A 70,7 74,8 83, 3 03-01-2020 12:20:30 E195 A 70,7 74,8 83, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,6 74,8 83, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:49:40 DHBD A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:58:31 DHBD A 69,7 71,4 79,	3	03-01-2020 11:38:01	E190	Α	70,6	73,8	82,1
3 03-01-2020 11:43:07 A321 A 69,7 71,6 80, 3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:01:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:35 E195 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:20:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:20:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 74,8 83, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:27:03 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:46:47 E196 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3	03-01-2020 11:40:54	A319	Α	72,2	74,5	82,6
3 03-01-2020 11:45:20 A321 A 69,8 71,5 80, 3 03-01-2020 11:47:29 B737 A 72,3 76,7 83, 3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,7 73,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79,6 79, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79,6 79,8 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79,6 79,8 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3	03-01-2020 11:43:07	A321	Α	69,7	·	80,5
3 03-01-2020 11:49:27 E170 A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 11:52:06 A320 A 70,8 73,7 82, 3 03-01-2020 11:53:58 B737 A 71,3 72,9 82, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 11:55:48 A359 A 74,0 77,1 86, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 70,4 72,5 81, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:03 E190 A 70,7 74,8 83, 3 03-01-2020 12:23:03 E190 A 70,7 74,8 83, 3 03-01-2020 12:23:03 E190 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:03 E190 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:03 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:03 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:23:03 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:240:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:45:40 DH8D A 69,7 71,4 79,	3	03-01-2020 11:45:20	A321	Α	69,8		80,2
3         03-01-2020 11:49:27         E170         A         70,6         72,5         81,           3         03-01-2020 11:52:06         A320         A         70,8         73,7         82,           3         03-01-2020 11:53:58         B737         A         71,3         72,9         82,           3         03-01-2020 11:55:48         A359         A         74,0         77,1         86,           3         03-01-2020 12:01:57         E170         A         70,7         73,0         82,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,7         73,0         82,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,6         74,1         83,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,6         74,1         83,           3         03-01-2020 12:07:26         A20N         A         69,0         70,6         78,           3         03-01-2020 12:09:41         CRJ9         A         70,7         72,5         81,           3         03-01-2020 12:09:41         CRJ9         A         70,7         72,5         81,           3         03-01-2020 12	3	03-01-2020 11:47:29	B737	Α	72,3	76,7	83,4
3         03-01-2020 11:52:06         A320         A         70,8         73,7         82,           3         03-01-2020 11:53:58         B737         A         71,3         72,9         82,           3         03-01-2020 11:55:48         A359         A         74,0         77,1         86,           3         03-01-2020 11:56:25         B738         A         71,9         74,4         83,           3         03-01-2020 12:01:57         E170         A         70,7         73,0         82,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,6         74,1         83,           3         03-01-2020 12:05:28         E170         A         69,1         70,3         79,           3         03-01-2020 12:07:26         A20N         A         69,0         70,6         78,           3         03-01-2020 12:09:41         CRJ9         A         70,7         72,5         81,           3         03-01-2020 12:17:35         E195         A         71,3         73,1         82,           3         03-01-2020 12:20:36         E190         A         70,7         75,1         82,           3         03-01-2020 12	3	03-01-2020 11:49:27	E170	Α	,		81,7
3         03-01-2020 11:53:58         B737         A         71,3         72,9         82,           3         03-01-2020 11:55:48         A359         A         74,0         77,1         86,           3         03-01-2020 11:58:25         B738         A         71,9         74,4         83,           3         03-01-2020 12:01:57         E170         A         70,7         73,0         82,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,6         74,1         83,           3         03-01-2020 12:05:28         E170         A         69,1         70,3         79,           3         03-01-2020 12:07:26         A20N         A         69,0         70,6         78,           3         03-01-2020 12:09:41         CRJ9         A         70,7         72,5         81,           3         03-01-2020 12:11:44         E195         A         71,3         73,1         82,           3         03-01-2020 12:27:35         E195         A         72,0         75,1         82,           3         03-01-2020 12:27:02         E195         A         70,7         73,1         81,           3         03-01-2020 12	3	03-01-2020 11:52:06	†	Α	70,8	73,7	82,5
3         03-01-2020 11:55:48         A359         A         74,0         77,1         86,           3         03-01-2020 11:58:25         B738         A         71,9         74,4         83,           3         03-01-2020 12:01:57         E170         A         70,7         73,0         82,           3         03-01-2020 12:03:42         E195         A         70,6         74,1         83,           3         03-01-2020 12:05:28         E170         A         69,1         70,3         79,           3         03-01-2020 12:05:28         E170         A         69,0         70,6         78,           3         03-01-2020 12:09:41         CRJ9         A         70,7         72,5         81,           3         03-01-2020 12:11:44         E195         A         71,3         73,1         82,           3         03-01-2020 12:17:35         E195         A         72,0         75,1         82,           3         03-01-2020 12:20:36         E190         A         70,4         72,8         81,           3         03-01-2020 12:20:36         E195         A         70,7         73,1         81,           3         03-01-2020 12	3	03-01-2020 11:53:58	B737	Α	71,3	72,9	82,5
3 03-01-2020 11:58:25 B738 A 71,9 74,4 83, 3 03-01-2020 12:01:57 E170 A 70,7 73,0 82, 3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:31 DH8D A 69,7 71,4 79,	3	03-01-2020 11:55:48	A359	Α			86,1
3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3			+	,		83,3
3 03-01-2020 12:03:42 E195 A 70,6 74,1 83, 3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,8 73,8 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,	3	03-01-2020 12:01:57	E170	Α	70,7	73,0	82,2
3 03-01-2020 12:05:28 E170 A 69,1 70,3 79, 3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:22 E75S A 70,4 72,1 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,		03-01-2020 12:03:42		-	,	- :	83,2
3 03-01-2020 12:07:26 A20N A 69,0 70,6 78, 3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:53:22 E75S A 70,4 72,1 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84,				-		•	79,5
3 03-01-2020 12:09:41 CRJ9 A 70,7 72,5 81, 3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:53:22 E75S A 70,4 72,1 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:31 DH8D A 69,7 71,4 79,				+			78,6
3 03-01-2020 12:11:44 E195 A 71,3 73,1 82, 3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:31 DH8D A 69,7 71,4 79,				+	•	<u> </u>	81,1
3 03-01-2020 12:17:35 E195 A 72,0 75,1 82, 3 03-01-2020 12:20:36 E190 A 70,4 72,8 81, 3 03-01-2020 12:27:02 E195 A 70,7 73,1 81, 3 03-01-2020 12:29:00 A321 A 69,6 70,6 79, 3 03-01-2020 12:31:30 B788 A 71,5 74,8 83, 3 03-01-2020 12:38:22 CRJ9 A 70,2 72,2 81, 3 03-01-2020 12:40:15 E75S A 70,6 72,5 81, 3 03-01-2020 12:45:47 E195 A 71,4 73,7 82, 3 03-01-2020 12:47:43 B734 A 71,8 73,8 82, 3 03-01-2020 12:49:40 DH8D A 68,0 69,9 78, 3 03-01-2020 12:51:30 A21N A 70,4 72,9 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:55:31 DH8D A 69,7 71,4 79,					•	•	82,1
3       03-01-2020 12:20:36       E190       A       70,4       72,8       81,         3       03-01-2020 12:27:02       E195       A       70,7       73,1       81,         3       03-01-2020 12:29:00       A321       A       69,6       70,6       79,         3       03-01-2020 12:31:30       B788       A       71,5       74,8       83,         3       03-01-2020 12:38:22       CRJ9       A       70,2       72,2       81,         3       03-01-2020 12:40:15       E75S       A       70,6       72,5       81,         3       03-01-2020 12:45:47       E195       A       71,4       73,7       82,         3       03-01-2020 12:47:43       B734       A       71,8       73,8       82,         3       03-01-2020 12:49:40       DH8D       A       68,0       69,9       78,         3       03-01-2020 12:51:30       A21N       A       70,4       72,9       81,         3       03-01-2020 12:53:22       E75S       A       70,4       72,1       81,         3       03-01-2020 12:53:22       E75S       A       70,4       72,1       81,         3						<u> </u>	82,8
3       03-01-2020 12:27:02       E195       A       70,7       73,1       81,         3       03-01-2020 12:29:00       A321       A       69,6       70,6       79,         3       03-01-2020 12:31:30       B788       A       71,5       74,8       83,         3       03-01-2020 12:38:22       CRJ9       A       70,2       72,2       81,         3       03-01-2020 12:40:15       E75S       A       70,6       72,5       81,         3       03-01-2020 12:45:47       E195       A       71,4       73,7       82,         3       03-01-2020 12:47:43       B734       A       71,8       73,8       82,         3       03-01-2020 12:49:40       DH8D       A       68,0       69,9       78,         3       03-01-2020 12:51:30       A21N       A       70,4       72,9       81,         3       03-01-2020 12:53:22       E75S       A       70,4       72,1       81,         3       03-01-2020 12:55:46       A343       A       72,4       75,2       84,         3       03-01-2020 12:55:31       DH8D       A       69,7       71,4       79,				+	,		81,5
3       03-01-2020 12:29:00       A321       A       69,6       70,6       79,         3       03-01-2020 12:31:30       B788       A       71,5       74,8       83,         3       03-01-2020 12:38:22       CRJ9       A       70,2       72,2       81,         3       03-01-2020 12:40:15       E75S       A       70,6       72,5       81,         3       03-01-2020 12:45:47       E195       A       71,4       73,7       82,         3       03-01-2020 12:47:43       B734       A       71,8       73,8       82,         3       03-01-2020 12:49:40       DH8D       A       68,0       69,9       78,         3       03-01-2020 12:51:30       A21N       A       70,4       72,9       81,         3       03-01-2020 12:53:22       E75S       A       70,4       72,1       81,         3       03-01-2020 12:55:46       A343       A       72,4       75,2       84,         3       03-01-2020 12:55:31       DH8D       A       69,7       71,4       79,				+		•	81,1
3     03-01-2020 12:31:30     B788     A     71,5     74,8     83,       3     03-01-2020 12:38:22     CRJ9     A     70,2     72,2     81,       3     03-01-2020 12:40:15     E75S     A     70,6     72,5     81,       3     03-01-2020 12:45:47     E195     A     71,4     73,7     82,       3     03-01-2020 12:47:43     B734     A     71,8     73,8     82,       3     03-01-2020 12:49:40     DH8D     A     68,0     69,9     78,       3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:55:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,	+			1	•		79,6
3       03-01-2020 12:38:22       CRJ9       A       70,2       72,2       81,         3       03-01-2020 12:40:15       E75S       A       70,6       72,5       81,         3       03-01-2020 12:45:47       E195       A       71,4       73,7       82,         3       03-01-2020 12:47:43       B734       A       71,8       73,8       82,         3       03-01-2020 12:49:40       DH8D       A       68,0       69,9       78,         3       03-01-2020 12:51:30       A21N       A       70,4       72,9       81,         3       03-01-2020 12:53:22       E75S       A       70,4       72,1       81,         3       03-01-2020 12:55:46       A343       A       72,4       75,2       84,         3       03-01-2020 12:58:31       DH8D       A       69,7       71,4       79,			-	<del> </del>	,	· ·	83,8
3     03-01-2020 12:40:15     E75S     A     70,6     72,5     81,       3     03-01-2020 12:45:47     E195     A     71,4     73,7     82,       3     03-01-2020 12:47:43     B734     A     71,8     73,8     82,       3     03-01-2020 12:49:40     DH8D     A     68,0     69,9     78,       3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:58:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,						•	81,0
3     03-01-2020 12:45:47     E195     A     71,4     73,7     82,       3     03-01-2020 12:47:43     B734     A     71,8     73,8     82,       3     03-01-2020 12:49:40     DH8D     A     68,0     69,9     78,       3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:58:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,			+		,		81,4
3     03-01-2020 12:47:43     B734     A     71,8     73,8     82,       3     03-01-2020 12:49:40     DH8D     A     68,0     69,9     78,       3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:58:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,							82,6
3     03-01-2020 12:49:40     DH8D     A     68,0     69,9     78,       3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:58:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,						•	82,6
3     03-01-2020 12:51:30     A21N     A     70,4     72,9     81,       3     03-01-2020 12:53:22     E75S     A     70,4     72,1     81,       3     03-01-2020 12:55:46     A343     A     72,4     75,2     84,       3     03-01-2020 12:58:31     DH8D     A     69,7     71,4     79,				+	•	·	78,8
3 03-01-2020 12:53:22 E75S A 70,4 72,1 81, 3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:58:31 DH8D A 69,7 71,4 79,			+	+	,		81,8
3 03-01-2020 12:55:46 A343 A 72,4 75,2 84, 3 03-01-2020 12:58:31 DH8D A 69,7 71,4 79,					•	•	81,1
3 03-01-2020 12:58:31 DH8D A 69,7 71,4 79,			-		•		84,7
			-			•	79,7
3 U3-U1-2U2U 13.UU.43 DIOU A 01,4 08,8 /6,						•	
3 03-01-2020 13:02:43 E195 A 71,5 74,5 83,				1	,		76,9 83,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2				[dB]	[dB]	[dB]
3	03-01-2020 13:04:41	A343	Α	72,7	75,8	85,2
3	03-01-2020 13:07:26	A321	А	70,4	72,6	81,2
3	03-01-2020 13:14:22	B738	Α	72,9	76,0	84,7
3	03-01-2020 13:16:16	AT75	Α	69,6	70,9	80,7
3	03-01-2020 13:18:25	E75S	А	70,1	72,4	81,9
3	03-01-2020 13:25:05	A321	А	71,5	73,8	83,6
3	03-01-2020 13:27:38	CRJ9	А	69,1	71,4	80,5
3	03-01-2020 13:38:15	B789	А	71,8	74,5	84,5
3	03-01-2020 13:40:49	B788	Α	71,1	74,0	84,3
3	03-01-2020 13:46:58	DH8D	А	67,8	70,1	78,9
3	03-01-2020 13:50:58	E190	А	71,5	75,6	84,3
3	03-01-2020 13:55:56	B788	Α	72,0	74,8	84,8
3	03-01-2020 13:57:59	A20N	Α	71,4	74,2	83,5
3	03-01-2020 13:59:58	E195	Α	72,9	76,1	85,0
3	03-01-2020 14:01:41	DH8D	А	68,2	70,1	78,2
3	03-01-2020 14:03:53	CRJ9	А	70,2	73,1	82,5
3	03-01-2020 14:07:17	B738	А	72,9	75,4	85,2
3	03-01-2020 14:11:33	B789	Α	73,2	75,9	86,3
3	03-01-2020 14:14:06	B738	Α	72,8	75,1	85,1
3	03-01-2020 14:16:02	DH8D	Α	71,7	73,8	84,0
3	03-01-2020 14:23:39	P180	Α	74,3	79,0	90,9
3	03-01-2020 14:51:39	E170	А	70,1	74,5	83,7
3	03-01-2020 14:53:59	GLEX	Α	69,5	71,4	80,3
3	03-01-2020 14:57:14	E195	Α	72,2	74,5	83,3
3	03-01-2020 15:08:43	E190	Α	71,0	73,4	83,5
3	03-01-2020 15:11:18	A321	Α	70,7	72,9	82,1
3	03-01-2020 15:13:29	E75S	Α	70,0	71,5	80,4
3	03-01-2020 15:15:27	E190	А	72,5	75,5	84,8
3	03-01-2020 15:17:22	B738	А	71,0	74,6	83,8
3	03-01-2020 15:24:46	E75S	А	70,7	73,2	81,9
3	03-01-2020 15:26:44	CRJ9	Α	71,4	73,3	82,8
3	03-01-2020 15:28:48	DH8D	Α	68,3	71,1	78,3
3	03-01-2020 15:30:55	DH8D	А	67,4	68,7	77,4
3	03-01-2020 15:33:02	E195	А	71,9	74,9	83,9
3	03-01-2020 15:35:03	E195	А	73,3	76,5	84,8
3	03-01-2020 15:36:51	DH8D	А	69,0	70,1	79,0
3	03-01-2020 15:38:46	DH8D	Α	69,0	70,3	78,5
3	03-01-2020 15:40:36	E195	А	72,2	74,4	83,9
3	03-01-2020 15:42:22	E75S	Α	70,1	72,6	81,2
3	03-01-2020 15:44:14	E75S	Α	70,9	72,7	81,7
3	03-01-2020 15:46:01	E170	А	72,1	75,9	83,5
3	03-01-2020 15:47:59	E195	А	72,0	74,2	83,5
3	03-01-2020 15:49:42	E195	Α	71,3	74,4	84,1
3	03-01-2020 15:51:56	CL35	А	68,0	69,7	78,0
3	03-01-2020 15:54:07	E190	Α	71,3	73,7	83,1
3	03-01-2020 15:56:12	E170	Α	70,7	72,2	81,5
3	03-01-2020 15:58:29	DH8D	А	69,9	72,0	81,4
3	03-01-2020 16:01:43	B737	А	73,3	76,4	85,9
3	03-01-2020 16:04:05	CRJ9	А	70,5	73,4	81,9
3	03-01-2020 16:06:00	E170	Α	70,2	72,7	81,7
3	03-01-2020 16:08:08	A321	А	70,9	73,4	82,9
3	03-01-2020 16:10:00	A319	А	71,0	72,9	82,1
3	03-01-2020 16:25:57	A319	Α	71,4	73,6	83,1
3	03-01-2020 16:56:17	B738	Α	71,3	75,0	84,3
3	03-01-2020 16:58:37	E170	Α	70,6	74,3	82,4
3	03-01-2020 17:01:44	A332	Α	71,7	75,2	84,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	03-01-2020 17:12:40	B738	Α	74,2	76,7	85,6
3	03-01-2020 17:15:21	A20N	Α	70,9	74,5	83,9
3	03-01-2020 17:21:18	A321	Α	71,0	73,3	82,5
3	03-01-2020 17:30:24	B738	Α	72,2	76,3	84,7
3	03-01-2020 17:34:25	A321	Α	71,4	74,1	83,5
3	03-01-2020 17:39:59	A321	Α	70,7	73,3	82,4
3	03-01-2020 17:42:18	DH8D	Α	69,4	71,7	81,5
3	03-01-2020 17:44:32	A321	Α	71,9	73,8	82,3
3	03-01-2020 18:06:31	E75S	Α	71,0	73,5	82,7
3	03-01-2020 18:12:41	E170	Α	71,4	74,0	83,7
3	03-01-2020 18:15:40	C25A	Α	67,1	68,6	78,6
3	03-01-2020 18:18:01	DH8D	Α	68,2	69,3	77,8
3	03-01-2020 18:20:12	E195	Α	72,8	75,5	85,3
3	03-01-2020 18:22:51	DH8D	Α	70,8	73,3	81,9
3	03-01-2020 18:25:16	DH8D	Α	68,3	69,6	78,7
3	03-01-2020 18:27:24	E75S	Α	70,5	73,5	82,3
3	03-01-2020 18:29:36	CRJ9	Α	70,5	73,2	82,3
3	03-01-2020 18:31:50	DH8D	Α	68,7	70,0	78,7
3	03-01-2020 18:33:54	A320	Α	71,4	74,1	83,2
3	03-01-2020 18:38:22	DH8D	Α	69,1	70,9	79,9
3	03-01-2020 18:41:08	E195	Α	71,2	74,4	84,6
3	03-01-2020 18:43:51	E75S	Α	72,9	76,2	84,4
3	03-01-2020 18:45:39	DH8D	А	69,3	70,5	78,9
3	03-01-2020 18:47:30	E75S	А	70,8	72,6	81,9
3	03-01-2020 18:49:11	B738	А	74,4	77,7	86,7
3	03-01-2020 18:51:23	E170	Α	70,3	71,6	81,5
3	03-01-2020 18:54:07	CRJ9	Α	70,7	73,3	82,2
3	03-01-2020 18:56:31	E195	А	71,5	74,0	83,5
3	03-01-2020 18:58:14	E75S	Α	71,4	73,8	83,1
3	03-01-2020 19:00:04	A321	А	70,1	72,4	82,7
3	03-01-2020 19:01:51	E190	Α	71,6	73,6	83,1
3	03-01-2020 19:03:30	BCS3	Α	69,6	70,8	80,0
3	03-01-2020 19:05:25	CRJ9	А	69,8	71,7	80,6
3	03-01-2020 19:09:13	E195	Α	73,3	76,8	85,0
3	03-01-2020 19:15:55	E75S	А	70,3	72,8	82,4
3	03-01-2020 19:20:25	DH8D	Α	69,8	71,9	80,2
3	03-01-2020 19:35:55	B788	А	71,7	77,4	88,0
3	03-01-2020 19:40:28	B738	Α	72,3	76,1	85,1
3	03-01-2020 19:54:23	P180	Α	74,7	80,1	90,8
3	03-01-2020 20:15:32	C295	Α	71,0	73,8	81,4
3	03-01-2020 20:19:27	B738	Α	72,4	75,5	84,4
3	03-01-2020 20:21:17	E195	Α	71,2	74,6	84,0
3	03-01-2020 20:23:31	B738	Α	71,9	75,6	83,9
3	03-01-2020 20:25:40	B734	Α	73,6	77,1	84,7
3	03-01-2020 20:27:43	E75S	Α	70,2	72,0	81,0
3	03-01-2020 20:29:29	E170	Α	70,5	73,6	83,5
3	03-01-2020 20:32:04	E170	Α	70,9	73,6	81,7
3	03-01-2020 20:40:29	E75S	Α	70,3	73,7	82,8
3	03-01-2020 20:43:45	DH8D	Α	69,6	71,7	80,7
3	03-01-2020 20:46:30	B734	А	73,8	77,2	85,8
3	03-01-2020 20:52:03	B763	А	73,6	77,1	87,1
3	03-01-2020 20:54:29	B738	А	71,3	75,3	84,5
3	03-01-2020 20:56:45	E195	Α	71,8	74,7	83,5
3	03-01-2020 20:59:04	B738	A	72,5	76,1	84,8
3	03-01-2020 21:01:10	A321	A	70,0	73,7	83.0
3	03-01-2020 21:03:13	E170	A	70,7	72,8	81,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	03-01-2020 21:09:21	CRJ9	Α	71,1	74,1	82,2
3	03-01-2020 21:11:43	E170	Α	72,1	74,5	83,5
3	03-01-2020 21:13:57	CRJ9	А	71,4	74,1	82,6
3	03-01-2020 21:16:01	E195	Α	71,5	74,6	84,7
3	03-01-2020 21:18:02	E75S	А	71,5	73,9	83,2
3	03-01-2020 21:20:02	B737	А	72,5	74,8	84,6
3	03-01-2020 21:22:05	E195	Α	72,4	75,6	84,4
3	03-01-2020 21:27:28	E195	Α	71,0	73,8	83,6
3	03-01-2020 21:29:30	B738	Α	73,1	75,7	85,6
3	03-01-2020 21:31:55	E190	Α	71,5	74,1	83,2
3	03-01-2020 21:34:21	CRJ9	Α	70,5	73,3	82,3
3	03-01-2020 21:36:41	DH8D	Α	68,4	70,2	78,8
3	03-01-2020 21:38:41	DH8D	Α	69,3	70,3	79,3
3	03-01-2020 21:40:37	B738	Α	72,6	76,4	85,6
3	03-01-2020 21:42:42	DH8D	Α	70,8	73,5	81,6
3	03-01-2020 21:44:45	E195	Α	72,1	74,5	84,2
3	03-01-2020 21:46:48	E195	Α	72,4	75,0	84,4
3	03-01-2020 21:48:52	DH8D	Α	68,9	71,7	79,7
3	03-01-2020 21:50:52	DH8D	А	69,7	71,7	80,8
3	03-01-2020 21:52:52	DH8D	А	68,8	70,5	78,4
3	03-01-2020 21:54:47	E190	А	71,6	75,2	83,4
3	03-01-2020 21:56:34	E195	Α	71,2	74,7	84,2
3	03-01-2020 21:58:58	A320	Α	71,5	75,2	83,3
3	04-01-2020 06:01:19	B789	A	73,2	77,1	88,0
3	04-01-2020 06:04:18	DH8D	A	68,8	71,5	78,8
3	04-01-2020 06:06:30	CRJ9	A	71,6	75,4	84,6
3	04-01-2020 06:10:13	E170	A	69,8	73,2	83,7
3	04-01-2020 06:13:55	E195	A	72,6	76,2	85,6
3	04-01-2020 06:15:52	CRJ9	A	71,2	73,6	84,3
3	04-01-2020 06:17:51	E170	A	70,6	74,5	84,0
3	04-01-2020 06:19:56	E75S	A	71,9	75,6	84,5
3	04-01-2020 06:22:08	B734	A	73,9	78,8	87,9
3	04-01-2020 06:24:08	E190	A	70,4	73,3	84,0
3	04-01-2020 06:28:05	B738	A	73,6	76,2	87,0
3	04-01-2020 06:30:22	E195	A	72,3	77,9	85,9
3	04-01-2020 06:32:36	E195	A	71,4	76,9	86,3
3	04-01-2020 06:34:45	A320	A	73,0	78,7	86,4
3	04-01-2020 06:36:51	E195	A	72,5	77,2	85,7
3	04-01-2020 06:38:55	DH8D	A	67,9	69,3	77,4
3	04-01-2020 06:41:00	CRJ9	A	70,3	72,6	82,3
3	04-01-2020 06:43:03	DH8D	A	69,1	71,4	80,8
3	04-01-2020 06:45:02	A359	A	73,5	77,7	88,4
3	04-01-2020 06:47:51	E195	A	72,7	75,9	85,5
3	04-01-2020 06:54:44	B738	A	72,7	75,9 75,6	85,9
3	04-01-2020 08:34:44	B788	A	72,9	77,3	87,0
3	04-01-2020 07:00:20	A321	A	73,0	76,7	86,0
3	04-01-2020 08:04:45	B738	A	73,0	76,7	86,6
3	04-01-2020 08:04:45	E75S	A	70,4	75,2	83,8
			A			,
3	04-01-2020 08:12:44	E75S		71,2	73,4	83,5
3	04-01-2020 08:15:00	E195	Α	71,7	74,8	83,8
3	04-01-2020 08:16:53	E170	A	70,3	74,2	82,9
3	04-01-2020 08:19:03	DH8D	A	71,1	73,6	82,3
3	04-01-2020 08:21:00	E195	A	72,1	76,2	85,7
3	04-01-2020 08:23:32	E75S	A	71,3	75,2	83,9
3	04-01-2020 08:25:53	A320	A	72,0	75,9	85,6
3	04-01-2020 08:28:25	DH8D	А	68,7	70,8	80,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	04-01-2020 08:30:58	B738	Α	71,9	75,4	85,3
3	04-01-2020 08:33:17	E75S	Α	69,9	72,9	83,9
3	04-01-2020 08:35:19	E190	Α	70,9	73,4	84,1
3	04-01-2020 08:38:44	E195	А	72,1	75,6	85,3
3	04-01-2020 08:42:07	DH8D	А	68,7	69,7	78,7
3	04-01-2020 08:44:35	A320	Α	72,7	76,3	86,2
3	04-01-2020 08:47:02	BCS3	Α	72,4	80,8	85,1
3	04-01-2020 08:49:26	E195	Α	72,9	76,8	84,7
3	04-01-2020 08:52:53	E170	Α	70,5	74,3	83,3
3	04-01-2020 08:57:57	E75S	А	70,6	73,3	82,6
3	04-01-2020 09:11:56	E75S	А	70,8	73,9	82,9
3	04-01-2020 09:19:57	A320	А	70,8	73,4	84,3
3	04-01-2020 09:23:10	CRJ9	A	71,4	75,1	84,0
3	04-01-2020 09:26:05	E195	A	72,1	75,0	84,6
3	04-01-2020 09:28:18	DH8D	Α	70,9	73,9	83,2
3	04-01-2020 09:30:17	DH8D	A	70,9	72,6	82,0
3	04-01-2020 09:32:41	B738	A	72,2	74,6	84,5
3	04-01-2020 09:34:48	DH8D	A	70,4	73,0	81,9
3	04-01-2020 09:37:54	CRJ9	A	70,0	72,4	81,1
3	04-01-2020 09:39:57	DH8D	A	69,1	71,3	81,7
3	04-01-2020 09:49:01	CRJ9	A	71,0	71,3	82,5
3	04-01-2020 10:11:42	B738	A	72,7	75,9	85,5
3	04-01-2020 10:15:10	DH8D	A	70,9	73,4	83,2
3	04-01-2020 10:13:10	CRJ9	A	69,7	71,7	83,0
3	04-01-2020 10:27:00	A320	A	71,5	74,2	84,9
3	04-01-2020 10:30:57	E75S	A	69,9	73,2	82,9
3	04-01-2020 10:35:55	A320	A	72,7		-
3		A320 A321	A		76,2	85,3
	04-01-2020 10:43:14	A321 A321		71,2	74,0	84,2
3	04-01-2020 10:49:01 04-01-2020 11:02:18	-	A	72,5	75,9 75.0	85,1
3		E190	A	71,6	75,0	84,3
3	04-01-2020 11:08:25	B77W	A	74,9	80,0	90,1
3	04-01-2020 11:22:47	A343	A	74,1	78,5	88,3
3	04-01-2020 11:26:06	E195	A	73,0	76,2	85,0
3	04-01-2020 11:28:26	DH8D	A	68,2	69,8	77,2
3	04-01-2020 11:33:14	A321	A	71,3	74,2	84,1
3	04-01-2020 11:38:06	E170	A	71,6	73,1	83,1
3	04-01-2020 11:40:23	A320	A	70,1	72,9	81,2
3	04-01-2020 11:43:18	A321	A	70,5	73,2	83,3
3	04-01-2020 11:46:11	A21N	A	71,1	72,9	82,5
3	04-01-2020 11:48:19	E75S	A	71,7	75,7	84,2
3	04-01-2020 11:50:39	E190	A	70,8	73,8	84,2
3	04-01-2020 11:52:38	DH8D	A	71,5	77,6	85,3
3	04-01-2020 11:54:35	E195	A	70,7	74,5	84,8
3	04-01-2020 11:56:55	A320	A	72,7	77,2	86,1
3	04-01-2020 11:58:44	B788	Α	72,7	76,0	86,3
3	04-01-2020 12:01:36	A320	Α	71,7	74,9	84,7
3	04-01-2020 12:03:48	CRJ9	A	70,9	73,3	82,9
3	04-01-2020 12:06:04	E170	A	71,6	73,9	83,4
3	04-01-2020 12:09:06	E190	A	71,0	73,7	83,6
3	04-01-2020 12:11:04	E195	Α	72,9	76,1	85,4
3	04-01-2020 12:13:00	E170	Α	70,6	73,5	82,6
3	04-01-2020 12:14:58	A321	Α	69,7	71,7	81,8
3	04-01-2020 12:16:53	A321	Α	72,3	74,3	83,8
3	04-01-2020 12:18:43	E195	A	72,4	76,8	85,2
3	04-01-2020 12:22:22	E195	A	71,3	74,8	84,5
3	04-01-2020 12:24:35	E195	А	72,0	76,0	84,5

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	3		, ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	04-01-2020 12:27:02	CRJ9	Α	69,6	70,9	81,1
3	04-01-2020 12:29:08	E190	Α	71,4	73,6	83,5
3	04-01-2020 12:31:13	DH8D	Α	68,9	71,0	79,7
3	04-01-2020 12:39:43	E195	Α	73,0	75,1	84,5
3	04-01-2020 12:42:53	E195	Α	72,4	76,7	85,4
3	04-01-2020 12:45:45	A321	Α	71,0	73,9	83,3
3	04-01-2020 12:47:49	B789	Α	73,0	75,2	86,0
3	04-01-2020 12:50:08	A343	Α	72,9	76,2	86,7
3	04-01-2020 12:52:28	A343	Α	72,3	76,2	85,9
3	04-01-2020 12:54:56	DH8D	Α	69,6	71,1	80,0
3	04-01-2020 12:56:42	DH8D	Α	71,2	74,3	84,0
3	04-01-2020 12:58:59	B737	Α	72,3	75,5	85,7
3	04-01-2020 13:01:07	E170	А	70,3	73,5	83,9
3	04-01-2020 13:03:08	E195	Α	72,5	77,6	85,3
3	04-01-2020 13:05:02	E195	А	72,2	76,6	85,0
3	04-01-2020 13:07:15	E195	А	73,2	76,2	85,0
3	04-01-2020 13:09:35	AT75	A	70,9	73,5	83,6
3	04-01-2020 13:11:47	E75S	A	71,2	73,5	83,7
3	04-01-2020 13:22:04	CRJ9	A	70,9	73,4	82,4
3	04-01-2020 13:32:40	B788	Α	71,3	75,2	85,6
3	04-01-2020 13:38:59	E195	A	72,1	75,3	84,6
3	04-01-2020 13:44:58	DH8D	A	73,0	77,0	86,3
3	04-01-2020 13:47:21	DH8D	A	76,3	81,1	89,3
3	04-01-2020 13:50:50	BCS1	A	72,7	79,5	83,9
3	04-01-2020 13:58:07	B788	A	71,6	74,8	85,2
3	04-01-2020 13:59:23	B788	A	72,4	75,9	85,2
3	04-01-2020 14:01:23	B733	A	73,1	77,0	84,9
3	04-01-2020 14:05:02	A21N	A	71,3	74,8	84,3
3	04-01-2020 14:07:20	CRJ9	A	70,6	75,0	83,1
3	04-01-2020 14:09:56	B738	A	73,6	77,1	86,4
3	04-01-2020 14:14:42	A320	A	71,5	74,3	83,3
3	04-01-2020 14:18:14	B738	A	73,6	77,7	86,6
3	04-01-2020 14:22:30	A343	A	67,7	70,2	76,7
3	04-01-2020 14:24:18	B738	A	73,5	77,1	86,3
3	04-01-2020 14:26:46	DH8D	A	71,9	74,8	84,2
3	04-01-2020 14:29:04	DH8D	A	69,2	71,2	81,2
3	04-01-2020 14:40:51	E75S	A	69,8	73,1	82,4
3	04-01-2020 14:58:24	B738	A	73,9	77,3	86,5
3	04-01-2020 15:02:35	PC12	A	68,5	69,9	78,9
3	04-01-2020 15:07:05	E75S	A	72,4	74,8	83,9
3	04-01-2020 15:10:15	E190	A	72,5	74,0	84,8
3	04-01-2020 15:12:43	E170	A	71,6	73,8	83,4
3	04-01-2020 15:16:13	B738	A	73,2	77,3	85,7
3	04-01-2020 15:18:29	CRJ9	A	71,1	73,8	82,2
3	04-01-2020 15:20:27	CRJ9	A	71,5	74,9	83,8
3	04-01-2020 15:22:52	B738	A	71,3	74,3	85,2
3	04-01-2020 15:24:58	E75S	A	71,4	73,8	82,5
3	04-01-2020 15:27:08	B789	A	72,7	78,1	87,8
3	04-01-2020 15:29:44	E75S	A	71,7	74,1	83,5
3	04-01-2020 15:31:41	E170	A	70,2	74,1	81,7
3	04-01-2020 15:33:34	DH8D	A	70,2	74,1	83,6
3	04-01-2020 15:35:37	E195	A	71,6	74,1	83,9
3	04-01-2020 15:38:33	B738	A	71,0	80,1	87,2
3	04-01-2020 15:36:33	E75S	A	71,6	74,5	84,0
3	04-01-2020 15:40:51	DH8D	+	•	•	
3	04-01-2020 15:42:47	E195	A A	71,6	74,9 76,3	83,0 85,2
3	04-01-2020 15:44:40	E195	А	73,1	10,3	ბე,∠

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
_				[dB]	[dB]	[dB]
3	04-01-2020 15:46:23	DH8D	A	70,9	73,8	84,1
3	04-01-2020 15:48:41	A321	A	70,2	72,8	83,0
3	04-01-2020 15:51:00	A321	A	72,1	75,3	84,2
3	04-01-2020 15:52:58	E195	A	72,9	76,7	85,2
3	04-01-2020 15:59:30	E190	A	72,0	74,9	84,1
3	04-01-2020 16:04:25	DH8D	A	72,0	75,6	83,8
3	04-01-2020 16:12:18	A318	A	72,3	75,0	84,1
3	04-01-2020 16:14:59	P180	A	75,4	79,6	90,3
3	04-01-2020 16:18:31	B738	A	73,5	75,9	85,2
3	04-01-2020 16:20:52	E195	A	72,4	76,0	84,9
3	04-01-2020 16:37:35	B738	A	72,5	75,6	85,8
3	04-01-2020 17:12:54	A321	A	70,6	72,9	82,4
3	04-01-2020 17:33:42	A321	A	71,1	74,2	83,8
3	04-01-2020 18:06:27	A320	A	72,3	75,6	83,8
3	04-01-2020 18:17:47	E170	A	72,1	74,7	83,9
3	04-01-2020 18:22:10	CRJ9	A	71,0	73,7	83,3
3	04-01-2020 18:27:21	E75S	Α	72,3	74,5	83,8
3	04-01-2020 18:29:34	CRJ9	A	70,0	72,8	82,1
3	04-01-2020 18:32:07	DH8D	А	74,1	79,0	85,6
3	04-01-2020 18:34:32	CRJ7	Α	70,3	73,2	82,3
3	04-01-2020 18:37:07	E195	Α	73,0	76,6	85,3
3	04-01-2020 18:39:18	DH8D	A	70,9	73,1	82,4
3	04-01-2020 18:41:38	E170	A	71,1	75,6	83,9
3	04-01-2020 18:44:00	DH8D	А	71,3	73,6	83,0
3	04-01-2020 18:46:10	E170	Α	71,5	74,3	83,6
3	04-01-2020 18:48:20	E195	Α	72,4	76,6	85,2
3	04-01-2020 18:50:28	E195	Α	73,3	78,3	87,4
3	04-01-2020 18:52:42	E170	A	70,9	75,6	85,1
3	04-01-2020 18:54:45	E75S	A	72,1	76,2	84,9
3	04-01-2020 18:57:05	DH8D	A	74,4	80,0	86,9
3	04-01-2020 18:59:05	DH8D	Α	69,4	73,4	82,2
3	04-01-2020 19:01:21	E170	А	71,7	75,0	84,8
3	04-01-2020 19:03:24	E75S	А	72,1	74,7	84,1
3	04-01-2020 19:05:35	E195	А	73,0	78,2	86,6
3	04-01-2020 19:07:57	E195	А	71,9	74,9	86,1
3	04-01-2020 19:10:21	A320	А	72,4	75,3	85,6
3	04-01-2020 19:12:34	A321	Α	72,3	75,7	85,3
3	04-01-2020 19:15:27	B738	А	73,6	77,6	87,8
3	04-01-2020 19:33:34	B789	Α	73,8	77,0	87,2
3	04-01-2020 19:44:07	E190	А	72,7	75,5	85,7
3	04-01-2020 19:56:46	E195	Α	73,1	78,4	86,5
3	04-01-2020 20:30:10	DH8D	Α	71,4	75,6	85,2
3	04-01-2020 20:36:44	CRJ9	Α	70,2	72,2	82,2
3	04-01-2020 20:43:42	B738	Α	73,7	78,1	87,9
3	04-01-2020 20:46:40	DH8D	А	69,4	72,2	83,0
3	04-01-2020 20:50:03	E75S	А	70,1	72,0	83,1
3	04-01-2020 20:52:23	B738	А	72,1	75,1	84,7
3	04-01-2020 20:55:52	A359	A	72,7	76,9	87,9
3	04-01-2020 20:59:36	E195	A	72,5	75,2	85,0
3	04-01-2020 21:12:36	B737	A	72,3	76,1	86,1
3	04-01-2020 21:15:41	E195	A	73,0	75,9	86,0
3	04-01-2020 21:18:44	E195	A	71,7	74,7	84,7
3	04-01-2020 21:10:44	E195	A	71,4	75,3	85,0
3	04-01-2020 21:26:29	CRJ9	A	69,6	73,0	83,4
3	04-01-2020 21:28:45	B738	A	73,6	77,4	86,8
3	04-01-2020 21:28:45	E195	A	•		
S	04-01-2020 21.40.02	E 190	А	72,4	75,4	85,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	04-01-2020 21:42:23	A321	А	72,9	76,5	86,0
3	04-01-2020 21:44:26	DH8D	Α	71,1	74,4	84,6
3	04-01-2020 21:46:28	B738	Α	72,5	76,2	86,7
3	04-01-2020 21:48:48	DH8D	Α	73,4	78,7	86,2
3	04-01-2020 21:51:07	E190	Α	71,3	74,4	83,6
3	04-01-2020 21:56:21	A319	Α	72,1	75,5	86,1
3	05-01-2020 06:04:41	A332	Α	74,7	78,3	89,4
3	05-01-2020 06:07:59	CRJ9	Α	70,7	72,6	82,5
3	05-01-2020 06:10:21	E170	Α	72,1	74,4	84,9
3	05-01-2020 06:13:57	B737	Α	73,3	77,2	86,1
3	05-01-2020 06:16:38	A320	Α	72,2	75,3	85,2
3	05-01-2020 06:19:03	DH8D	Α	69,7	71,8	80,9
3	05-01-2020 06:21:37	DH8D	Α	71,2	73,0	83,9
3	05-01-2020 06:24:00	E195	Α	73,0	77,4	86,6
3	05-01-2020 06:26:39	DH8D	Α	69,4	71,7	81,4
3	05-01-2020 06:30:03	A359	Α	73,2	76,2	87,2
3	05-01-2020 06:39:17	E195	Α	72,7	76,2	85,5
3	05-01-2020 06:41:55	B738	Α	73,0	76,2	85,6
3	05-01-2020 07:39:04	B738	Α	72,3	76,8	85,7
3	05-01-2020 07:42:54	A320	Α	74,0	78,1	86,8
3	05-01-2020 07:53:52	B738	А	73,3	76,2	85,6
3	05-01-2020 07:57:00	A321	Α	71,7	74,9	84,9
3	05-01-2020 08:05:32	E170	А	70,3	72,4	82,6
3	05-01-2020 08:07:41	B738	А	72,3	75,9	86,3
3	05-01-2020 08:12:04	E75S	Α	71,0	73,5	83,4
3	05-01-2020 08:16:05	E195	А	72,4	74,8	85,4
3	05-01-2020 08:18:41	E75S	Α	69,9	72,0	81,0
3	05-01-2020 08:29:27	A319	Α	72,5	75,8	85,7
3	05-01-2020 08:34:16	A320	А	73,4	77,4	87,2
3	05-01-2020 08:39:59	E170	Α	70,0	73,5	83,2
3	05-01-2020 08:51:12	E195	Α	71,9	74,5	84,4
3	05-01-2020 08:54:54	E75S	А	70,5	74,7	83,7
3	05-01-2020 09:06:32	CRJ9	Α	69,6	70,7	81,6
3	05-01-2020 09:09:41	E170	A	69,9	73,6	82,5
3	05-01-2020 09:15:39	B738	Α	72,8	76,4	86,0
3	05-01-2020 09:18:42	B763	Α	72,0	76,0	87,2
3	05-01-2020 09:28:19	E75S	Α	70,8	73,2	83,1
3	05-01-2020 09:30:19	DH8D	Α	70,1	71,8	80,5
3	05-01-2020 09:33:10	DH8D	Α	67,6	68,6	77,6
3	05-01-2020 09:36:43	B744	A	75,6	79,4	91,0
3	05-01-2020 09:39:43	DH8D	A	69,2	71,0	79,6
3	05-01-2020 09:41:43	E75S	A	70,4	73,6	83,4
3	05-01-2020 09:43:50	B738	A	72,3	76,7	85,9
3	05-01-2020 09:46:27	A321	A	72,5	76,4	85,3
3	05-01-2020 09:48:29	CRJ9	A	71,3	74,1	83,1
3	05-01-2020 09:50:48	B738	A	71,0	74,8	83,8
3	05-01-2020 09:58:33	DH8D	A	70,0	71,6	81,1
3	05-01-2020 10:28:00	A320	A	73,3	76,2	85,4
3	05-01-2020 10:41:36	E75S	A	70,1	72,3	82,1
3	05-01-2020 10:46:54	B738	A	72,5	76,6	86,1
3	05-01-2020 10:54:36 05-01-2020 10:57:17	A320 B738	A	70,0	72,5	82,6
3	05-01-2020 10.57.17	B789	A A	71,5 72,9	74,8 75,6	84,3 85,9
3	05-01-2020 11:11:39	B77W	A	74,2	79,2	89,4
3	05-01-2020 11:28:22	A321	A	74,2	74,7	84,0
3	05-01-2020 11:32:31	E195	A	71,8	75,3	84,4
J	03-01-2020 11.32.31	L 190	Λ	11,0	13,3	04,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
				[dB]	[dB]	[dB]
3	05-01-2020 11:34:51	CRJ7	Α	70,9	73,8	82,7
3	05-01-2020 11:37:39	E195	Α	71,2	74,1	84,0
3	05-01-2020 11:40:10	DH8D	Α	70,8	73,4	82,8
3	05-01-2020 11:46:52	A320	A	72,4	75,0	84,9
3	05-01-2020 11:49:54	A21N	Α	70,6	73,5	82,4
3	05-01-2020 11:51:48	A319	Α	71,7	74,2	83,1
3	05-01-2020 11:53:43	A321	Α	70,2	74,3	83,4
3	05-01-2020 11:56:04	B737	Α	73,3	76,4	86,3
3	05-01-2020 12:02:37	E190	A	71,3	73,8	83,0
3	05-01-2020 12:05:01	E195	Α	72,2	75,4	84,7
3	05-01-2020 12:12:45	E195	Α	70,9	73,5	83,7
3	05-01-2020 12:15:06	E190	Α	71,4	75,5	84,0
3	05-01-2020 12:16:59	E195	Α	72,5	74,4	83,7
3	05-01-2020 12:21:05	B788	А	72,6	75,9	86,0
3	05-01-2020 12:23:18	B737	Α	71,6	75,7	85,4
3	05-01-2020 12:35:18	E195	Α	72,3	76,5	85,3
3	05-01-2020 12:38:50	A321	Α	71,6	74,6	84,1
3	05-01-2020 12:41:13	DH8D	Α	69,2	71,9	80,3
3	05-01-2020 12:43:26	DH8D	А	68,6	71,3	79,4
3	05-01-2020 12:46:06	DH8D	А	68,5	70,5	81,6
3	05-01-2020 12:49:10	E195	Α	72,8	78,0	86,2
3	05-01-2020 12:51:04	B788	Α	73,2	76,0	86,4
3	05-01-2020 12:54:52	E195	А	72,4	74,8	83,6
3	05-01-2020 12:57:43	A321	А	70,4	72,0	81,5
3	05-01-2020 12:59:53	E195	Α	72,9	75,4	84,3
3	05-01-2020 13:02:09	E170	Α	71,0	74,6	84,0
3	05-01-2020 13:04:58	E170	Α	69,9	72,3	82,7
3	05-01-2020 13:07:09	A343	А	73,3	76,8	87,1
3	05-01-2020 13:10:02	A343	А	72,7	77,0	86,8
3	05-01-2020 13:12:16	A321	А	72,6	74,7	84,4
3	05-01-2020 13:37:25	CRJ9	А	70,7	74,1	83,7
3	05-01-2020 13:40:22	AT75	Α	69,6	71,5	82,3
3	05-01-2020 13:44:20	E170	А	70,5	72,7	82,2
3	05-01-2020 13:47:00	B738	Α	72,2	75,5	85,2
3	05-01-2020 13:49:45	CRJ9	А	70,3	73,2	82,6
3	05-01-2020 13:54:30	B735	A	71,1	74,6	84,3
3	05-01-2020 13:57:21	A319	А	71,1	73,7	83,6
3	05-01-2020 13:58:57	B788	А	71,4	75,1	85,9
3	05-01-2020 14:01:56	A320	А	73,7	77,0	86,5
3	05-01-2020 14:04:00	DH8D	А	70,2	71,8	81,4
3	05-01-2020 14:09:47	E190	A	70,8	75,0	84,2
3	05-01-2020 14:16:47	B738	A	72,4	75,2	85,0
3	05-01-2020 14:29:23	A343	A	74,2	79,9	89,2
3	05-01-2020 14:33:19	A320	A	72,1	74,6	84,7
3	05-01-2020 14:35:41	DH8D	A	71,6	75,2	83,1
3	05-01-2020 14:41:22	GLEX	A	70,4	71,9	81,5
3	05-01-2020 14:46:06	A321	A	70,8	72,5	82,5
3	05-01-2020 14:49:57	B789	A	71,8	76,0	86,1
3	05-01-2020 14:52:36	E195	A	71,9	76,2	85,1
3	05-01-2020 14:54:58	E75S	A	70,3	72,9	82,3
3	05-01-2020 15:05:08	B788	A	71,2	75,3	85,5
3	05-01-2020 15:11:06	B738	A	71,2	75,5 75,5	84,9
3	05-01-2020 15:14:47	CRJ9	A	69,0	71,8	82,0
3	05-01-2020 15:14:47	E75S	A	71,2	71,8	84,0
				•		
3	05-01-2020 15:22:37	E75S	Α	70,5	72,1	81,3
3	05-01-2020 15:25:34	E190	А	71,6	74,4	83,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
				[dB]	[dB]	[dB]
3	05-01-2020 15:27:48	E170	A	71,4	73,7	83,5
3	05-01-2020 15:30:25	E75S	A	70,6	72,7	82,1
3	05-01-2020 15:33:15	E75S	A	70,5	72,2	82,5
3	05-01-2020 15:35:24	E195	A	72,7	75,8	85,0
3	05-01-2020 15:40:26	E195	A	71,8	74,8	84,1
3	05-01-2020 15:42:36	CRJ9	A	69,7	72,6	83,0
3	05-01-2020 15:44:54	DH8D	A	69,7	70,8	80,1
3	05-01-2020 15:46:55	DH8D	A	69,1	70,6	80,2
3	05-01-2020 15:48:41	DH8D	A	69,2	70,6	80,0
3	05-01-2020 15:50:23	E75S	A	70,9	74,0	84,3
3	05-01-2020 15:52:39	B738	A	72,4	76,2	86,0
3	05-01-2020 15:55:25	E195	A	71,0	75,6	84,8
3	05-01-2020 15:57:52	A321	A	70,8	73,5	83,4
3	05-01-2020 15:59:47	B738	A	71,9	75,1	85,1
3	05-01-2020 16:02:06	DH8D	A	71,3	74,1	83,9
3	05-01-2020 16:05:25	B788	Α	74,8	78,5	88,0
3	05-01-2020 16:08:21	DH8D	Α	70,4	72,5	81,1
3	05-01-2020 16:10:55	DH8D	A	70,3	72,4	81,1
3	05-01-2020 16:13:55	E190	Α	71,2	73,9	84,0
3	05-01-2020 16:24:57	B738	A	71,9	75,0	84,5
3	05-01-2020 16:30:06	A319	A	71,5	74,7	84,8
3	05-01-2020 16:38:13	A319	А	71,1	73,4	83,4
3	05-01-2020 16:44:18	B738	A	71,5	74,4	84,7
3	05-01-2020 16:51:21	E75S	A	69,8	71,6	81,0
3	05-01-2020 16:58:05	CRJ9	A	69,8	71,1	81,0
3	05-01-2020 17:18:19	E170	A	70,7	72,9	81,8
3	05-01-2020 17:35:38	A21N	A	74,2	77,8	87,2
3	05-01-2020 17:39:46	A321	А	71,0	73,1	82,8
3	05-01-2020 17:42:11	A321	A	70,8	72,8	83,1
3	05-01-2020 17:44:39	A321	A	70,3	72,1	81,1
3	05-01-2020 17:57:41	B738	A	72,9	76,1	85,4
3	05-01-2020 18:15:07	E170	A	71,7	75,1	84,5
3	05-01-2020 18:19:20	DH8D	A	68,8	70,2	80,8
3	05-01-2020 18:22:10	E195	A	72,3	75,5	84,6
3	05-01-2020 18:24:45	A320	A	73,6	77,1	86,4
3	05-01-2020 18:29:15	DH8D	A	70,4	71,4	81,5
3	05-01-2020 18:31:25	CRJ9	Α	70,7	74,5	84,2
3	05-01-2020 18:33:27	CRJ9	A	70,2	72,4	82,3
3	05-01-2020 18:35:08	CRJ9	Α	70,3	72,6	82,6
3	05-01-2020 18:39:47	A20N	A	70,2	72,1	82,3
3	05-01-2020 18:41:42	E195	Α	71,7	74,8	84,5
3	05-01-2020 18:44:04	B738	Α	72,2	74,6	84,8
3	05-01-2020 18:46:34	E75S	A	70,1	72,2	81,6
3	05-01-2020 18:48:31	DH8D	Α	69,0	70,7	78,0
3	05-01-2020 18:51:12	E195	Α	71,5	74,4	83,8
3	05-01-2020 18:53:33	E195	A	71,2	73,2	83,5
3	05-01-2020 18:56:36	E75S	Α	69,6	71,5	82,1
3	05-01-2020 18:59:41	DH8D	A	70,4	72,6	82,1
3	05-01-2020 19:03:23	DH8D	Α	70,0	73,4	83,6
3	05-01-2020 19:07:25	A320	Α	71,1	73,9	84,1
3	05-01-2020 19:11:12	BCS1	Α	69,2	71,0	80,0
3	05-01-2020 19:13:05	DH8D	Α	68,8	69,9	78,8
3	05-01-2020 19:15:46	E195	A	72,3	75,3	84,6
3	05-01-2020 19:17:54	E190	Α	70,9	73,0	82,6
3	05-01-2020 19:20:31	E75S	Α	70,9	73,9	83,9
3	05-01-2020 19:22:43	A321	Α	70,6	72,5	82,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pg-				[dB]	[dB]	[dB]
3	05-01-2020 19:24:55	DH8D	А	69,1	71,0	79,9
3	05-01-2020 19:37:22	B788	А	71,1	74,3	84,7
3	05-01-2020 19:46:24	B738	А	71,4	74,5	84,6
3	05-01-2020 19:56:56	A321	А	70,2	71,8	81,6
3	05-01-2020 20:00:38	P180	А	75,1	79,3	90,8
3	05-01-2020 20:05:09	E75S	A	71,2	73,4	83,3
3	05-01-2020 20:14:12	B738	А	72,6	75,8	84,9
3	05-01-2020 20:28:01	E190	А	72,6	74,5	84,9
3	05-01-2020 20:51:08	E75S	А	70,3	72,3	81,4
3	05-01-2020 20:55:00	E195	А	72,0	74,0	83,7
3	05-01-2020 21:02:30	B738	А	73,0	76,1	85,5
3	05-01-2020 21:05:15	E170	А	71,1	73,3	83,2
3	05-01-2020 21:07:54	DH8D	А	70,0	71,7	80,8
3	05-01-2020 21:10:22	E75S	Α	70,4	72,2	82,1
3	05-01-2020 21:13:05	E75S	А	70,2	72,1	81,7
3	05-01-2020 21:15:54	CRJ7	А	71,5	73,6	81,9
3	05-01-2020 21:17:49	E170	А	70,9	73,0	82,0
3	05-01-2020 21:20:38	B738	А	72,3	75,1	84,9
3	05-01-2020 21:23:14	CRJ9	Α	70,1	71,7	81,5
3	05-01-2020 21:28:16	E195	Α	71,3	74,2	82,7
3	05-01-2020 21:30:32	A321	А	70,6	72,4	82,0
3	05-01-2020 21:33:22	B738	А	72,2	74,6	84,3
3	05-01-2020 21:36:04	E190	А	71,0	73,5	82,8
3	05-01-2020 21:38:09	B738	А	71,8	74,3	83,8
3	05-01-2020 21:40:12	B738	А	72,2	75,5	84,8
3	05-01-2020 21:42:29	E75S	Α	70,9	73,4	82,7
3	05-01-2020 21:44:40	E195	Α	71,6	73,8	83,6
3	05-01-2020 21:46:48	E195	A	71,2	73,1	82,7
3	05-01-2020 21:48:43	B737	Α	70,9	72,9	82,3
3	05-01-2020 21:50:55	DH8D	A	69,3	70,6	79,3
3	05-01-2020 21:53:19	E75S	A	71,4	74,3	82,8
3	05-01-2020 21:55:47	CRJ9	A	70,1	72,6	81,3
3	05-01-2020 21:57:58	DH8D	A	68,9	70,3	77,9
3	06-01-2020 06:02:24	B789	A	71,7	75,1	84,7
3	06-01-2020 06:06:30	DH8D	A	72,1	74,1	83,2
3	06-01-2020 06:09:13	E195	A	72,3	76,6	84,8
3	06-01-2020 06:12:54	E75S	A	70,2	73,2	82,3
3	06-01-2020 06:15:01	CRJ9	A	70,5	72,3	81,3
3	06-01-2020 06:17:05	DH8D	A	68,2	69,7	79,7
3	06-01-2020 06:19:03	DH8D	A	69,5	70,5	79,0
3	06-01-2020 06:20:57	E195	A	71,8	74,8	83,6
3	06-01-2020 06:22:38	E190	A	71,0	73,2	82,7
3	06-01-2020 06:24:55	DH8D	A	70,6	73,7	81,7
3	06-01-2020 06:26:52	A320	A	70,6	73,0	82,4
3	06-01-2020 06:29:00	CRJ9	A	69,8	71,5	80,9
3	06-01-2020 06:31:07	DH8D	A	68,3	70,0	79,5
3	06-01-2020 06:32:53	B738	A	72,6	76,0	85,8
3	06-01-2020 06:35:10	CRJ9	A	71,1	74,3	83,1
3	06-01-2020 06:36:58	A359	A	71,1	76,9	86,1
3	06-01-2020 06:36:58	B763	A	73,1	1	87,1
3		+	+		76,8	-
	06-01-2020 06:41:27	E195	A	71,9	74,2	83,7
3	06-01-2020 06:43:41	E195	A	71,9	74,9	83,9
3	06-01-2020 06:49:53	A321	A	71,4	74,2	83,2
3	06-01-2020 06:53:05	B738	A	72,6	75,4	84,9
3	06-01-2020 07:14:21	B738	A	72,1	74,5	83,9
3	06-01-2020 07:22:03	A332	Α	73,8	77,9	87,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	Lae
p a manage				[dB]	[dB]	[dB]
3	06-01-2020 07:56:25	A319	А	70,7	73,3	82,1
3	06-01-2020 07:59:37	B738	Α	71,8	75,2	83,8
3	06-01-2020 08:06:58	E170	А	69,6	71,5	81,0
3	06-01-2020 08:09:05	E195	Α	71,7	74,0	83,8
3	06-01-2020 08:13:10	DH8D	Α	69,0	69,8	80,1
3	06-01-2020 08:16:05	E75S	Α	70,4	72,3	81,2
3	06-01-2020 08:18:16	E75S	Α	69,9	71,8	81,6
3	06-01-2020 08:20:35	A20N	Α	71,5	74,0	83,2
3	06-01-2020 08:22:44	AT75	А	70,5	72,8	81,9
3	06-01-2020 08:26:11	DH8D	Α	70,4	72,7	81,2
3	06-01-2020 08:38:40	E195	Α	72,6	75,2	84,4
3	06-01-2020 08:40:36	E170	А	70,9	72,6	82,0
3	06-01-2020 08:42:37	DH8D	А	69,9	71,6	79,9
3	06-01-2020 08:44:36	E170	Α	70,8	74,2	82,3
3	06-01-2020 08:46:43	DH8D	А	68,7	70,1	79,9
3	06-01-2020 08:49:55	A320	А	73,1	76,8	86,1
3	06-01-2020 08:52:22	B739	Α	73,5	75,8	85,2
3	06-01-2020 08:54:08	A320	Α	71,5	74,2	83,5
3	06-01-2020 08:56:19	E75S	Α	71,5	73,3	83,3
3	06-01-2020 08:58:42	E195	Α	71,1	74,1	82,9
3	06-01-2020 09:03:27	DH8D	Α	70,7	72,0	81,4
3	06-01-2020 09:06:19	E195	Α	71,4	74,1	83,7
3	06-01-2020 09:12:36	CRJ9	Α	68,2	70,3	80,2
3	06-01-2020 09:14:46	CRJ9	Α	70,6	73,1	81,0
3	06-01-2020 09:32:20	DH8D	А	68,3	69,8	79,8
3	06-01-2020 09:34:31	E195	А	71,9	75,4	83,9
3	06-01-2020 09:36:48	DH8D	Α	70,4	72,6	82,5
3	06-01-2020 09:38:59	CRJ7	А	71,3	73,4	82,1
3	06-01-2020 09:41:04	A321	А	71,2	73,9	82,7
3	06-01-2020 09:43:06	CRJ9	Α	69,2	71,3	80,7
3	06-01-2020 09:45:16	B738	Α	72,8	76,3	85,8
3	06-01-2020 09:48:27	DH8D	Α	69,0	71,0	79,8
3	06-01-2020 10:05:45	E170	А	70,3	72,6	81,4
3	06-01-2020 10:08:07	CRJ9	Α	69,4	71,6	81,4
3	06-01-2020 10:12:22	B738	А	72,6	76,0	85,4
3	06-01-2020 10:36:00	E75S	Α	70,9	72,8	81,3
3	06-01-2020 10:52:06	DH8D	А	69,3	70,9	80,7
3	06-01-2020 10:55:19	B788	Α	72,9	77,1	86,1
3	06-01-2020 10:57:52	A320	А	72,5	74,8	84,8
3	06-01-2020 10:59:44	E190	А	71,8	73,5	83,6
3	06-01-2020 11:02:16	A321	Α	72,0	75,2	83,7
3	06-01-2020 11:04:09	B77W	А	74,9	79,5	89,6
3	06-01-2020 11:08:45	E170	А	69,3	72,6	81,9
3	06-01-2020 11:11:34	A321	А	74,3	79,8	86,8
3	06-01-2020 11:15:32	B738	Α	73,1	76,1	85,4
3	06-01-2020 11:19:28	E75S	А	70,0	72,3	81,4
3	06-01-2020 11:22:17	E75S	Α	71,2	74,3	83,5
3	06-01-2020 11:32:02	A319	А	70,8	73,5	82,8
3	06-01-2020 11:36:03	A321	Α	69,5	71,3	81,0
3	06-01-2020 11:38:45	E195	А	72,2	74,2	83,6
3	06-01-2020 11:40:43	A320	А	74,0	77,4	86,0
3	06-01-2020 11:42:37	E190	А	71,3	73,4	82,4
3	06-01-2020 11:44:34	CRJ9	Α	69,5	71,8	80,7
3	06-01-2020 11:46:22	A321	Α	70,7	74,1	82,5
3	06-01-2020 11:48:21	B737	Α	72,9	75,1	84,9
3	06-01-2020 11:51:23	A321	Α	70,8	73,5	82,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	06-01-2020 11:55:26	E75S	A	71,3	73,4	83,6
3	06-01-2020 12:03:02	E75S	Α	70,9	73,8	83,0
3	06-01-2020 12:05:13	E195	Α	71,6	74,2	83,4
3	06-01-2020 12:07:00	B737	Α	72,8	76,6	85,4
3	06-01-2020 12:09:00	E190	Α	71,2	73,6	83,0
3	06-01-2020 12:10:53	E195	А	71,7	74,1	83,7
3	06-01-2020 12:12:46	A319	Α	71,8	74,3	84,1
3	06-01-2020 12:15:14	B788	А	71,9	75,6	85,3
3	06-01-2020 12:18:18	B788	Α	73,2	75,5	85,5
3	06-01-2020 12:20:57	E170	Α	70,5	72,3	82,0
3	06-01-2020 12:24:40	DH8D	А	69,8	72,3	81,5
3	06-01-2020 12:26:32	CRJ9	Α	70,2	72,2	81,7
3	06-01-2020 12:28:21	A343	A	73,3	76,4	86,3
3	06-01-2020 12:30:46	DH8D	A	68,6	70,4	78,6
3	06-01-2020 12:34:01	E195	Α	72,7	75,9	84,7
3	06-01-2020 12:35:56	B738	Α	72,7	75,8	85,3
3	06-01-2020 12:37:51	E195	А	72,1	75,4	84,7
3	06-01-2020 12:41:22	E195	Α	72,2	75,0	84,0
3	06-01-2020 12:43:47	E75S	Α	70,9	72,7	81,7
3	06-01-2020 12:53:28	E195	Α	72,7	76,4	84,5
3	06-01-2020 12:55:30	E195	Α	72,4	74,7	83,8
3	06-01-2020 12:58:07	E195	Α	71,9	74,3	83,7
3	06-01-2020 12:59:49	E195	А	73,4	76,5	84,8
3	06-01-2020 13:01:48	A321	А	71,9	74,2	83,9
3	06-01-2020 13:07:50	B788	А	72,5	75,1	85,7
3	06-01-2020 13:10:11	A21N	А	70,1	71,8	80,5
3	06-01-2020 13:12:07	B738	А	72,5	76,6	85,7
3	06-01-2020 13:22:59	CRJ9	A	70,1	72,0	81,3
3	06-01-2020 13:25:17	E75S	А	70,3	72,9	82,8
3	06-01-2020 13:29:34	A321	А	71,8	74,0	83,8
3	06-01-2020 13:37:49	DH8D	Α	70,4	71,8	80,4
3	06-01-2020 13:42:57	A321	Α	71,4	74,1	83,4
3	06-01-2020 13:44:49	DH8D	А	71,3	73,4	82,7
3	06-01-2020 13:47:38	E195	А	71,8	74,9	84,1
3	06-01-2020 13:51:04	CRJ7	А	69,5	71,1	80,7
3	06-01-2020 13:53:11	B738	А	72,8	76,4	85,3
3	06-01-2020 13:55:26	BCS3	Α	69,5	71,2	80,3
3	06-01-2020 13:57:39	DH8D	А	69,6	71,1	79,6
3	06-01-2020 14:00:19	A343	А	74,4	78,5	88,0
3	06-01-2020 14:03:42	E195	А	73,1	75,9	84,8
3	06-01-2020 14:11:18	B738	А	72,9	76,4	85,0
3	06-01-2020 14:15:14	B738	А	72,5	75,5	84,8
3	06-01-2020 14:17:31	P180	А	76,3	81,4	90,9
3	06-01-2020 14:19:31	E75S	А	71,2	72,7	82,6
3	06-01-2020 14:31:44	A321	А	70,6	73,7	82,9
3	06-01-2020 14:46:04	B788	Α	71,9	74,1	84,7
3	06-01-2020 14:48:54	B789	Α	72,6	76,3	85,6
3	06-01-2020 14:50:50	E170	Α	71,0	74,2	83,5
3	06-01-2020 15:02:56	A321	Α	70,9	72,9	82,7
3	06-01-2020 15:04:39	E75S	А	70,6	73,3	82,0
3	06-01-2020 15:11:17	DH8D	А	70,0	71,6	81,4
3	06-01-2020 15:13:54	E190	А	71,6	74,2	83,4
3	06-01-2020 15:15:33	CRJ9	A	70,3	73,3	81,7
3	06-01-2020 15:17:18	E75S	A	70,9	73,6	82,9
3	06-01-2020 15:18:52	E75S	A	71,0	73,2	82,5
	06-01-2020 15:20:37	E170	A	71,1	73,6	82,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	06-01-2020 15:27:46	DH8D	А	69,6	71,6	79,6
3	06-01-2020 15:30:03	E195	А	72,1	74,5	83,2
3	06-01-2020 15:31:42	E170	А	71,7	74,4	83,8
3	06-01-2020 15:33:56	E195	Α	72,0	74,5	84,1
3	06-01-2020 15:36:31	DH8D	Α	70,0	71,2	80,0
3	06-01-2020 15:39:17	DH8D	Α	69,2	71,3	80,0
3	06-01-2020 15:40:57	E170	Α	71,0	74,3	83,8
3	06-01-2020 15:44:18	E75S	Α	71,9	75,0	84,5
3	06-01-2020 15:45:55	E170	Α	70,9	73,1	82,0
3	06-01-2020 15:48:15	E190	А	71,4	75,4	84,2
3	06-01-2020 15:51:11	DH8D	Α	71,1	73,8	82,9
3	06-01-2020 15:53:11	A321	Α	70,8	73,5	83,2
3	06-01-2020 15:55:34	E195	Α	71,8	73,9	83,2
3	06-01-2020 15:57:28	B738	Α	73,0	76,7	85,3
3	06-01-2020 15:59:40	E195	А	72,3	75,4	84,4
3	06-01-2020 16:03:35	E190	А	71,8	74,7	84,5
3	06-01-2020 16:10:07	C56X	А	69,0	70,5	79,0
3	06-01-2020 16:16:57	B738	Α	72,3	75,3	84,8
3	06-01-2020 16:22:07	A319	Α	72,2	74,3	84,3
3	06-01-2020 16:57:03	CRJ9	Α	70,2	73,0	82,0
3	06-01-2020 16:59:15	A320	А	71,7	74,1	84,0
3	06-01-2020 17:00:59	B738	Α	72,8	76,5	86,2
3	06-01-2020 17:11:58	E75S	А	71,7	74,0	83,8
3	06-01-2020 17:14:26	A321	А	70,8	73,2	83,1
3	06-01-2020 17:16:10	CRJ9	А	70,8	72,7	81,9
3	06-01-2020 17:54:19	DH8D	А	69,6	71,5	81,4
3	06-01-2020 18:07:15	A319	А	71,6	73,5	83,3
3	06-01-2020 18:14:53	DH8D	A	72,4	75,1	83,9
3	06-01-2020 18:17:18	CRJ9	А	71,4	73,7	82,5
3	06-01-2020 18:19:06	E75S	A	71,9	74,3	83,3
3	06-01-2020 18:23:17	E75S	Α	71,2	73,7	83,8
3	06-01-2020 18:25:44	CRJ9	Α	70,9	73,9	82,7
3	06-01-2020 18:29:49	E75S	Α	71,2	74,0	83,5
3	06-01-2020 18:31:26	A321	Α	73,6	76,7	85,6
3	06-01-2020 18:33:55	CRJ9	А	70,1	72,6	81,5
3	06-01-2020 18:36:23	DH8D	A	70,0	71,1	80,4
3	06-01-2020 18:37:54	DH8D	A	72,2	74,3	84,5
3	06-01-2020 18:39:42	E195	A	72,4	75,4	84,9
3	06-01-2020 18:41:33	E170	A	72,6	75,3	84,3
3	06-01-2020 18:43:17	E195	A	72,5	74,1	84,5
3	06-01-2020 18:44:54	DH8D	A	70,2	72,2	81,0
3	06-01-2020 18:46:39	E190	A	71,6	74,5	84,4
3	06-01-2020 18:48:19	A321	A	72,8	75,2	84,8
3	06-01-2020 18:51:54	DH8D	A	71,8	75,8	85,2
3	06-01-2020 18:53:57	E170	A	70,4	73,2	82,7
3	06-01-2020 18:55:39	DH8D	A	70,4	72,2	81,6
3	06-01-2020 18:57:13	B738	A	72,7	75,3	85,7
3	06-01-2020 18:59:05	E195	A	72,8	75,8	85,4
3	06-01-2020 19:00:43	AT75	A	71,0	72,7	82,4
3	06-01-2020 19:02:23	E75S	A	70,0	71,5	81,8
3	06-01-2020 19:04:04	E195	A	70,6	71,3	84,6
3	06-01-2020 19:04:04	DH8D	A	69,5	71,0	79,9
3	06-01-2020 19:07:34	A320	A	72,1	71,0	84,6
3	06-01-2020 19:07:34	E75S	A	72,1	75,1	83,3
3			+	•	•	,
	06-01-2020 19:11:09	A320	A	72,2	74,9 75.1	84,5
3	06-01-2020 19:13:21	E195	А	72,7	75,1	85,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	06-01-2020 19:15:12	A320	A	70,8	72,6	82,5
3	06-01-2020 19:32:47	E195	Α	72,2	76,1	84,5
3	06-01-2020 19:48:16	CRJ9	A	68,9	70,9	80,3
3	06-01-2020 19:51:19	B788	Α	73,6	76,3	86,6
3	06-01-2020 19:55:40	B738	Α	73,3	76,8	86,3
3	06-01-2020 20:03:49	B788	Α	72,8	76,9	87,0
3	06-01-2020 20:07:06	P180	А	76,1	80,1	91,4
3	06-01-2020 20:11:02	B738	Α	72,8	75,7	86,1
3	06-01-2020 20:15:52	E170	Α	71,6	74,3	83,6
3	06-01-2020 20:17:58	E75S	Α	71,3	75,0	83,9
3	06-01-2020 20:36:20	A321	Α	71,1	73,7	82,6
3	06-01-2020 20:38:35	B738	Α	72,3	74,9	84,0
3	06-01-2020 20:42:11	E75S	A	71,1	73,5	82,6
3	06-01-2020 20:43:40	B738	A	72,6	75,4	85,1
3	06-01-2020 20:45:31	E195	Α	71,3	74,2	83,3
3	06-01-2020 20:53:06	B737	Α	72,6	76,3	84,4
3	06-01-2020 20:57:24	DH8D	Α	71,6	74,2	82,8
3	06-01-2020 20:59:57	E195	Α	74,2	77,2	86,5
3	06-01-2020 21:01:51	DH8D	А	67,8	68,8	77,4
3	06-01-2020 21:06:28	E170	А	71,3	73,8	83,3
3	06-01-2020 21:08:21	E75S	Α	71,3	72,9	82,8
3	06-01-2020 21:15:06	E75S	А	71,0	73,3	82,8
3	06-01-2020 21:16:56	B738	А	72,9	76,8	86,1
3	06-01-2020 21:18:58	E75S	А	71,3	73,7	82,8
3	06-01-2020 21:23:56	E190	Α	71,7	74,3	83,8
3	06-01-2020 21:25:36	CRJ9	Α	71,5	73,7	82,9
3	06-01-2020 21:27:57	E195	Α	72,9	76,6	86,3
3	06-01-2020 21:30:03	E75S	А	70,6	73,1	82,3
3	06-01-2020 21:31:54	E195	Α	72,0	74,4	84,0
3	06-01-2020 21:33:29	E195	Α	72,4	74,9	84,7
3	06-01-2020 21:34:58	B738	Α	72,7	76,4	86,0
3	06-01-2020 21:37:19	E170	Α	71,4	73,7	83,7
3	06-01-2020 21:39:11	B738	А	72,1	75,0	84,7
3	06-01-2020 21:40:58	E195	А	71,2	73,7	83,0
3	06-01-2020 21:42:55	DH8D	Α	69,5	71,3	80,6
3	06-01-2020 21:46:00	E190	А	72,1	74,2	84,1
3	06-01-2020 21:49:24	DH8D	Α	67,5	69,1	78,9
3	06-01-2020 21:52:23	DH8D	А	68,3	69,6	77,3
3	06-01-2020 21:53:19	E195	А	72,0	75,1	84,3
3	06-01-2020 21:56:45	A319	А	73,3	76,8	86,3
3	07-01-2020 06:01:36	CRJ9	Α	71,9	74,2	83,1
3	07-01-2020 06:04:16	B752	Α	74,5	76,6	86,8
3	07-01-2020 06:07:20	E75S	Α	72,1	74,1	83,9
3	07-01-2020 06:12:07	E170	А	71,2	74,7	83,7
3	07-01-2020 06:14:48	B734	Α	73,8	78,2	85,3
3	07-01-2020 06:20:52	A320	А	70,9	72,9	82,0
3	07-01-2020 06:22:44	A359	А	71,3	73,9	84,3
3	07-01-2020 06:25:12	DH8D	А	68,8	70,6	80,2
3	07-01-2020 06:27:15	B737	А	71,6	74,1	83,1
3	07-01-2020 06:29:15	CRJ9	А	71,0	72,9	81,8
3	07-01-2020 06:31:06	E170	А	71,3	73,8	82,7
3	07-01-2020 06:33:12	E195	A	72,1	74,7	83,6
3	07-01-2020 06:35:15	E75S	A	70,9	73,4	82,0
3	07-01-2020 06:37:19	E195	A	74,3	78,7	86,1
3	07-01-2020 06:39:18	DH8D	A	69,6	71,0	79,6
3	07-01-2020 06:43:18	E190	A	71,9	74,3	83,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	07-01-2020 06:55:28	CRJ9	A	71,7	75,0	82,5
3	07-01-2020 06:57:40	DH8D	A	69,8	71,2	79,8
3	07-01-2020 07:00:26	B763	A	74,5	77,6	87,2
3	07-01-2020 07:04:04	AT72	A	69,4	71,4	79,8
3	07-01-2020 07:45:34	B738	A	70,5	73,4	82,3
3	07-01-2020 07:58:53	B738	A	72,8	75,5	84,3
3	07-01-2020 08:04:14	DH8D	A	69,9	71,2	80,3
3	07-01-2020 08:06:28	E190	A	71,6	74,2	83,9
3	07-01-2020 08:10:11	E170	Α	70,3	73,2	82,6
3	07-01-2020 08:12:36	E170	Α	69,7	71,2	80,1
3	07-01-2020 08:14:36	E195	Α	71,7	73,8	82,9
3	07-01-2020 08:17:20	A319	Α	71,4	73,2	82,6
3	07-01-2020 08:25:27	E170	А	70,6	72,0	81,7
3	07-01-2020 08:27:19	E195	Α	71,6	75,1	83,7
3	07-01-2020 08:29:17	E75S	А	69,7	71,4	80,8
3	07-01-2020 08:35:10	E195	А	70,8	72,4	81,9
3	07-01-2020 08:37:43	A20N	А	73,0	76,5	84,5
3	07-01-2020 08:42:26	BCS3	А	70,6	72,6	81,7
3	07-01-2020 08:45:11	AT75	А	70,8	72,5	81,5
3	07-01-2020 08:48:59	E75S	Α	71,8	73,4	83,0
3	07-01-2020 08:52:45	A320	Α	71,7	73,8	83,4
3	07-01-2020 08:55:20	E195	Α	72,0	75,1	84,0
3	07-01-2020 08:59:43	DH8D	А	69,2	70,5	79,2
3	07-01-2020 09:01:38	E75S	А	70,7	72,9	80,7
3	07-01-2020 09:03:49	E195	А	71,6	73,6	82,4
3	07-01-2020 09:08:21	E75S	А	71,5	74,2	83,3
3	07-01-2020 09:10:59	DH8D	А	69,8	71,8	79,8
3	07-01-2020 09:16:24	CRJ9	А	69,5	71,1	80,6
3	07-01-2020 09:23:27	DH8D	А	68,2	70,3	78,6
3	07-01-2020 09:28:07	DH8D	А	69,7	71,1	80,1
3	07-01-2020 09:31:18	E195	А	71,0	73,3	83,0
3	07-01-2020 09:33:11	B738	Α	72,4	75,4	84,1
3	07-01-2020 09:34:42	A320	А	72,9	76,1	85,4
3	07-01-2020 09:37:34	CRJ9	А	70,2	72,7	80,6
3	07-01-2020 09:40:06	DH8D	А	69,7	71,1	79,7
3	07-01-2020 09:42:59	CRJ9	A	69,5	70,7	79,1
3	07-01-2020 09:44:42	DH8D	A	70,1	71,6	80,9
3	07-01-2020 09:47:50	E195	A	71,0	73,9	82,7
3	07-01-2020 09:50:27	CRJ7	A	70,3	71,9	81,1
3	07-01-2020 09:56:31	CRJ9	A	69,9	72,1	81,1
3	07-01-2020 10:17:58	DH8D	A	72,2	75,1	83,7
3	07-01-2020 10:31:49	E75S	A	72,0	74,5	83,1
3	07-01-2020 10:47:10	A321	A	72,7	76,1	84,8
3	07-01-2020 10:48:54	E75S	A	72,4	75,0	83,9
3	07-01-2020 10:59:49	B738	A	71,7	74,7	83,5
3	07-01-2020 11:03:53	B77W	A	74,3	77,5	87,5
3	07-01-2020 11:06:52	E190	A	71,8	73,3	82,9
3	07-01-2020 11:10:32	E195	A	71,4	74,5	83,1
3	07-01-2020 11:13:20	E195	A	71,6	75,0	83,1
3	07-01-2020 11:21:40	B789	A	71,8	75,0	85,4
3	07-01-2020 11:26:32	E195	A	72,1	76,6	83,5
3	07-01-2020 11:35:47	E170	A	69,8	71,5	79,8
3	07-01-2020 11:45:09	A319	A	71,1	73,2	82,3
3	07-01-2020 11:47:25	A319	A	71,1	73,8	83,2
3	07-01-2020 11:49:14	E170	A	71,1	73,8	82,6
5	01 01 2020 11.43.14	1 -110		, ı, <del>¬</del>	10,5	02,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomaronogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	07-01-2020 11:53:57	A320	А	72,0	74,0	83,4
3	07-01-2020 11:56:00	E195	А	72,1	75,0	82,9
3	07-01-2020 11:57:56	A321	А	70,7	72,7	81,9
3	07-01-2020 11:59:50	CRJ9	А	71,6	74,3	83,1
3	07-01-2020 12:01:46	A321	Α	70,6	72,0	81,7
3	07-01-2020 12:03:31	B738	А	72,3	75,8	84,8
3	07-01-2020 12:05:31	DH8D	Α	70,5	72,6	81,6
3	07-01-2020 12:07:29	E75S	Α	71,1	72,5	81,5
3	07-01-2020 12:09:15	E195	Α	72,1	75,7	84,4
3	07-01-2020 12:14:02	E190	А	70,9	72,8	82,1
3	07-01-2020 12:15:57	A321	А	71,4	73,1	82,5
3	07-01-2020 12:17:42	B737	Α	71,3	73,4	83,1
3	07-01-2020 12:19:51	E190	Α	72,0	74,0	83,4
3	07-01-2020 12:21:35	B738	Α	72,0	74,8	84,3
3	07-01-2020 12:25:10	E195	Α	75,0	78,4	86,4
3	07-01-2020 12:27:22	E195	A	73,3	75,9	84,7
3	07-01-2020 12:30:28	A343	A	73,9	77,3	86,5
3	07-01-2020 12:33:17	E170	A	71,6	73,5	83,1
3	07-01-2020 12:35:34	CRJ9	A	71,0	73,7	82,2
3	07-01-2020 12:35:34	A321	A	71,1	73,7	80,8
		DH8D		,		
3	07-01-2020 12:41:43		A	70,9	72,4	81,7
3	07-01-2020 12:43:41	E170	+	72,0	74,7	83,8
3	07-01-2020 12:46:54	B788	A	72,1	75,3	84,4
3	07-01-2020 12:49:13	DH8D	A	69,5	71,6	79,9
3	07-01-2020 12:50:54	E75S	A	71,3	73,5	82,8
3	07-01-2020 12:54:33	DH8D	A	70,4	72,7	81,1
3	07-01-2020 12:56:20	E195	Α	71,8	73,9	83,3
3	07-01-2020 12:58:26	E195	Α	71,7	75,3	82,5
3	07-01-2020 13:00:08	E195	Α	72,8	75,3	83,9
3	07-01-2020 13:03:24	E170	A	71,7	73,9	83,4
3	07-01-2020 13:06:00	DH8D	A	71,7	73,4	82,5
3	07-01-2020 13:09:39	B789	A	72,9	76,5	85,7
3	07-01-2020 13:21:44	A319	А	71,1	73,1	81,9
3	07-01-2020 13:25:20	CRJ9	Α	70,0	71,9	80,8
3	07-01-2020 13:29:13	B789	А	71,9	74,4	84,2
3	07-01-2020 13:34:29	E75S	А	71,7	73,6	83,1
3	07-01-2020 13:36:34	E195	Α	71,4	73,5	83,1
3	07-01-2020 13:39:01	DH8D	Α	75,4	79,3	86,2
3	07-01-2020 13:42:56	A343	Α	72,9	76,0	86,3
3	07-01-2020 13:45:44	B789	Α	73,2	75,6	85,3
3	07-01-2020 13:48:00	A319	Α	70,3	72,5	82,6
3	07-01-2020 13:54:34	CRJ7	А	70,5	72,0	80,9
3	07-01-2020 13:57:34	DH8D	А	69,3	71,1	79,8
3	07-01-2020 14:02:19	E195	А	72,7	75,2	84,1
3	07-01-2020 14:09:53	E195	A	73,0	74,9	84,1
3	07-01-2020 14:12:51	B738	A	72,7	76,2	85,0
3	07-01-2020 14:19:10	DH8D	A	70,6	73,8	82,6
3	07-01-2020 14:21:50	DH8D	A	70,1	71,5	81,9
3	07-01-2020 14:39:22	B738	A	73,4	76,4	85,7
3	07-01-2020 14:46:22	A321	A	70,5	70,4	81,6
3	07-01-2020 14:48:22	E75S	A	70,5	73,9	82,9
			+		•	
3	07-01-2020 14:53:48	E75S	A	71,5	73,5	82,9
3	07-01-2020 14:56:05	BCS3	A	72,0	74,4	84,0
3	07-01-2020 15:01:54	B738	A	71,7	74,3	83,5
3	07-01-2020 15:04:38	B788	A	73,8	76,9	87,0
3	07-01-2020 15:09:04	E75S	Α	70,1	72,4	81,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	07-01-2020 15:15:35	E75S	Α	71,5	73,0	82,0
3	07-01-2020 15:17:05	E170	А	71,9	74,0	83,7
3	07-01-2020 15:18:50	CRJ9	Α	71,0	73,4	82,1
3	07-01-2020 15:20:51	E190	Α	71,4	73,4	82,9
3	07-01-2020 15:24:38	E75S	А	71,8	74,2	83,8
3	07-01-2020 15:26:42	DH8D	А	69,6	71,0	79,1
3	07-01-2020 15:28:32	E170	Α	70,0	72,1	81,4
3	07-01-2020 15:29:55	DH8D	A	70,7	72,3	82,1
3	07-01-2020 15:32:06	CRJ9	А	70,1	72,2	81,8
3	07-01-2020 15:34:32	E195	А	72,4	74,3	83,5
3	07-01-2020 15:36:22	DH8D	Α	68,7	69,7	78,3
3	07-01-2020 15:38:18	E195	Α	71,4	74,0	83,1
3	07-01-2020 15:40:05	E170	Α	71,5	74,2	83,3
3	07-01-2020 15:43:36	E75S	Α	70,1	72,3	82,1
3	07-01-2020 15:47:12	E195	А	72,5	75,1	83,6
3	07-01-2020 15:50:20	E190	Α	72,5	75,4	84,0
3	07-01-2020 15:55:52	A321	А	70,8	72,6	81,9
3	07-01-2020 15:59:28	E170	Α	69,0	70,8	79,0
3	07-01-2020 16:06:57	B738	Α	73,2	75,6	85,2
3	07-01-2020 16:14:09	A320	Α	72,1	74,4	83,8
3	07-01-2020 16:17:47	B738	Α	72,6	75,0	83,8
3	07-01-2020 16:22:53	FA7X	Α	70,1	71,6	80,5
3	07-01-2020 16:28:08	A319	Α	70,1	72,4	81,6
3	07-01-2020 16:54:55	A320	Α	71,5	73,7	83,0
3	07-01-2020 17:03:52	E75S	Α	70,5	72,3	81,9
3	07-01-2020 17:07:49	A20N	Α	72,5	75,2	84,2
3	07-01-2020 17:22:02	A321	Α	69,6	71,8	81,6
3	07-01-2020 17:54:21	A321	А	72,1	74,4	83,6
3	07-01-2020 18:10:18	E190	Α	71,9	74,3	83,6
3	07-01-2020 18:12:49	E195	Α	71,8	74,2	83,5
3	07-01-2020 18:15:42	B738	Α	72,6	75,2	84,4
3	07-01-2020 18:17:47	CRJ9	Α	71,4	73,1	81,8
3	07-01-2020 18:19:41	DH8D	Α	69,0	70,3	79,0
3	07-01-2020 18:21:58	CRJ9	Α	70,9	73,5	82,0
3	07-01-2020 18:24:21	E170	Α	71,1	73,4	81,9
3	07-01-2020 18:25:51	DH8D	А	68,9	70,4	78,4
3	07-01-2020 18:28:31	A321	A	73,2	76,2	85,2
3	07-01-2020 18:31:06	CRJ9	Α	69,3	72,1	81,8
3	07-01-2020 18:34:12	DH8D	A	68,2	69,5	78,6
3	07-01-2020 18:35:57	B789	A	72,5	75,6	85,3
3	07-01-2020 18:38:13	DH8D	A	69,5	70,7	79,5
3	07-01-2020 18:39:59	DH8D	A	69,7	71,0	80,8
3	07-01-2020 18:41:50	DH8D	A	71,6	73,7	82,8
3	07-01-2020 18:43:40	DH8D	A	69,0	70,6	80,4
3	07-01-2020 18:45:46	E195	A	70,5	72,4	81,7
3	07-01-2020 18:47:20	E195	A	70,7	72,6	81,9
3	07-01-2020 18:49:15	DH8D	A	70,5	72,1	81,0
3	07-01-2020 18:52:35	E195	A	73,0	76,0	84,1
3	07-01-2020 18:56:00	E170	A	71,7	73,7	82,8
3	07-01-2020 18:57:43	A319	A	71,7	73,7	82,5
3	07-01-2020 18:59:32	E195	A	72,7	75,7	84,5
3	07-01-2020 18:39:32	E195	A	72,7	74,6	84,0
3	07-01-2020 19:02:13	E75S	A	71,5	74,6	83,0
3	07-01-2020 19:05:43	E75S	A	71,5	73,9	82,3
			-	•		•
3	07-01-2020 19:07:46	A320	A	71,2	73,5	82,3
3	07-01-2020 19:10:02	B738	A	72,4	75,4	84,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	07-01-2020 19:17:24	B738	Α	72,5	74,9	84,3
3	07-01-2020 19:25:17	B788	А	72,3	74,9	84,8
3	07-01-2020 19:32:58	E75S	Α	69,5	70,8	80,9
3	07-01-2020 19:36:01	B738	A	72,2	75,1	84,3
3	07-01-2020 19:42:31	P180	А	75,4	79,2	90,2
3	07-01-2020 20:14:11	E170	А	70,7	72,7	81,8
3	07-01-2020 20:25:12	B738	A	71,9	75,8	85,9
3	07-01-2020 20:27:35	B734	Α	71,0	73,2	83,3
3	07-01-2020 20:31:44	B738	Α	71,2	73,3	83,0
3	07-01-2020 20:41:16	CRJ9	A	71,0	73,2	82,2
3	07-01-2020 20:43:29	E75S	А	69,2	71,2	80,0
3	07-01-2020 20:45:42	DH8D	Α	71,1	73,8	83,4
3	07-01-2020 20:54:43	CRJ9	Α	69,8	71,5	79,8
3	07-01-2020 20:56:36	E170	Α	69,8	71,7	81,3
3	07-01-2020 21:06:31	E195	А	72,0	74,9	84,0
3	07-01-2020 21:08:24	E170	А	69,6	70,9	80,0
3	07-01-2020 21:10:15	CRJ7	А	71,0	73,8	82,2
3	07-01-2020 21:15:48	E75S	Α	71,4	73,9	82,9
3	07-01-2020 21:18:24	E195	Α	72,2	75,5	84,0
3	07-01-2020 21:20:23	B738	Α	72,2	74,7	84,8
3	07-01-2020 21:22:26	B738	А	73,4	76,7	86,2
3	07-01-2020 21:24:55	E170	Α	70,3	72,2	81,8
3	07-01-2020 21:26:55	E195	Α	73,0	76,1	84,8
3	07-01-2020 21:29:04	E190	Α	71,1	73,0	82,2
3	07-01-2020 21:30:47	B738	Α	72,9	75,9	85,2
3	07-01-2020 21:32:43	B734	Α	71,5	74,1	83,6
3	07-01-2020 21:34:23	B738	А	72,6	75,0	84,9
3	07-01-2020 21:36:14	A319	А	70,0	71,6	80,0
3	07-01-2020 21:37:54	E195	Α	71,7	74,0	83,5
3	07-01-2020 21:39:37	E190	А	70,7	72,7	81,9
3	07-01-2020 21:41:24	DH8D	Α	69,3	70,9	80,1
3	07-01-2020 21:43:00	DH8D	Α	69,5	71,1	79,9
3	07-01-2020 21:44:52	DH8D	Α	69,8	71,0	79,3
3	07-01-2020 21:48:28	E195	Α	71,9	74,0	83,4
3	07-01-2020 21:50:16	DH8D	А	69,2	71,0	79,6
3	07-01-2020 21:52:15	E75S	Α	71,3	73,3	82,5
3	07-01-2020 21:54:11	DH8D	Α	69,2	70,4	78,7
3	07-01-2020 21:55:51	DH8D	Α	70,7	72,1	81,5
3	07-01-2020 21:57:42	E195	Α	72,5	75,4	84,5
3	07-01-2020 21:59:28	B738	А	72,2	74,6	83,9
3	08-01-2020 06:03:03	CRJ9	Α	70,3	71,9	81,0
3	08-01-2020 06:09:04	B738	Α	72,6	74,4	84,0
3	08-01-2020 06:12:54	CRJ9	Α	71,0	73,1	82,7
3	08-01-2020 06:14:27	E170	Α	70,7	73,1	81,8
3	08-01-2020 06:16:06	E75S	Α	71,1	73,9	82,2
3	08-01-2020 06:18:23	B734	Α	72,2	75,2	83,9
3	08-01-2020 06:20:32	CRJ9	Α	70,4	73,3	82,2
3	08-01-2020 06:22:12	DH8D	Α	69,2	70,2	79,2
3	08-01-2020 06:23:53	E170	Α	72,4	75,0	83,9
3	08-01-2020 06:25:49	E190	Α	71,6	74,0	83,6
3	08-01-2020 06:27:37	DH8D	Α	69,9	71,6	80,7
3	08-01-2020 06:29:29	DH8D	Α	70,6	73,0	82,1
3	08-01-2020 06:31:33	E190	А	70,7	72,4	81,8
3	08-01-2020 06:33:20	A320	Α	70,9	72,7	82,4
3	08-01-2020 06:35:24	A332	А	72,5	75,6	86,3
3	08-01-2020 06:38:05	E195	А	72,1	75,3	83,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
Position				[dB]	[dB]	[dB]
3	08-01-2020 06:40:16	DH8D	Α	68,0	69,0	78,0
3	08-01-2020 06:42:11	A359	А	71,7	75,1	85,7
3	08-01-2020 06:44:47	E75S	Α	70,1	72,1	81,2
3	08-01-2020 06:46:48	DH8D	Α	69,2	70,5	78,8
3	08-01-2020 06:48:55	E195	А	72,6	75,2	84,3
3	08-01-2020 07:17:51	AT72	А	70,4	72,0	82,2
3	08-01-2020 07:46:46	B738	Α	71,6	74,6	83,9
3	08-01-2020 07:57:38	E190	Α	71,5	74,0	83,5
3	08-01-2020 08:06:14	E170	Α	69,9	71,7	81,0
3	08-01-2020 08:09:08	B738	Α	73,0	76,1	85,0
3	08-01-2020 08:11:53	DH8D	Α	70,3	72,0	81,4
3	08-01-2020 08:13:53	E75S	Α	69,6	71,9	81,0
3	08-01-2020 08:20:36	E195	Α	70,7	72,5	82,2
3	08-01-2020 08:22:49	E195	Α	71,3	75,2	83,3
3	08-01-2020 08:25:38	AT75	Α	71,5	73,1	82,9
3	08-01-2020 08:27:55	A21N	A	70,8	74,0	83,1
3	08-01-2020 08:32:24	DH8D	А	70,1	71,9	80,1
3	08-01-2020 08:34:38	A320	А	73,1	76,4	86,4
3	08-01-2020 08:36:33	DH8D	А	69,4	71,0	80,5
3	08-01-2020 08:38:20	E75S	А	70,6	73,9	83,6
3	08-01-2020 08:40:11	E195	Α	71,0	74,0	81,8
3	08-01-2020 08:42:07	E195	А	72,4	75,5	84,1
3	08-01-2020 08:44:15	DH8D	Α	70,8	73,6	82,6
3	08-01-2020 08:46:51	B738	Α	72,2	74,5	83,9
3	08-01-2020 08:49:30	E195	Α	71,4	73,8	84,0
3	08-01-2020 08:51:48	PC12	Α	71,4	74,5	81,8
3	08-01-2020 08:56:14	E75S	Α	70,8	73,4	82,0
3	08-01-2020 08:58:28	E195	Α	70,4	74,3	82,5
3	08-01-2020 09:07:15	E75S	Α	70,2	72,2	81,7
3	08-01-2020 09:11:12	B763	Α	73,9	77,5	86,9
3	08-01-2020 09:14:19	CRJ9	Α	69,7	71,5	79,2
3	08-01-2020 09:20:20	CRJ7	Α	71,0	74,4	83,3
3	08-01-2020 09:22:13	B738	Α	71,1	74,7	84,1
3	08-01-2020 09:24:38	A320	Α	69,9	72,1	81,0
3	08-01-2020 09:26:39	DH8D	Α	69,2	70,9	80,0
3	08-01-2020 09:31:12	DH8D	Α	69,5	71,5	80,9
3	08-01-2020 09:33:13	CRJ9	Α	68,8	71,3	81,1
3	08-01-2020 09:35:09	A321	Α	71,2	73,8	83,5
3	08-01-2020 09:37:13	DH8D	А	70,3	72,2	81,5
3	08-01-2020 09:43:46	B738	А	72,3	75,8	85,5
3	08-01-2020 09:46:02	DH8D	А	69,8	72,2	81,0
3	08-01-2020 09:48:18	CRJ9	А	72,2	75,1	83,0
3	08-01-2020 09:50:11	E195	А	70,3	73,8	83,1
3	08-01-2020 09:55:29	BCS3	А	68,9	71,3	80,6
3	08-01-2020 09:59:20	B738	А	68,7	76,9	85,5
3	08-01-2020 10:01:38	E195	А	71,8	75,1	84,1
3	08-01-2020 10:04:58	A321	A	69,7	71,9	81,1
3	08-01-2020 10:07:18	B738	A	72,8	76,7	85,8
3	08-01-2020 10:19:47	DH8D	A	69,3	70,5	79,7
3	08-01-2020 10:27:50	B789	A	72,6	76,1	86,6
3	08-01-2020 10:34:16	A320	Α	70,8	72,2	81,6
3	08-01-2020 10:36:26	E75S	А	70,0	72,5	82,3
3	08-01-2020 10:45:29	E170	А	71,5	74,5	83,3
3	08-01-2020 10:48:53	A320	A	72,0	75,6	84,1
3	08-01-2020 10:50:56	E170	А	69,9	72,7	81,7
3	08-01-2020 10:54:48	B738	Α	71,7	74,7	83,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	08-01-2020 10:56:57	E190	Α	70,2	73,2	82,8
3	08-01-2020 10:59:43	B77W	Α	75,2	78,4	88,6
3	08-01-2020 11:05:50	E195	Α	71,1	75,0	84,1
3	08-01-2020 11:19:22	DH8D	A	71,3	73,9	83,3
3	08-01-2020 11:29:18	A319	Α	69,6	71,3	81,4
3	08-01-2020 11:31:44	CL35	A	68,6	70,9	79,4
3	08-01-2020 11:34:14	E195	Α	70,1	74,0	83,8
3	08-01-2020 11:38:16	DH8D	Α	69,5	71,2	80,6
3	08-01-2020 11:42:21	A320	Α	72,8	76,2	84,9
3	08-01-2020 11:44:14	B737	Α	72,0	76,0	85,0
3	08-01-2020 11:46:10	E75S	Α	70,2	71,8	81,6
3	08-01-2020 11:47:54	E170	Α	71,3	73,4	83,0
3	08-01-2020 11:50:28	E170	Α	70,9	73,5	82,3
3	08-01-2020 11:53:23	E195	Α	71,7	75,5	83,2
3	08-01-2020 11:56:28	E190	Α	71,2	74,2	83,5
3	08-01-2020 11:58:26	A319	Α	70,4	73,5	82,7
3	08-01-2020 12:02:18	E195	А	71,6	73,7	83,3
3	08-01-2020 12:04:15	B788	Α	73,1	75,7	85,9
3	08-01-2020 12:06:44	E75S	Α	70,2	72,4	81,3
3	08-01-2020 12:09:38	E195	Α	71,3	74,1	82,7
3	08-01-2020 12:13:42	CRJ9	Α	70,8	73,6	82,3
3	08-01-2020 12:16:18	E190	Α	71,7	73,7	83,7
3	08-01-2020 12:18:15	E195	Α	74,1	77,3	84,9
3	08-01-2020 12:20:47	B788	Α	73,0	75,8	85,6
3	08-01-2020 12:23:04	E75S	Α	70,9	73,2	82,0
3	08-01-2020 12:24:51	C295	Α	70,4	72,5	80,9
3	08-01-2020 12:30:26	B789	А	72,6	75,3	85,0
3	08-01-2020 12:32:53	CRJ9	А	70,1	72,0	81,5
3	08-01-2020 12:36:08	B738	А	71,7	75,0	84,5
3	08-01-2020 12:38:17	A343	А	72,7	75,9	85,9
3	08-01-2020 12:40:50	E170	А	70,4	73,7	82,4
3	08-01-2020 12:42:41	DH8D	А	70,2	72,1	81,3
3	08-01-2020 12:44:23	DH8D	Α	68,2	70,5	80,5
3	08-01-2020 12:46:18	E75S	Α	71,2	72,7	81,6
3	08-01-2020 12:48:37	A321	А	70,3	72,6	82,3
3	08-01-2020 12:50:11	DH8D	Α	69,6	71,3	79,2
3	08-01-2020 12:52:17	E195	А	72,3	74,6	83,4
3	08-01-2020 12:55:39	B738	Α	71,9	74,5	83,3
3	08-01-2020 12:57:45	E75S	Α	71,9	74,3	83,1
3	08-01-2020 13:03:45	A321	Α	71,3	76,2	84,9
3	08-01-2020 13:05:44	E195	Α	70,8	73,0	82,8
3	08-01-2020 13:07:59	DH8D	А	69,6	71,9	80,4
3	08-01-2020 13:10:29	E75S	Α	70,5	73,1	82,0
3	08-01-2020 13:18:42	CRJ7	Α	71,7	73,4	81,2
3	08-01-2020 13:25:35	B789	Α	71,2	74,6	84,7
3	08-01-2020 13:31:37	A343	А	73,7	77,3	86,0
3	08-01-2020 13:37:42	DH8D	А	68,1	70,2	78,5
3	08-01-2020 13:40:23	BCS1	А	70,5	72,3	81,7
3	08-01-2020 13:51:20	CRJ9	А	69,5	71,8	81,0
3	08-01-2020 13:55:34	B738	А	73,8	76,8	85,5
3	08-01-2020 13:57:35	DH8D	А	69,6	70,8	78,7
3	08-01-2020 13:59:47	A320	A	72,4	74,9	83,9
3	08-01-2020 14:01:29	B735	A	73,2	77,6	85,5
3	08-01-2020 14:15:38	DH8D	A	69,4	71,3	79,0
3	08-01-2020 14:21:18	B738	A	73,7	76,3	84,5
3	08-01-2020 14:27:39	DH8D	A	69,9	71,5	79,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
p				[dB]	[dB]	[dB]
3	08-01-2020 14:40:53	A321	Α	69,2	70,9	80,3
3	08-01-2020 14:46:44	E75S	Α	71,7	73,5	82,5
3	08-01-2020 14:59:03	B789	А	72,5	76,1	85,7
3	08-01-2020 15:07:03	E195	A	72,1	74,5	83,6
3	08-01-2020 15:09:19	E190	А	71,2	74,0	82,7
3	08-01-2020 15:13:18	E195	A	73,9	76,3	85,4
3	08-01-2020 15:15:31	DH8D	А	68,9	71,1	80,6
3	08-01-2020 15:17:39	E75S	А	71,6	74,1	82,7
3	08-01-2020 15:22:48	E190	А	70,7	72,9	83,0
3	08-01-2020 15:25:02	CRJ9	А	71,9	74,3	83,0
3	08-01-2020 15:27:08	E170	Α	71,4	73,8	82,6
3	08-01-2020 15:28:52	E195	А	72,0	74,3	83,4
3	08-01-2020 15:30:58	E195	Α	72,0	75,2	84,7
3	08-01-2020 15:33:50	DH8D	Α	68,3	69,5	77,3
3	08-01-2020 15:35:59	CRJ9	Α	71,4	73,5	82,5
3	08-01-2020 15:38:55	E195	Α	72,2	74,5	83,4
3	08-01-2020 15:40:50	E195	Α	73,2	77,0	85,2
3	08-01-2020 15:42:43	E75S	А	71,8	74,5	82,6
3	08-01-2020 15:44:35	E170	А	71,3	74,4	82,8
3	08-01-2020 15:46:19	DH8D	А	68,5	69,6	78,9
3	08-01-2020 15:48:07	B738	А	71,7	74,8	83,7
3	08-01-2020 15:50:01	GLF5	А	68,3	69,1	77,3
3	08-01-2020 15:51:55	DH8D	Α	69,9	71,7	79,4
3	08-01-2020 15:53:46	E75S	Α	69,6	71,6	81,4
3	08-01-2020 15:55:53	E170	Α	70,8	73,2	80,8
3	08-01-2020 15:57:33	DH8D	А	70,4	71,7	80,8
3	08-01-2020 16:00:43	E170	А	70,5	72,8	81,6
3	08-01-2020 16:02:38	E190	А	72,5	75,0	84,0
3	08-01-2020 16:04:30	A320	А	70,8	74,1	82,9
3	08-01-2020 16:06:17	B788	А	70,3	72,3	83,3
3	08-01-2020 16:08:53	A320	А	72,1	74,9	83,6
3	08-01-2020 16:22:11	A319	А	71,9	74,5	83,3
3	08-01-2020 16:38:28	B738	Α	73,6	77,6	85,9
3	08-01-2020 16:45:50	A321	Α	70,3	73,4	82,6
3	08-01-2020 16:51:58	E195	А	72,4	75,2	83,6
3	08-01-2020 17:01:24	F2TH	Α	68,5	70,9	78,0
3	08-01-2020 17:18:24	A321	А	72,0	74,5	84,0
3	08-01-2020 17:22:07	DH8D	Α	67,1	68,5	76,1
3	08-01-2020 17:24:17	A320	Α	69,6	70,9	80,1
3	08-01-2020 17:40:18	A321	Α	70,3	72,3	81,4
3	08-01-2020 17:57:16	A321	Α	70,9	74,4	83,0
3	08-01-2020 17:59:32	DH8D	Α	68,4	70,4	78,9
3	08-01-2020 18:01:50	A320	Α	72,3	74,7	84,1
3	08-01-2020 18:03:56	E170	А	71,5	73,3	82,3
3	08-01-2020 18:05:44	A321	Α	71,6	75,1	83,4
3	08-01-2020 18:07:41	A321	Α	71,7	75,1	84,5
3	08-01-2020 18:11:03	E75S	Α	71,9	75,6	83,9
3	08-01-2020 18:13:48	E195	Α	73,0	77,1	84,8
3	08-01-2020 18:18:13	CRJ9	Α	70,9	74,1	82,6
3	08-01-2020 18:20:10	E190	Α	71,8	74,1	83,6
3	08-01-2020 18:22:06	DH8D	Α	70,5	72,7	80,9
3	08-01-2020 18:25:17	E195	А	71,3	75,0	83,6
3	08-01-2020 18:27:16	CRJ9	A	71,5	74,4	82,6
3	08-01-2020 18:29:15	DH8D	А	69,2	70,8	80,6
3	08-01-2020 18:31:33	E75S	A	72,1	74,9	82,9
3	08-01-2020 18:33:35	E195	A	72,9	76,1	85,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	08-01-2020 18:35:26	DH8D	А	70,2	71,4	80,2
3	08-01-2020 18:37:22	A319	А	70,4	72,0	81,8
3	08-01-2020 18:39:12	A321	А	73,3	77,5	86,3
3	08-01-2020 18:41:17	E75S	Α	70,5	73,5	82,3
3	08-01-2020 18:43:14	CRJ9	Α	69,7	72,0	81,8
3	08-01-2020 18:45:20	E195	Α	72,6	76,5	84,9
3	08-01-2020 18:47:06	E195	Α	70,8	74,1	82,8
3	08-01-2020 18:48:51	DH8D	Α	69,8	71,3	80,3
3	08-01-2020 18:50:24	AT75	А	68,4	70,6	81,4
3	08-01-2020 18:52:29	E195	Α	69,1	76,0	86,2
3	08-01-2020 18:54:28	DH8D	Α	69,8	71,8	79,4
3	08-01-2020 18:56:36	E75S	Α	71,5	74,6	83,8
3	08-01-2020 19:02:07	A320	А	72,4	74,4	83,8
3	08-01-2020 19:03:48	E190	Α	72,9	74,9	84,7
3	08-01-2020 19:05:49	E75S	Α	70,1	73,8	81,8
3	08-01-2020 19:10:22	SF34	Α	67,7	69,5	77,3
3	08-01-2020 19:12:23	DH8D	Α	69,7	72,1	80,8
3	08-01-2020 19:14:52	BCS3	Α	70,0	71,6	80,8
3	08-01-2020 20:08:32	B788	А	73,5	76,5	86,7
3	08-01-2020 20:12:11	E75S	Α	71,0	73,7	82,5
3	08-01-2020 20:15:02	P180	Α	75,9	81,2	91,4
3	08-01-2020 20:18:18	E170	Α	70,8	73,5	82,6
3	08-01-2020 20:21:32	B734	А	72,9	77,5	86,5
3	08-01-2020 20:25:36	DH8D	А	71,5	74,3	84,1
3	08-01-2020 20:35:43	DH8D	А	67,9	68,8	77,4
3	08-01-2020 20:38:38	E195	Α	72,2	75,2	84,9
3	08-01-2020 20:40:53	B738	Α	72,3	74,6	84,6
3	08-01-2020 20:43:13	E170	A	70,2	72,7	82,0
3	08-01-2020 20:45:31	E170	Α	71,7	74,4	83,7
3	08-01-2020 20:58:58	A321	A	70,6	73,1	82,3
3	08-01-2020 21:01:29	E170	Α	70,2	71,9	81,7
3	08-01-2020 21:03:23	E195	A	71,0	73,5	83,5
3	08-01-2020 21:05:39	CRJ7	Α	70,6	73,5	81,4
3	08-01-2020 21:07:22	E35L	A	67,7	69,3	77,7
3	08-01-2020 21:09:02	B738	A	73,3	77,8	86,9
3	08-01-2020 21:11:02	CRJ9	A	70,0	72,8	82,1
3	08-01-2020 21:13:02	E75S	A	72,2	75,6	83,6
3	08-01-2020 21:14:46	A319	A	71,4	74,1	83,8
3	08-01-2020 21:16:36	B738	A	73,1	75,4	85,4
3	08-01-2020 21:18:37	A319	A	70,2	73,4	82,5
3	08-01-2020 21:21:53	B738	A	72,6	76,4	85,6
3	08-01-2020 21:24:40	B738	A	71,9	74,9	84,9
3	08-01-2020 21:27:49	E195	A	72,8	75,5	84,6
3	08-01-2020 21:30:02	E190	A	71,5	74,0	83,0
3	08-01-2020 21:32:49	E75S	A	69,4	71,2	80,9
3	08-01-2020 21:34:54	E195	A	70,8	74,1	83,1
3	08-01-2020 21:36:40	E195	A	70,8	73,8	83,2
3	08-01-2020 21:38:32	E195	A	72,6	76,1	84,9
3	08-01-2020 21:41:09	E75S	A	71,0	74,3	83,0
3	08-01-2020 21:43:52	E195	A	71,5	74,3	84,3
3	08-01-2020 21:45:50	CRJ9	A	69,8	74,7	81,9
3	08-01-2020 21:47:51	DH8D	A	70,5	73,2	81,6
3	08-01-2020 21:47:57	A321	A	70,3	71,7	81,1
3	08-01-2020 21:56:03	DH8D	A	68,3	71,7	78,3
			+	•	'	
3	08-01-2020 21:58:27	DH8D	A	67,6	69,4	77,2
3	09-01-2020 06:03:00	B734	А	70,7	72,2	81,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pg-				[dB]	[dB]	[dB]
3	09-01-2020 06:09:52	E75S	A	69,8	72,1	80,2
3	09-01-2020 06:11:55	E170	А	69,8	71,3	80,2
3	09-01-2020 06:13:56	E170	A	70,2	72,1	80,6
3	09-01-2020 06:19:44	E195	A	70,6	72,8	81,7
3	09-01-2020 06:21:31	E190	А	70,2	72,8	81,4
3	09-01-2020 06:23:17	A320	А	69,0	70,5	79,8
3	09-01-2020 06:25:33	A359	Α	71,1	72,9	83,1
3	09-01-2020 06:28:14	DH8D	Α	69,4	70,5	78,9
3	09-01-2020 06:30:11	CRJ9	А	69,3	70,9	80,1
3	09-01-2020 06:32:14	DH8D	Α	68,7	69,4	78,2
3	09-01-2020 06:34:20	CRJ9	А	69,8	70,9	79,4
3	09-01-2020 06:36:13	DH8D	Α	67,5	68,1	77,1
3	09-01-2020 06:38:24	E195	Α	71,2	73,7	81,9
3	09-01-2020 06:53:20	AT72	А	70,4	71,8	80,8
3	09-01-2020 07:21:01	B738	Α	72,2	75,2	84,0
3	09-01-2020 07:54:27	DH8D	Α	69,0	70,1	78,6
3	09-01-2020 07:56:56	E190	Α	72,2	74,4	83,3
3	09-01-2020 08:04:53	E75S	Α	69,2	70,9	80,0
3	09-01-2020 08:07:07	E195	А	70,5	73,0	82,0
3	09-01-2020 08:09:29	A321	А	72,4	75,1	84,2
3	09-01-2020 08:12:45	E190	А	70,4	72,4	81,8
3	09-01-2020 08:14:58	B738	A	73,1	75,5	84,6
3	09-01-2020 08:16:38	DH8D	Α	68,2	69,0	77,3
3	09-01-2020 08:18:12	AT75	Α	69,9	71,2	81,1
3	09-01-2020 08:23:07	A319	Α	70,8	72,5	81,6
3	09-01-2020 08:24:55	E170	Α	70,2	71,8	81,0
3	09-01-2020 08:29:17	E195	A	71,4	74,0	83,2
3	09-01-2020 08:31:11	E195	A	71,0	73,5	82,4
3	09-01-2020 08:33:11	E75S	A	70,0	71,6	81,1
3	09-01-2020 08:35:36	A321	A	70,3	71,8	81,5
3	09-01-2020 08:37:53	E75S	A	71,8	74,3	82,5
3	09-01-2020 08:40:31	DH8D	A	69,2	70,3	78,2
3	09-01-2020 08:43:19	B788	A	72,2	74,4	84,2
3	09-01-2020 08:47:34	E195	A	70,8	73,5	81,9
3	09-01-2020 08:50:53	E195	A	71,4	74,0	82,8
3	09-01-2020 08:54:08	A320	A	70,9	72,7	82,0
3	09-01-2020 09:03:07	E75S	A	70,4	71,8	81,5
3	09-01-2020 09:09:18	E75S	A	70,4	73,0	81,9
3	09-01-2020 09:14:21	DH8D	A	69,0	70,2	79,8
3	09-01-2020 09:16:35	A320	A	71,8	74,4	84,1
3	09-01-2020 09:18:38	DH8D	A	71,0	72,8	81,2
3	09-01-2020 09:20:44	A320	A	71,2	75,0	85,4
3	09-01-2020 09:22:40	DH8D	A	69,6	70,8	80,0
3	09-01-2020 09:25:09	C525	A	69,4	70,8	79,8
3	09-01-2020 09:26:49	CS25	A	70,6	71,0	82,1
3	09-01-2020 09:29:01	E195	A	70,6	74,1	83,1
3	09-01-2020 09:31:19	B738	A	71,4	74,1	84,0
3	09-01-2020 09:33:33	B788	A	71,7	77,1	86,9
3	09-01-2020 09:35:53	CRJ9	A		•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	09-01-2020 09:35:53			72,0	74,7	83,1
3		B734	Α	71,4	73,3	82,5 80.6
3	09-01-2020 09:40:11	DH8D	A	69,4	71,0	80,6
3	09-01-2020 09:42:31	CRJ9	A	70,0	72,2	81,1
3	09-01-2020 09:48:39	A343	A	72,3	75,1	85,0
3	09-01-2020 09:51:11	CRJ9	A	71,2	72,4	81,2
3	09-01-2020 09:55:08	E195	A	70,9	72,8	82,7
3	09-01-2020 10:12:23	DH8D	А	71,9	75,5	84,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	09-01-2020 10:16:39	B738	A	72,4	74,8	84,1
3	09-01-2020 10:31:04	A321	А	69,8	71,7	81,0
3	09-01-2020 10:34:22	E170	А	70,2	71,4	81,0
3	09-01-2020 10:46:19	E190	Α	71,9	74,8	84,5
3	09-01-2020 10:49:43	B77W	Α	74,7	78,0	88,5
3	09-01-2020 10:52:05	A320	A	72,5	74,9	84,6
3	09-01-2020 10:56:54	B738	Α	73,1	76,5	85,9
3	09-01-2020 11:03:34	B788	Α	72,1	74,9	85,1
3	09-01-2020 11:13:48	E195	Α	72,2	74,3	84,0
3	09-01-2020 11:15:35	DH8D	A	71,1	73,9	83,7
3	09-01-2020 11:17:42	DH8D	A	69,7	70,7	79,7
3	09-01-2020 11:19:39	E190	А	70,7	73,2	82,1
3	09-01-2020 11:21:54	A21N	А	71,4	74,9	84,2
3	09-01-2020 11:24:33	E75S	А	69,5	71,4	79,9
3	09-01-2020 11:30:34	E195	Α	71,1	72,7	82,5
3	09-01-2020 11:32:41	DH8D	Α	69,0	70,2	80,4
3	09-01-2020 11:34:34	B737	Α	72,5	77,8	84,6
3	09-01-2020 11:39:28	A319	А	72,4	76,0	85,6
3	09-01-2020 11:41:57	E195	А	71,1	72,4	81,5
3	09-01-2020 11:43:50	E170	А	69,6	71,6	81,1
3	09-01-2020 11:45:59	E75S	А	70,1	72,5	81,6
3	09-01-2020 11:50:26	A320	А	71,9	74,6	83,6
3	09-01-2020 11:52:54	CRJ7	А	69,3	70,7	79,8
3	09-01-2020 11:54:33	E190	A	71,1	73,5	82,8
3	09-01-2020 11:56:34	E170	A	70,5	73,0	81,9
3	09-01-2020 11:58:26	E75S	A	69,5	71,1	79,5
3	09-01-2020 12:03:10	B738	A	72,5	75,6	85,0
3	09-01-2020 12:08:17	A321	A	71,2	73,3	82,7
3	09-01-2020 12:11:13	E195	A	71,5	73,7	82,3
3	09-01-2020 12:14:16	E170	A	70,6	72,8	81,7
3	09-01-2020 12:22:14	E195	A	70,8	71,8	81,2
3	09-01-2020 12:24:05	C56X	A	67,9	71,5	81,9
3	09-01-2020 12:26:13	E75S	A	69,3	71,3	80,0
3	09-01-2020 12:28:07	CRJ9	A	69,0	69.9	78,5
3	09-01-2020 12:29:56	E195	A	70,7	72,4	82,4
3	09-01-2020 12:31:49	A343	A	74,0	77,2	87,0
3	09-01-2020 12:39:48	DH8D	A	69,7	71,6	80,8
3	09-01-2020 12:42:06	E195	A	71,6	73,3	83,0
3	09-01-2020 12:44:25	FA8X	A	71,0	72,8	81,0
3	09-01-2020 12:48:47	E195	A	70,3	71,9	81,7
3	09-01-2020 12:50:47	E195	A	71,4	73,0	82,5
3	09-01-2020 12:53:38	E195	A	70,2	73,0	81,4
3	09-01-2020 12:55:41	DH8D	A	68,7	69,5	77,7
3	09-01-2020 12:57:52	DH8D	A	69,8	71,4	80,2
3	09-01-2020 12:59:50	B789	A	72,7	71,4	84,5
3	09-01-2020 13:02:47	E195	A	71,1	73,1	81,9
3	09-01-2020 13:10:51	B788	A	72,3	75,3	84,4
3	09-01-2020 13:16:54	B789	A	72,5	75,3 75,1	84,6
3	09-01-2020 13:19:53	CRJ9	A	71,0	73,1	81,0
3	09-01-2020 13:19:53	E195	A	71,0	73,8	81,6
3	09-01-2020 13:29:16	DH8D	A	69,0	71,9	78,6
3	09-01-2020 13:36:14	E170	A	70,1	71,9	80,9
3	09-01-2020 13:39:22	E170	A	70,1	71,9	82,9
3	09-01-2020 13:39:22	A20N	A		·	83,0
3			-	71,0	73,2	
	09-01-2020 13:52:41	DH8D	A	70,6	72,3	81,4
3	09-01-2020 13:56:18	CRJ9	А	69,7	70,9	80,1

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	Data 1 god2. Zdarzoma	Carriolot	Орогаоја	[dB]	[dB]	[dB]
3	09-01-2020 13:58:13	DH8D	Α	70,3	72,5	81,1
3	09-01-2020 14:00:10	B738	Α	71,7	74,6	84,2
3	09-01-2020 14:04:12	E195	Α	70,5	72,9	82,2
3	09-01-2020 14:06:02	DH8D	А	68,7	69,8	77,7
3	09-01-2020 14:08:08	B738	А	71,9	73,9	83,4
3	09-01-2020 14:10:19	B738	А	72,7	75,6	84,4
3	09-01-2020 14:13:42	A320	Α	71,1	73,0	81,9
3	09-01-2020 14:15:56	B738	А	72,4	74,6	83,9
3	09-01-2020 14:17:52	DH8D	А	70,0	71,4	80,0
3	09-01-2020 14:20:25	B788	А	73,5	76,4	85,3
3	09-01-2020 14:30:11	A343	Α	72,3	74,1	84,1
3	09-01-2020 14:41:29	A321	Α	69,3	70,4	79,3
3	09-01-2020 14:46:27	E75S	Α	69,6	71,7	81,0
3	09-01-2020 14:49:34	A321	А	69,1	70,5	79,1
3	09-01-2020 14:56:11	E75S	А	69,3	70,6	79,3
3	09-01-2020 15:02:34	B738	А	72,9	76,1	84,9
3	09-01-2020 15:05:40	E195	А	72,1	74,2	83,2
3	09-01-2020 15:08:23	E170	А	70,2	72,3	80,9
3	09-01-2020 15:10:51	CRJ9	А	71,2	73,2	81,6
3	09-01-2020 15:17:18	E75S	А	70,7	73,2	81,5
3	09-01-2020 15:19:24	E190	А	71,3	73,7	82,4
3	09-01-2020 15:23:11	E195	А	71,8	73,9	83,0
3	09-01-2020 15:25:29	B789	А	72,6	75,7	84,9
3	09-01-2020 15:28:15	E195	А	71,7	74,0	82,5
3	09-01-2020 15:29:56	E195	Α	71,2	73,2	81,6
3	09-01-2020 15:31:52	E75S	Α	69,7	71,4	79,3
3	09-01-2020 15:33:34	E75S	Α	70,7	72,2	81,1
3	09-01-2020 15:35:14	E195	A	71,3	73,0	82,4
3	09-01-2020 15:38:40	DH8D	Α	69,4	70,0	78,4
3	09-01-2020 15:40:39	E195	Α	70,9	72,5	81,3
3	09-01-2020 15:42:25	DH8D	Α	69,4	70,5	79,4
3	09-01-2020 15:44:07	DH8D	Α	71,2	72,4	81,2
3	09-01-2020 15:46:50	E170	А	71,7	74,8	83,2
3	09-01-2020 15:48:49	E190	Α	70,9	72,0	81,7
3	09-01-2020 16:00:12	A320	Α	70,7	73,3	82,1
3	09-01-2020 16:05:16	CRJ9	А	69,5	71,6	80,3
3	09-01-2020 16:07:10	A319	А	71,6	74,3	82,4
3	09-01-2020 16:09:17	B738	А	71,8	74,7	83,9
3	09-01-2020 16:12:15	P180	А	74,7	78,9	88,9
3	09-01-2020 16:16:20	A319	А	70,7	73,6	81,8
3	09-01-2020 16:32:34	B738	А	72,4	75,7	83,9
3	09-01-2020 16:50:05	A320	Α	71,5	73,2	81,9
3	09-01-2020 17:20:15	A320	А	71,6	73,9	82,7
3	09-01-2020 17:22:31	DH8D	А	74,7	78,4	85,5
3	09-01-2020 17:24:35	A321	Α	70,0	72,0	80,0
3	09-01-2020 17:34:25	A343	D	69,1	71,6	81,9
3	09-01-2020 20:05:56	E195	D	68,7	70,5	80,2
3	09-01-2020 20:27:20	B763	D	69,9	72,7	82,5
3	09-01-2020 20:40:55	E75S	D	67,6	70,5	78,0
3	10-01-2020 06:01:52	CRJ9	Α	69,3	71,2	80,1
3	10-01-2020 06:10:36	E190	Α	71,5	74,2	83,0
3	10-01-2020 06:12:49	E195	А	71,0	73,7	82,7
3	10-01-2020 06:14:59	B734	А	73,0	77,3	84,8
3	10-01-2020 06:16:42	DH8D	A	68,5	71,0	80,5
3	10-01-2020 06:18:49	E170	А	69,2	70,5	79,2
3	10-01-2020 06:20:46	CRJ9	A	70,6	72,1	81,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
p commence g c				[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 06:22:57	DH8D	Α	69,2	70,8	79,6
3	10-01-2020 06:24:52	DH8D	А	67,3	67,9	76,4
3	10-01-2020 06:26:33	A320	А	70,6	72,9	82,3
3	10-01-2020 06:28:29	DH8D	Α	68,4	69,2	78,0
3	10-01-2020 06:30:19	E195	А	70,5	72,6	81,6
3	10-01-2020 06:32:23	E195	А	72,6	76,3	84,9
3	10-01-2020 06:36:10	A332	Α	73,8	77,1	87,2
3	10-01-2020 06:38:38	B738	А	72,9	75,7	85,0
3	10-01-2020 06:41:57	E195	А	72,2	74,8	83,7
3	10-01-2020 06:43:53	CRJ7	Α	71,3	73,4	82,5
3	10-01-2020 06:45:38	E170	А	71,3	73,7	83,1
3	10-01-2020 06:47:31	DH8D	А	68,3	69,1	78,3
3	10-01-2020 06:55:01	AT72	А	69,1	70,3	79,1
3	10-01-2020 07:25:52	A321	A	69,7	71,0	80,1
3	10-01-2020 07:29:53	B738	Α	72,9	75,0	84,3
3	10-01-2020 08:02:58	A20N	Α	70,3	72,7	81,4
3	10-01-2020 08:05:34	E190	А	70,6	73,0	82,4
3	10-01-2020 08:07:47	DH8D	А	68,9	70,0	77,9
3	10-01-2020 08:09:50	E75S	Α	69,4	71,3	80,5
3	10-01-2020 08:11:40	B738	А	72,8	75,7	84,8
3	10-01-2020 08:13:50	E170	Α	69,9	71,5	81,0
3	10-01-2020 08:15:48	DH8D	Α	69,8	70,5	79,3
3	10-01-2020 08:17:40	E75S	Α	69,8	71,8	80,3
3	10-01-2020 08:19:30	E195	Α	71,1	73,2	82,6
3	10-01-2020 08:21:19	E195	А	70,7	73,6	82,1
3	10-01-2020 08:23:18	E195	Α	70,4	73,4	82,1
3	10-01-2020 08:26:52	E170	А	69,6	71,1	80,4
3	10-01-2020 08:28:58	A320	Α	71,2	73,3	82,3
3	10-01-2020 08:31:25	DH8D	А	68,7	70,2	80,1
3	10-01-2020 08:37:20	B788	Α	72,7	75,7	85,5
3	10-01-2020 08:39:44	E195	Α	71,5	74,9	83,0
3	10-01-2020 08:48:31	A320	Α	71,8	74,0	83,5
3	10-01-2020 08:50:24	E75S	Α	70,0	71,4	80,8
3	10-01-2020 08:52:11	E195	А	71,5	73,4	83,5
3	10-01-2020 08:55:10	E75S	Α	70,6	73,0	82,4
3	10-01-2020 08:57:07	E195	А	71,6	74,0	83,4
3	10-01-2020 09:00:15	B738	Α	72,4	75,8	84,7
3	10-01-2020 09:02:36	CRJ9	А	69,3	70,3	79,7
3	10-01-2020 09:05:30	DH8D	Α	66,8	68,1	75,8
3	10-01-2020 09:21:40	A320	Α	72,1	75,1	84,9
3	10-01-2020 09:24:08	DH8D	А	70,8	72,7	82,2
3	10-01-2020 09:26:37	CRJ9	Α	71,4	73,8	83,2
3	10-01-2020 09:28:35	E75S	А	69,9	74,1	82,5
3	10-01-2020 09:30:36	DH8D	Α	69,3	71,1	78,9
3	10-01-2020 09:32:22	E195	Α	71,3	75,0	84,3
3	10-01-2020 09:34:30	A321	Α	71,0	73,7	83,0
3	10-01-2020 09:36:16	DH8D	Α	70,4	72,5	80,9
3	10-01-2020 09:38:18	B738	Α	70,6	73,1	81,8
3	10-01-2020 09:42:54	DH8D	Α	71,6	74,7	83,1
3	10-01-2020 09:48:08	CRJ7	Α	70,2	72,2	80,6
3	10-01-2020 09:59:51	CRJ9	Α	69,1	71,8	80,8
3	10-01-2020 10:11:50	DH8D	Α	69,2	71,3	80,4
3	10-01-2020 10:26:23	A320	Α	71,5	74,9	84,5
3	10-01-2020 10:28:37	DH8D	Α	68,5	69,8	78,0
3	10-01-2020 10:30:37	A320	Α	72,2	74,8	84,5
3	10-01-2020 10:43:11	A321	Α	71,4	74,4	82,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowago				[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 10:46:28	C56X	А	69,6	71,5	79,2
3	10-01-2020 10:48:24	E170	А	70,6	73,4	81,7
3	10-01-2020 10:55:42	E190	А	71,9	74,8	84,0
3	10-01-2020 10:58:49	B738	А	72,2	76,1	85,4
3	10-01-2020 11:01:15	DH8D	А	71,6	74,2	83,3
3	10-01-2020 11:04:02	B788	Α	72,0	75,5	86,1
3	10-01-2020 11:07:15	B77W	А	73,6	78,4	87,4
3	10-01-2020 11:16:26	E195	Α	71,6	74,5	84,2
3	10-01-2020 11:22:12	E195	А	71,4	74,6	83,4
3	10-01-2020 11:33:35	E190	А	71,0	73,8	83,3
3	10-01-2020 11:35:50	A20N	Α	70,8	73,7	83,4
3	10-01-2020 11:38:24	A321	А	71,8	73,9	83,6
3	10-01-2020 11:41:10	B738	Α	71,6	74,6	84,2
3	10-01-2020 11:43:02	DH8D	Α	69,3	70,4	79,3
3	10-01-2020 11:45:15	E75S	А	70,0	72,7	81,1
3	10-01-2020 11:47:31	E75S	А	69,8	72,2	81,5
3	10-01-2020 11:49:47	E190	А	71,6	74,8	83,4
3	10-01-2020 11:51:51	B788	Α	72,3	74,4	84,9
3	10-01-2020 11:54:36	A320	Α	72,8	75,4	85,6
3	10-01-2020 11:56:44	A321	А	71,9	74,1	83,7
3	10-01-2020 11:58:27	E195	А	71,5	73,8	83,6
3	10-01-2020 12:02:29	E75S	А	70,9	73,0	82,3
3	10-01-2020 12:04:28	E195	А	72,0	74,2	84,1
3	10-01-2020 12:06:03	B789	А	73,8	77,5	87,4
3	10-01-2020 12:08:40	E170	Α	70,5	72,3	81,6
3	10-01-2020 12:10:09	E195	А	71,6	73,7	83,6
3	10-01-2020 12:12:02	E195	А	72,1	75,5	84,9
3	10-01-2020 12:14:04	E195	А	72,3	75,4	85,1
3	10-01-2020 12:15:58	CRJ9	А	69,2	71,5	80,4
3	10-01-2020 12:17:49	A319	А	71,4	73,3	82,9
3	10-01-2020 12:19:18	E170	А	70,3	72,0	81,4
3	10-01-2020 12:21:03	CRJ9	А	71,1	74,6	83,7
3	10-01-2020 12:22:51	B788	А	73,5	77,8	87,3
3	10-01-2020 12:25:30	A321	А	71,3	73,4	84,1
3	10-01-2020 12:28:23	DH8D	А	71,4	74,1	82,9
3	10-01-2020 12:30:08	DH8D	А	69,7	71,3	80,5
3	10-01-2020 12:31:55	E195	А	71,9	75,4	84,9
3	10-01-2020 12:34:46	E75S	А	70,9	73,6	82,9
3	10-01-2020 12:36:55	A343	A	72,9	76,6	87,3
3	10-01-2020 12:39:54	C295	A	71,0	73,0	82,1
3	10-01-2020 12:41:19	E195	A	72,3	75,9	85,5
3	10-01-2020 12:43:40	E75S	A	71,2	74,4	84,0
3	10-01-2020 12:46:07	DH8D	A	69,7	71,6	81,7
3	10-01-2020 12:48:19	E195	A	72,9	76,1	85,4
3	10-01-2020 12:56:46	B738	A	72,1	75,2	85,3
3	10-01-2020 13:12:00	B788	A	72,0	74,3	85,6
3	10-01-2020 13:14:45	E170	A	70,7	74,0	82,8
3	10-01-2020 13:19:03	A321	A	71,7	74,3	83,8
3	10-01-2020 13:27:37	E75S	A	71,0	73,9	82,8
3	10-01-2020 13:29:59	CRJ9	A	71,1	74,5	83,8
3	10-01-2020 13:32:18	A20N	A	70,7	73,3	83,0
3	10-01-2020 13:34:45	A321	A	70,7	73,4	83,8
3	10-01-2020 13:36:42	DH8D	A	67,7	69,5	77,2
3	10-01-2020 13:39:13	M28	A	70,5	72,6	80.0
9			A	70,3	•	85,2
3	10-01-2020 13:41:21	E190	Δ .	/-) u	75,9	אר י

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 13:45:44	A20N	Α	71,3	75,5	83,8
3	10-01-2020 13:48:03	DH8D	Α	70,3	71,5	81,5
3	10-01-2020 13:57:31	A343	А	76,7	80,9	90,1
3	10-01-2020 14:00:20	A320	А	72,2	75,4	85,0
3	10-01-2020 14:02:48	CRJ9	Α	69,7	71,7	80,9
3	10-01-2020 14:05:40	B735	Α	74,3	77,5	87,1
3	10-01-2020 14:11:42	B738	Α	71,0	74,9	84,7
3	10-01-2020 14:25:52	DH8D	Α	69,6	71,2	79,6
3	10-01-2020 14:28:34	B789	Α	72,9	75,8	85,9
3	10-01-2020 14:46:42	E190	Α	71,1	75,0	83,6
3	10-01-2020 15:05:07	B738	Α	72,1	75,0	85,1
3	10-01-2020 15:08:12	E190	Α	70,3	73,1	83,3
3	10-01-2020 15:13:03	A321	Α	70,5	73,0	83,0
3	10-01-2020 15:17:34	E75S	Α	71,1	73,7	81,9
3	10-01-2020 15:19:44	E195	Α	72,6	74,9	84,4
3	10-01-2020 15:21:51	E75S	A	72,1	75,2	84,4
3	10-01-2020 15:23:48	E170	A	71,2	73,2	80,8
3	10-01-2020 15:25:25	DH8D	A	70,6	72,3	81,4
3	10-01-2020 15:26:53	P180	A	74,0	80,5	90,8
3	10-01-2020 15:28:47	CRJ9	A	74,0	74,6	82,5
3	10-01-2020 15:28:47	CRJ9 CRJ7	A	,	74,6	83,1
		-	A	69,3	·	
3	10-01-2020 15:32:11	E195	-	71,4	74,5	84,4
3	10-01-2020 15:34:09	E75S	A	70,2	72,2	81,3
3	10-01-2020 15:35:54	E170	A	72,0	74,2	83,7
3	10-01-2020 15:37:19	E195	A	71,1	74,8	83,9
3	10-01-2020 15:39:03	B350	Α	67,4	68,0	76,4
3	10-01-2020 15:40:53	E195	A	71,4	73,9	84,0
3	10-01-2020 15:42:57	DH8D	Α	70,0	71,9	80,0
3	10-01-2020 15:45:30	E195	A	72,4	75,0	84,4
3	10-01-2020 15:47:14	DH8D	A	68,6	70,5	79,0
3	10-01-2020 15:49:08	DH8D	Α	67,8	68,9	78,6
3	10-01-2020 15:50:58	A321	Α	71,4	74,5	82,8
3	10-01-2020 15:52:52	B738	Α	72,3	75,0	84,6
3	10-01-2020 15:55:15	E190	А	71,3	74,6	84,1
3	10-01-2020 15:59:54	E195	Α	71,5	73,9	83,8
3	10-01-2020 16:01:35	DH8D	Α	69,4	70,7	79,8
3	10-01-2020 16:03:30	A319	Α	72,4	75,3	84,4
3	10-01-2020 16:05:27	DH8D	А	69,7	71,8	80,8
3	10-01-2020 16:09:21	A319	А	71,2	74,5	84,2
3	10-01-2020 16:16:39	A319	Α	70,5	73,7	83,6
3	10-01-2020 16:19:37	B738	Α	72,5	75,1	85,5
3	10-01-2020 16:50:39	C295	Α	71,5	73,9	82,7
3	10-01-2020 17:10:20	A321	Α	71,7	74,1	83,2
3	10-01-2020 17:11:54	A20N	Α	70,6	72,8	82,6
3	10-01-2020 17:15:15	E195	Α	71,1	75,4	84,7
3	10-01-2020 17:18:15	F2TH	А	69,1	72,2	79,6
3	10-01-2020 17:20:43	A321	А	70,8	74,0	82,5
3	10-01-2020 17:27:52	C295	A	70,3	72,8	81,5
3	10-01-2020 17:30:36	A320	A	70,2	72,6	81,4
3	10-01-2020 17:33:24	E195	A	72,9	76,8	85,7
3	10-01-2020 17:35:32	A321	A	71,1	74,1	83,9
3	10-01-2020 17:50:09	DH8D	A	69.0	72,3	81,8
3	10-01-2020 17:53:18	B738	A	73,0	76,9	86,3
3	10-01-2020 17:53:18	E75S	A	69,4	70,9	81,4
3	10-01-2020 18:07:55	E75S	A		•	
		-		71,3	74,8	83,4
3	10-01-2020 18:09:59	E170	A	70,9	75,3	84,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
1 2 2 2 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 18:16:45	DH8D	Α	69,5	71,7	80,2
3	10-01-2020 18:20:10	CRJ9	А	70,1	72,9	82,1
3	10-01-2020 18:24:17	E75S	А	72,7	76,8	85,5
3	10-01-2020 18:26:34	BCS3	Α	69,7	71,7	80,8
3	10-01-2020 18:28:17	E190	А	71,2	75,6	84,6
3	10-01-2020 18:30:14	DH8D	А	70,5	71,8	82,2
3	10-01-2020 18:31:59	E195	А	74,0	77,4	86,0
3	10-01-2020 18:34:13	A320	А	73,6	77,3	87,3
3	10-01-2020 18:36:43	CRJ9	А	69,2	72,5	81,8
3	10-01-2020 18:38:51	E195	А	73,1	77,2	85,6
3	10-01-2020 18:41:07	B763	Α	74,5	78,2	88,3
3	10-01-2020 18:43:49	A321	Α	71,5	75,5	84,7
3	10-01-2020 18:45:47	DH8D	Α	69,5	71,3	80,6
3	10-01-2020 18:47:38	E75S	Α	70,6	73,1	83,0
3	10-01-2020 18:49:44	AT75	Α	69,0	71,8	80,8
3	10-01-2020 18:51:36	CRJ9	Α	70,3	73,0	82,6
3	10-01-2020 18:53:46	E170	Α	70,9	74,8	83,2
3	10-01-2020 18:55:53	E75S	Α	72,4	75,1	84,7
3	10-01-2020 18:58:07	A320	Α	72,3	75,5	85,1
3	10-01-2020 19:00:07	A321	Α	70,6	73,9	82,9
3	10-01-2020 19:02:10	DH8D	Α	70,0	71,6	80,8
3	10-01-2020 19:04:05	A320	Α	71,0	73,8	83,8
3	10-01-2020 19:06:10	E195	Α	73,4	78,1	86,0
3	10-01-2020 19:08:35	P180	А	74,1	80,7	89,8
3	10-01-2020 19:11:07	DH8D	А	67,4	68,8	76,4
3	10-01-2020 19:13:08	E195	А	71,7	75,0	84,5
3	10-01-2020 19:17:31	E75S	А	70,1	72,4	81,9
3	10-01-2020 19:27:25	B788	А	72,4	76,4	86,3
3	10-01-2020 19:30:52	E170	А	70,8	73,2	82,8
3	10-01-2020 19:51:52	B738	А	72,1	75,2	84,9
3	10-01-2020 20:22:20	E195	А	72,9	75,9	85,4
3	10-01-2020 20:24:21	B734	А	71,0	73,9	83,3
3	10-01-2020 20:27:32	E75S	А	69,8	72,0	81,5
3	10-01-2020 20:33:52	DH8D	А	69,8	71,9	81,3
3	10-01-2020 20:43:44	B738	А	73,8	77,7	87,3
3	10-01-2020 20:46:04	DH8D	Α	70,4	73,5	82,7
3	10-01-2020 20:48:55	CRJ7	А	70,0	72,2	82,1
3	10-01-2020 20:51:13	A321	Α	70,8	72,4	82,6
3	10-01-2020 20:53:22	E75S	А	70,2	73,7	83,0
3	10-01-2020 20:55:11	E170	Α	71,2	74,6	83,5
3	10-01-2020 20:57:45	DH8D	А	67,2	72,5	76,3
3	10-01-2020 20:59:14	E195	Α	73,2	76,5	85,3
3	10-01-2020 21:01:15	C25A	А	71,6	73,2	80,6
3	10-01-2020 21:04:49	E195	Α	72,5	74,6	84,3
3	10-01-2020 21:07:21	B738	Α	73,2	76,5	86,2
3	10-01-2020 21:10:28	E195	А	72,1	75,1	85,2
3	10-01-2020 21:12:19	E195	Α	72,5	75,2	85,0
3	10-01-2020 21:14:05	CRJ9	Α	69,8	72,6	82,1
3	10-01-2020 21:15:47	E75S	Α	70,8	73,4	82,6
3	10-01-2020 21:17:49	E195	А	73,4	76,1	85,2
3	10-01-2020 21:20:05	E190	А	72,4	75,2	84,4
3	10-01-2020 21:21:52	E195	А	72,1	76,5	85,9
3	10-01-2020 21:24:23	B738	А	73,5	77,1	86,5
3	10-01-2020 21:25:53	B738	А	73,8	77,0	86,1
3	10-01-2020 21:27:39	CRJ9	Α	71,7	74,5	83,5
3	10-01-2020 21:29:08	B738	A	72,9	76,2	86,5

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	<b>3</b>			[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 21:30:55	E195	Α	72,8	77,4	86,0
3	10-01-2020 21:32:21	B738	Α	73,3	78,8	87,5
3	10-01-2020 21:34:07	E75S	А	72,5	74,9	84,5
3	10-01-2020 21:40:01	E75S	Α	70,8	73,5	82,5
3	10-01-2020 21:43:10	E190	Α	72,1	76,1	84,7
3	10-01-2020 21:45:26	E195	Α	73,3	77,1	85,3
3	10-01-2020 21:47:27	A320	Α	72,4	77,6	85,7
3	10-01-2020 21:50:12	DH8D	Α	68,6	69,2	77,6
3	10-01-2020 21:52:33	E195	Α	72,9	76,8	85,7
3	10-01-2020 21:54:36	DH8D	А	68,9	70,3	79,6
3	10-01-2020 21:56:45	DH8D	А	69,5	71,8	80,7
3	11-01-2020 06:04:20	CRJ9	А	70,7	73,8	83,4
3	11-01-2020 06:07:15	E195	А	72,7	75,3	85,0
3	11-01-2020 06:09:55	DH8D	Α	68,7	70,5	79,8
3	11-01-2020 06:12:10	E75S	Α	70,7	72,2	82,1
3	11-01-2020 06:14:32	CRJ9	Α	71,1	73,2	83,2
3	11-01-2020 06:16:49	B738	Α	72,7	76,5	86,1
3	11-01-2020 06:18:57	E195	Α	73,0	75,6	85,3
3	11-01-2020 06:20:59	DH8D	А	68,3	70,4	79,7
3	11-01-2020 06:23:18	E75S	Α	70,4	74,7	84,4
3	11-01-2020 06:25:41	E190	А	71,8	74,3	84,8
3	11-01-2020 06:27:59	E190	Α	72,2	75,4	85,0
3	11-01-2020 06:30:05	B738	А	72,9	76,7	86,4
3	11-01-2020 06:32:10	E195	А	73,1	76,6	86,1
3	11-01-2020 06:34:10	B738	Α	73,1	76,7	86,9
3	11-01-2020 06:36:30	B788	Α	74,3	79,0	88,5
3	11-01-2020 06:38:58	E75S	Α	70,5	74,0	83,7
3	11-01-2020 06:41:15	DH8D	Α	71,1	74,7	81,9
3	11-01-2020 06:43:38	E195	Α	71,8	76,1	85,4
3	11-01-2020 06:45:33	CRJ9	Α	70,5	73,6	83,8
3	11-01-2020 06:48:03	E195	Α	73,3	76,2	85,6
3	11-01-2020 06:50:13	DH8D	Α	69,9	72,7	83,1
3	11-01-2020 06:53:27	B734	Α	73,6	77,6	87,4
3	11-01-2020 07:06:16	B788	А	72,1	75,0	85,9
3	11-01-2020 07:20:29	A321	Α	72,7	75,4	85,2
3	11-01-2020 07:35:37	B738	А	73,7	77,3	86,0
3	11-01-2020 08:01:03	E75S	Α	70,4	73,3	83,4
3	11-01-2020 08:04:05	B738	Α	71,6	74,2	85,2
3	11-01-2020 08:06:20	A333	Α	73,3	76,4	88,0
3	11-01-2020 08:08:38	E190	Α	70,9	75,2	84,7
3	11-01-2020 08:10:46	E170	A	71,3	75,2	83,8
3	11-01-2020 08:13:06	B737	Α	71,5	75,0	85,3
3	11-01-2020 08:15:21	E195	Α	71,8	74,1	83,8
3	11-01-2020 08:17:26	E170	A	71,0	73,9	82,1
3	11-01-2020 08:19:28	DH8D	Α	71,5	74,2	83,2
3	11-01-2020 08:21:57	DH8D	Α	70,4	73,2	82,2
3	11-01-2020 08:24:25	E75S	Α	70,4	72,8	82,2
3	11-01-2020 08:27:05	E195	Α	72,7	76,2	85,5
3	11-01-2020 08:29:19	A320	A	70,4	73,0	83,0
3	11-01-2020 08:34:11	E170	Α	70,7	74,1	82,7
3	11-01-2020 08:40:05	B738	Α	71,7	74,8	85,3
3	11-01-2020 08:42:53	E75S	Α	70,5	71,9	82,2
3	11-01-2020 08:47:04	A320	Α	72,5	75,6	85,5
3	11-01-2020 08:49:29	DH8D	Α	68,5	70,1	81,3
3	11-01-2020 08:51:12	E195	A	66,8	70,7	78,3
3	11-01-2020 08:54:14	A320	А	71,7	75,5	85,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	11-01-2020 08:56:38	E195	Α	72,8	76,9	85,6
3	11-01-2020 09:07:09	CRJ9	А	69,6	73,1	82,1
3	11-01-2020 09:09:49	B763	Α	74,5	78,8	90,0
3	11-01-2020 09:13:52	E75S	Α	70,2	72,2	81,6
3	11-01-2020 09:21:52	A320	Α	71,6	74,8	85,6
3	11-01-2020 09:24:21	DH8D	A	71,2	72,5	82,4
3	11-01-2020 09:29:42	CRJ9	Α	71,7	74,5	83,7
3	11-01-2020 09:31:57	DH8D	Α	71,3	74,7	83,8
3	11-01-2020 09:34:36	DH8D	Α	67,9	69,6	79,7
3	11-01-2020 09:38:48	E75S	Α	70,5	73,7	83,3
3	11-01-2020 09:42:03	DH8D	Α	66,8	70,8	77,3
3	11-01-2020 09:44:09	B738	Α	73,1	76,0	86,1
3	11-01-2020 09:49:45	CRJ9	Α	71,2	73,1	83,5
3	11-01-2020 10:02:59	B738	Α	73,6	76,8	86,6
3	11-01-2020 10:18:06	A320	Α	73,2	75,4	85,7
3	11-01-2020 10:20:11	DH8D	Α	70,8	72,9	82,2
3	11-01-2020 10:23:13	DH8D	Α	68,4	70,5	80,2
3	11-01-2020 10:27:02	A320	А	73,3	76,5	86,7
3	11-01-2020 10:29:50	E195	А	71,0	76,6	85,4
3	11-01-2020 10:32:11	A321	Α	71,2	74,0	84,8
3	11-01-2020 10:39:49	A321	Α	71,5	73,6	84,0
3	11-01-2020 10:42:31	CRJ7	A	69,6	72,6	82,6
3	11-01-2020 10:45:56	A321	Α	71,9	75,7	84,6
3	11-01-2020 11:10:10	E75S	A	70,3	72,2	82,9
3	11-01-2020 11:12:48	E190	A	70,8	74,5	83,6
3	11-01-2020 11:39:27	PC12	A	72,1	74,9	84,1
3	11-01-2020 11:42:14	B788	A	72,7	76,4	86,3
3	11-01-2020 11:45:14	DH8D	A	69,5	71,1	80,7
3	11-01-2020 11:47:27	A21N	A	71,6	74,5	83,6
3	11-01-2020 11:49:17	A321	A	72,4	76,2	85,8
3	11-01-2020 11:52:27	E195	A	70,9	74,0	84,6
3	11-01-2020 11:54:40	A321	A	71,8	74,3	83,9
3	11-01-2020 12:00:00	E75S	A	70,1	73,7	84,4
3	11-01-2020 12:02:08	E75S	A	69,6	72,3	82,6
3	11-01-2020 12:04:04	A321	A	71,2	73,9	84,2
3	11-01-2020 12:06:03	E190	A	71,7	74,4	84,0
3	11-01-2020 12:08:08	E170	A	71,1	74,8	84,3
3	11-01-2020 12:10:22	E170	A	70,0	74,6	82,6
3	11-01-2020 12:10:22	A320	A	72,2	76,1	86,0
3	11-01-2020 12:14:20	A320	A	71,5	74,4	84,3
3	11-01-2020 12:14:20	E195	A	71,3	75,0	84,2
3	11-01-2020 12:18:11	A321	A	71,6	73,9	83,9
3	11-01-2020 12:10:11	E190	A	71,6	75,7	84,5
3	11-01-2020 12:22:49	CRJ9	A	70,7	73,7	82,5
3	11-01-2020 12:24:35	B788	A	71,7	74,7	86,1
3	11-01-2020 12:27:27	E190	A	71,7	74,7	83,1
3	11-01-2020 12:29:31	E75S	A	71,1	73,0	83,1
3	11-01-2020 12:31:27	E195	A	71,1	74,7	84,3
3	11-01-2020 12:33:18	B738	A	71,6	74,7	85,4
3	11-01-2020 12:35:33	A343	A	71,6	77,4	88,1
3	11-01-2020 12:38:29	E195	A	73,5	77,4	84,6
3	11-01-2020 12:38:29	E195	A	72,1	75,2	85,2
3	11-01-2020 12:43:57	DH8D	A	69,6	75,9	79,1
3	11-01-2020 12:43:57	A343	A	73,2	·	
		-			76,3	87,1
3	11-01-2020 12:50:09	E170	Α	70,8	74,5	82,6
3	11-01-2020 12:52:03	B738	А	72,1	74,8	85,3

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	· g		- p - r - r - j - r	[dB]	[dB]	[dB]
3	11-01-2020 12:54:15	E195	Α	72,1	76,3	85,5
3	11-01-2020 12:56:11	B789	Α	73,4	77,2	87,0
3	11-01-2020 12:58:44	CRJ9	Α	70,9	73,1	82,7
3	11-01-2020 13:00:56	DH8D	Α	71,6	73,6	83,1
3	11-01-2020 13:03:02	A321	Α	71,2	73,2	84,4
3	11-01-2020 13:05:10	E195	Α	71,9	75,7	84,7
3	11-01-2020 13:07:19	E75S	Α	70,9	73,2	83,2
3	11-01-2020 13:09:11	DH8D	Α	69,0	71,9	80,8
3	11-01-2020 13:11:14	E170	Α	71,5	74,1	84,7
3	11-01-2020 13:13:30	E195	Α	73,6	76,9	86,4
3	11-01-2020 13:15:24	E195	Α	71,4	74,0	84,6
3	11-01-2020 13:17:33	DH8D	Α	69,7	71,8	81,5
3	11-01-2020 13:19:38	CRJ9	Α	70,2	72,1	80,6
3	11-01-2020 13:26:53	A320	Α	71,6	75,4	85,4
3	11-01-2020 13:30:55	B788	Α	72,7	75,9	86,7
3	11-01-2020 13:38:45	B738	Α	73,5	76,7	86,8
3	11-01-2020 13:41:54	B738	Α	71,9	76,1	86,1
3	11-01-2020 13:48:10	E195	Α	73,2	77,0	86,2
3	11-01-2020 13:51:32	E195	Α	71,1	75,3	84,3
3	11-01-2020 13:54:43	DH8D	Α	67,7	69,1	78,1
3	11-01-2020 13:57:21	B738	Α	71,9	74,9	86,2
3	11-01-2020 13:59:29	A20N	Α	71,6	74,1	83,9
3	11-01-2020 14:01:59	BCS3	Α	69,1	71,1	81,1
3	11-01-2020 14:05:15	CRJ7	Α	71,2	73,7	82,7
3	11-01-2020 14:07:45	DH8D	Α	72,2	74,4	83,7
3	11-01-2020 14:14:56	DH8D	Α	70,2	74,9	83,7
3	11-01-2020 14:32:33	DH8D	Α	69,2	70,3	80,9
3	11-01-2020 14:36:20	A343	Α	72,3	76,3	86,5
3	11-01-2020 14:41:07	E75S	Α	71,7	75,6	84,7
3	11-01-2020 14:47:04	B738	Α	73,3	76,0	85,6
3	11-01-2020 14:52:25	A321	Α	71,8	74,2	84,3
3	11-01-2020 15:03:56	E190	Α	69,5	72,9	83,8
3	11-01-2020 15:07:28	B789	Α	73,2	76,3	86,6
3	11-01-2020 15:12:43	E170	Α	71,0	72,6	82,7
3	11-01-2020 15:14:32	CRJ9	Α	70,1	72,9	82,8
3	11-01-2020 15:16:17	B738	Α	73,3	76,2	86,5
3	11-01-2020 15:19:39	E195	Α	72,5	75,7	85,1
3	11-01-2020 15:22:54	CRJ9	Α	69,5	71,5	81,0
3	11-01-2020 15:27:12	E75S	Α	70,2	72,6	82,2
3	11-01-2020 15:30:09	E75S	Α	70,6	72,7	82,4
3	11-01-2020 15:33:06	B77W	Α	74,8	79,1	88,8
3	11-01-2020 15:35:44	E75S	Α	70,4	72,6	82,4
3	11-01-2020 15:38:24	B738	Α	73,0	76,4	85,8
3	11-01-2020 15:42:31	E75S	Α	71,0	73,4	83,3
3	11-01-2020 15:44:26	E170	Α	70,7	72,4	82,1
3	11-01-2020 15:46:17	E195	Α	71,8	74,8	84,5
3	11-01-2020 15:48:09	DH8D	Α	68,3	69,1	78,7
3	11-01-2020 15:55:04	E190	Α	72,3	74,1	84,3
3	11-01-2020 15:57:08	C295	Α	70,9	72,9	81,7
3	11-01-2020 15:59:19	B789	Α	71,2	74,0	85,0
3	11-01-2020 16:03:31	E75S	Α	71,8	74,8	83,5
3	11-01-2020 16:06:04	A319	Α	72,2	75,1	84,2
3	11-01-2020 16:19:37	B738	Α	72,7	75,7	85,0
3	11-01-2020 16:22:25	B738	Α	70,9	74,0	84,1
3	11-01-2020 16:27:49	B738	Α	73,1	76,1	85,9
3	11-01-2020 16:30:11	A321	Α	69,4	71,3	81,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	11-01-2020 16:33:30	A321	Α	69,7	71,6	81,7
3	11-01-2020 17:11:06	A321	А	70,7	73,1	82,7
3	11-01-2020 18:04:41	CRJ9	А	69,5	71,3	80,6
3	11-01-2020 18:07:56	E195	А	72,1	74,6	83,8
3	11-01-2020 18:12:36	B788	А	72,5	75,3	85,8
3	11-01-2020 18:15:26	E170	А	71,5	73,3	83,0
3	11-01-2020 18:20:32	E195	А	72,7	75,9	84,8
3	11-01-2020 18:23:43	CRJ7	А	70,2	72,8	82,0
3	11-01-2020 18:25:43	DH8D	А	68,1	68,8	77,6
3	11-01-2020 18:27:56	E75S	А	70,7	73,2	83,0
3	11-01-2020 18:29:56	C56X	А	69,6	71,2	79,6
3	11-01-2020 18:31:42	A320	A	72,5	74,7	85,1
3	11-01-2020 18:33:17	DH8D	A	70,1	71,6	80,9
3	11-01-2020 18:35:00	E75S	А	71,3	73,1	82,4
3	11-01-2020 18:36:44	DH8D	Α	68,4	69,6	78,8
3	11-01-2020 18:38:33	E195	Α	72,3	74,7	84,4
3	11-01-2020 18:40:18	CRJ9	Α	70,5	72,4	82,2
3	11-01-2020 18:42:48	E75S	A	70,2	72,6	82,2
3	11-01-2020 18:45:36	E170	Α	70,7	73,1	82,7
3	11-01-2020 18:47:28	E75S	Α	70,6	72,6	82,3
3	11-01-2020 18:48:57	E75S	Α	70,4	72,9	82,1
3	11-01-2020 18:50:08	DH8D	Α	71,5	76,6	86,7
3	11-01-2020 18:51:57	E195	Α	71,2	74,2	83,7
3	11-01-2020 18:54:49	DH8D	Α	68,4	69,9	79,2
3	11-01-2020 18:58:32	B788	Α	73,2	76,5	86,6
3	11-01-2020 19:00:40	E195	Α	71,7	74,1	84,2
3	11-01-2020 19:02:12	E170	A	71,7	73,9	84,0
3	11-01-2020 19:06:52	A321	Α	69,7	71,3	81,2
3	11-01-2020 19:09:21	A320	A	70,6	73,0	82,7
3	11-01-2020 19:21:13	DH8D	A	70,4	72,1	81,5
3	11-01-2020 19:29:05	E75S	А	70,1	72,0	82,4
3	11-01-2020 19:53:40	A359	A	71,9	74,8	84,9
3	11-01-2020 20:14:47	E75S	А	70,6	72,9	82,6
3	11-01-2020 20:22:15	E170	А	70,1	71,7	81,5
3	11-01-2020 20:39:23	B738	А	72,3	75,1	84,9
3	11-01-2020 20:41:57	CRJ9	А	69,0	70,1	78,5
3	11-01-2020 20:50:12	DH8D	A	69,6	70,9	79,6
3	11-01-2020 20:55:00	E195	А	72,1	73,9	83,9
3	11-01-2020 20:59:00	A321	A	69,7	71,1	80,8
3	11-01-2020 21:01:35	B738	Α	72,6	75,2	85,2
3	11-01-2020 21:06:26	E195	Α	71,4	73,6	83,2
3	11-01-2020 21:12:42	E170	Α	69,9	71,5	81,7
3	11-01-2020 21:14:29	E195	Α	73,0	75,8	85,0
3	11-01-2020 21:16:41	CRJ9	A	71,7	73,9	82,5
3	11-01-2020 21:19:00	E195	A	70,6	73,5	82,9
3	11-01-2020 21:22:16	E195	Α	71,4	74,2	83,2
3	11-01-2020 21:28:48	B738	A	73,3	77,7	86,5
3	11-01-2020 21:30:57	DH8D	Α	69,2	71,6	80,7
3	11-01-2020 21:32:45	E195	A	70,3	73,7	83,5
3	11-01-2020 21:35:30	E75S	A	70,9	74,2	83,5
3	11-01-2020 21:43:24	DH8D	Α	71,6	73,4	82,7
3	11-01-2020 21:46:12	E195	A	71,4	73,5	83,4
3	11-01-2020 21:51:59	A321	A	70,4	71,9	81,9
3	11-01-2020 21:53:29	E195	Α	72,8	76,1	84,2
3	12-01-2020 06:01:34	B738	Α	72,9	75,8	85,4
3	12-01-2020 06:03:31	B738	А	72,0	74,2	84,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomaromogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	12-01-2020 06:05:41	CRJ9	А	70,0	71,4	80,4
3	12-01-2020 06:08:21	E195	А	71,9	75,0	83,6
3	12-01-2020 06:11:15	A320	А	72,0	74,7	83,5
3	12-01-2020 06:14:03	DH8D	A	71,9	73,7	83,0
3	12-01-2020 06:16:36	E195	А	71,9	73,8	83,0
3	12-01-2020 06:18:28	E170	А	71,9	73,5	82,3
3	12-01-2020 06:20:21	DH8D	A	69,7	71,1	80,4
3	12-01-2020 06:22:08	DH8D	А	70,4	73,0	81,2
3	12-01-2020 06:31:20	B738	А	72,1	75,7	84,7
3	12-01-2020 06:36:20	A359	A	71,1	73,6	84,1
3	12-01-2020 07:23:30	B738	А	72,6	76,6	85,2
3	12-01-2020 07:50:55	E170	А	71,0	73,8	82,7
3	12-01-2020 07:52:58	E190	А	71,2	72,7	81,6
3	12-01-2020 08:12:53	E75S	А	70,1	71,9	80,6
3	12-01-2020 08:16:44	B738	А	72,0	74,5	83,2
3	12-01-2020 08:20:58	E75S	А	70,1	71,4	80,5
3	12-01-2020 08:23:38	E195	А	72,3	75,5	84,3
3	12-01-2020 08:25:41	A320	А	70,7	72,6	82,1
3	12-01-2020 08:28:25	E170	А	70,4	72,0	80,8
3	12-01-2020 08:32:40	E195	А	71,6	74,2	83,3
3	12-01-2020 08:37:49	E75S	А	70,6	73,2	81,0
3	12-01-2020 08:41:04	A320	А	71,7	74,1	83,5
3	12-01-2020 09:15:08	E75S	А	70,2	72,8	80,6
3	12-01-2020 09:16:46	E75S	Α	71,1	74,4	83,1
3	12-01-2020 09:21:09	CRJ7	Α	70,4	72,4	81,2
3	12-01-2020 09:23:03	E75S	А	69,9	71,9	80,4
3	12-01-2020 09:25:01	DH8D	А	69,8	71,8	80,2
3	12-01-2020 09:26:55	DH8D	Α	71,7	74,3	82,8
3	12-01-2020 09:28:58	DH8D	А	68,9	70,6	78,9
3	12-01-2020 09:30:57	DH8D	Α	68,6	70,7	78,2
3	12-01-2020 09:33:55	B738	А	71,8	75,5	85,0
3	12-01-2020 09:44:41	DH8D	А	69,8	71,9	80,2
3	12-01-2020 09:47:05	CRJ9	А	70,4	73,5	82,5
3	12-01-2020 09:50:30	A321	А	70,8	72,5	81,6
3	12-01-2020 10:15:20	A321	А	70,0	71,5	80.8
3	12-01-2020 10:21:30	B738	А	71,3	74,6	83,3
3	12-01-2020 10:27:40	E170	А	69,8	71,1	79,8
3	12-01-2020 10:32:44	B738	А	73,4	75,8	84,8
3	12-01-2020 10:57:05	E75S	А	70,2	72,1	80,6
3	12-01-2020 11:19:59	E195	А	71,2	72,9	82,3
3	12-01-2020 11:27:40	A319	A	69,8	71,9	81,0
3	12-01-2020 11:34:01	A321	A	71,0	73,7	81,8
3	12-01-2020 11:38:31	A319	A	71,9	74,6	84,2
3	12-01-2020 11:41:41	CRJ9	A	68,3	70,5	81,1
3	12-01-2020 11:44:59	DH8D	A	69,3	70,6	79,3
3	12-01-2020 11:46:46	E195	A	71,1	73,8	83,1
3	12-01-2020 11:48:30	B788	A	72,1	75,0	85,5
3	12-01-2020 11:50:41	B737	A	72,5	75,3	83,9
3	12-01-2020 11:52:26	A320	A	72,3	75,2	84,0
3	12-01-2020 11:54:19	E75S	A	69,9	71,8	81,1
3	12-01-2020 11:58:19	E170	A	71,1	75,0	82,8
3	12-01-2020 12:03:18	A320	A	70,3	72,4	82,4
3	12-01-2020 12:06:35	E195	A	71,4	74,5	83,4
3	12-01-2020 12:00:33	A343	A	71,4	78,4	87,2
	12-01-2020 12:17:08	A343 A321	A	71,7	73,9	82,9
3						

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	12-01-2020 12:23:39	A343	A	71,2	75,5	86,0
3	12-01-2020 12:27:04	E195	A	72,5	74,9	83,6
3	12-01-2020 12:28:47	CRJ9	Α	71,5	74,4	82,3
3	12-01-2020 12:31:08	E195	A	70,5	73,1	82,9
3	12-01-2020 12:33:29	DH8D	Α	67,6	68,9	77,2
3	12-01-2020 12:35:19	E75S	Α	72,0	74,7	82,0
3	12-01-2020 12:37:15	A321	Α	68,5	75,1	87,9
3	12-01-2020 12:42:00	DH8D	Α	70,1	72,4	82,4
3	12-01-2020 12:46:02	E195	Α	71,5	73,6	82,3
3	12-01-2020 12:49:02	E195	Α	72,5	75,1	84,2
3	12-01-2020 12:51:15	E170	А	70,7	72,7	82,1
3	12-01-2020 12:53:46	B789	Α	73,8	76,2	85,3
3	12-01-2020 13:02:54	A320	Α	71,1	75,0	83,7
3	12-01-2020 13:06:19	E195	А	70,4	73,4	81,5
3	12-01-2020 13:21:12	B788	Α	72,1	73,7	83,9
3	12-01-2020 13:28:34	CRJ7	Α	69,7	70,9	79,7
3	12-01-2020 13:40:11	A320	Α	70,1	72,4	80,9
3	12-01-2020 13:43:49	CRJ9	А	71,9	74,4	83,9
3	12-01-2020 13:47:21	DH8D	А	69,1	71,1	80,2
3	12-01-2020 13:50:18	B77W	А	75,2	78,8	88,6
3	12-01-2020 13:53:32	E75S	А	70,3	71,6	82,1
3	12-01-2020 13:55:40	E190	А	72,2	75,5	83,4
3	12-01-2020 14:03:37	E195	Α	71,3	73,6	82,1
3	12-01-2020 14:06:29	B733	Α	70,8	73,8	83,1
3	12-01-2020 14:10:07	B738	Α	71,9	74,9	84,5
3	12-01-2020 14:13:03	B789	Α	72,4	75,2	85,2
3	12-01-2020 14:16:28	E75S	A	69,6	71,7	80,0
3	12-01-2020 14:20:57	B789	Α	73,2	76,2	86,0
3	12-01-2020 14:23:27	B738	Α	72,2	76,6	85,0
3	12-01-2020 14:28:45	A319	A	69,6	72,6	82,2
3	12-01-2020 14:39:43	B788	Α	72,5	75,6	85,3
3	12-01-2020 14:42:29	A321	A	71,0	73,2	82,1
3	12-01-2020 14:49:50	E75S	A	70,8	73,0	82,9
3	12-01-2020 15:04:15	B738	A	73,0	75,8	84,5
3	12-01-2020 15:06:31	B788	A	72,1	74,9	84,9
3	12-01-2020 15:08:53	E190	A	71,7	73,3	83,2
3	12-01-2020 15:10:42	E195	A	71,3	74,8	84,1
3	12-01-2020 15:12:36	DH8D	A	69,6	74,6	81,0
3	12-01-2020 15:15:22	E75S	A	71,4	72,5	82,2
3	12-01-2020 15:17:34	E170	A	70,7	72,8	82,2
3	12-01-2020 15:17:34	CRJ9	A	70,7	73,3	81,7
3	12-01-2020 15:19:37	E195	A	70,9	75,3 75,3	84,2
3	12-01-2020 15:22:26	DH8D	A	71,0	75,5	80,5
3	12-01-2020 15:24:16	B738	A	71,0	72,5 76,5	85,1
3	12-01-2020 15:28:15	E75S	A	73,4	76,5	83,4
3	12-01-2020 15:29:49	DH8D	A	69,3	70,7	79,7
3	12-01-2020 15:29:49	DH8D	A	68,2	69,1	79,7
3		E75S	A			
	12-01-2020 15:33:58			71,6	74,7	82,7
3	12-01-2020 15:37:56	E75S	A	71,5	74,1	83,0
3	12-01-2020 15:39:41	E195	A	72,0	75,6	84,6
3	12-01-2020 15:41:30	E170	A	71,6	73,5	82,0
3	12-01-2020 15:43:02	DH8D	A	69,6	71,7	80,4
3	12-01-2020 15:44:58	A321	A	70,7	72,3	82,4
3	12-01-2020 15:47:12	E170	A	71,2	74,3	83,0
3	12-01-2020 15:49:06	E190	A	71,2	73,9	82,7
3	12-01-2020 15:50:59	E75S	А	70,7	73,2	82,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	12-01-2020 15:53:58	CRJ9	Α	70,8	72,6	81,2
3	12-01-2020 15:57:05	A321	Α	69,5	72,1	82,1
3	12-01-2020 16:00:03	B738	А	72,9	76,3	85,5
3	12-01-2020 16:07:54	B738	Α	73,2	76,9	85,8
3	12-01-2020 16:11:49	A319	Α	70,7	73,4	82,5
3	12-01-2020 16:14:02	A319	Α	70,7	72,3	81,1
3	12-01-2020 16:55:45	CRJ9	Α	69,9	72,0	80,3
3	12-01-2020 17:07:57	E75S	Α	70,5	72,1	82,0
3	12-01-2020 17:30:13	A321	Α	70,6	73,4	82,1
3	12-01-2020 17:32:59	A321	Α	71,8	74,4	82,9
3	12-01-2020 17:35:21	A321	Α	70,5	72,4	82,3
3	12-01-2020 17:37:42	A321	Α	73,8	76,8	85,8
3	12-01-2020 17:40:04	A321	Α	70,5	72,8	82,5
3	12-01-2020 17:47:35	A321	Α	71,0	73,4	82,5
3	12-01-2020 18:12:46	E195	A	73,1	76,1	84,8
3	12-01-2020 18:16:40	CRJ9	A	70,1	72,8	82,4
3	12-01-2020 18:21:31	E170	A	70,1	71,7	81,5
3	12-01-2020 18:23:25	CRJ9	A	70,1	71,7	82,4
3	12-01-2020 18:25:27	DH8D	A	68,7	69,9	78,2
3	12-01-2020 18:27:11	DH8D	A	69,4	71,2	80,2
3	12-01-2020 18:29:20	E170	A	,		81,3
			A	69,8	72,0	
3	12-01-2020 18:32:30	DH8D		70,4	71,8	80,4
3	12-01-2020 18:34:25	E75S	A	71,1	75,0	83,4
3	12-01-2020 18:36:13	E75S	A	71,0	72,9	82,8
3	12-01-2020 18:38:02	E195	Α	72,4	75,7	83,9
3	12-01-2020 18:39:50	DH8D	Α	69,4	70,9	79,4
3	12-01-2020 18:41:34	A343	Α	72,8	75,8	86,6
3	12-01-2020 18:43:54	DH8D	Α	74,7	78,6	86,5
3	12-01-2020 18:47:05	A321	Α	73,4	76,7	85,8
3	12-01-2020 18:48:52	A20N	Α	70,4	73,8	82,4
3	12-01-2020 18:50:47	E75S	Α	70,1	72,1	81,2
3	12-01-2020 18:52:38	E195	Α	72,3	76,1	84,3
3	12-01-2020 18:54:17	E195	Α	72,3	75,6	84,6
3	12-01-2020 18:56:02	DH8D	Α	69,5	70,9	79,9
3	12-01-2020 18:58:01	DH8D	Α	69,6	71,5	80,7
3	12-01-2020 18:59:48	DH8D	Α	71,5	73,9	82,6
3	12-01-2020 19:01:26	A319	Α	73,3	77,4	85,7
3	12-01-2020 19:03:04	A320	Α	71,0	73,1	82,7
3	12-01-2020 19:04:50	AT75	Α	69,9	71,6	80,7
3	12-01-2020 19:06:33	DH8D	Α	69,0	70,5	79,0
3	12-01-2020 19:20:52	B738	Α	71,7	76,0	83,5
3	12-01-2020 19:23:32	E190	А	72,1	75,0	82,9
3	12-01-2020 19:25:00	E75S	А	71,0	73,0	82,4
3	12-01-2020 19:30:12	B738	А	72,3	75,5	84,6
3	12-01-2020 19:45:03	A321	A	70,2	72,0	82,2
3	12-01-2020 19:48:01	B788	A	72,5	75,2	85,3
3	12-01-2020 20:29:01	B738	A	72,7	76,3	85,7
3	12-01-2020 20:31:25	E195	A	71,9	75,6	83,9
3	12-01-2020 20:33:33	E170	A	70,4	73,0	82,7
3	12-01-2020 20:35:33	B738	A	70,4	75,3	83,9
3	12-01-2020 20:35:34	E170	A	70,5	73,3	81,9
		-	+		•	
3	12-01-2020 20:47:38	DH8D	A	69,8	71,5	79,8
3	12-01-2020 20:49:44	CRJ9	A	70,2	73,9	82,3
3	12-01-2020 20:52:47	B737	A	71,8	74,4	84,1
3	12-01-2020 20:54:48	E75S	A	69,9	71,3	80,7
3	12-01-2020 20:57:45	E75S	Α	70,7	73,7	83,0

GB   GB   GB	r punktu niarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
3 12-01-2020 21:03:27 E76S A 70,8 72,0 3 12-01-2020 21:03:25 CRJ9 A 69,9 71,6 3 12-01-2020 21:16:19 E195 A 72,4 76,2 3 12-01-2020 21:16:19 E195 A 72,1 75,6 3 12-01-2020 21:24:06 E190 A 70,0 72,9 3 12-01-2020 21:24:06 E190 A 70,0 72,9 3 12-01-2020 21:30:09 E76S A 71,9 76,6 3 12-01-2020 21:30:09 E76S A 71,6 76,1 3 12-01-2020 21:30:09 E76S A 70,4 72,6 3 12-01-2020 21:30:09 E76S A 70,4 72,6 3 12-01-2020 21:30:09 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:32:09 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:32:09 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:32:09 A321 A 70,6 74,2 8 3 12-01-2020 21:32:09 B33 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:33:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:33:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:34:05 DRBD A 69,1 71,0 74,8 3 12-01-2020 21:34:05 DRBD A 69,1 71,0 74,8 3 12-01-2020 21:34:04 E195 A 74,2 80,7 7 3 12-01-2020 21:34:10 E195 A 74,2 80,7 7 3 12-01-2020 21:35:14 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:35:14 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:35:14 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:35:14 B738 A 72,2 74,5 3 12-01-2020 21:35:14 B195 A 72,2 74,5 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 68,1 69,5 69,9 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 68,4 69,9 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 68,4 69,9 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 68,4 69,9 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 70,8 72,7 74,5 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 70,8 72,7 74,5 3 12-01-2020 21:35:24 DRBD A 70,8 72,7 74,5 3 13-01-2020 06:18:15 E195 A 72,2 74,6 69,9 3 1	J				[dB]	[dB]	[dB]
3 12-01-2020 21:06:53	3	12-01-2020 21:00:02	E170	Α	70,9	73,1	83,0
3 12-01-2020 21:09:50	3	12-01-2020 21:03:27	E75S	Α	70,5	72,0	81,3
3 12-01-2020 21:12:55	3	12-01-2020 21:06:53	E195	Α	72,4	75,2	84,5
3 12-01-2020 21:16:00 B738 A 72.3 76.2 3 12-01-2020 21:26:11 E195 A 72.1 75.6 3 12-01-2020 21:20:11 E195 A 71.9 75.6 3 12-01-2020 21:20:10 E195 A 71.9 75.6 3 12-01-2020 21:20:06 E190 A 70.0 72.9 3 12-01-2020 21:30:09 E75S A 70.4 72.6 3 12-01-2020 21:30:09 E75S A 70.6 73.5 3 12-01-2020 21:30:20 A321 A 70.6 73.5 3 12-01-2020 21:30:20 A321 A 70.6 89.7 72.2 3 12-01-2020 21:30:20 A321 A 70.6 89.7 72.2 3 12-01-2020 21:30:31 A319 A 71.3 74.5 3 12-01-2020 21:30:05 B738 A 71.9 74.8 3 12-01-2020 21:30:05 B738 A 71.9 74.8 3 12-01-2020 21:40:40 E195 A 74.2 80.7 3 12-01-2020 21:40:41 B738 A 72.2 74.7 3 12-01-2020 21:50:03 DHBD A 68.5 68.9 3 12-01-2020 21:50:03 DHBD A 68.1 69.3 12-01-2020 21:50:03 DHBD A 68.1 69.3 12-01-2020 21:50:03 DHBD A 70.8 72.7 3 12-01-2020 21:50:03 DHBD A 70.8 72.7 74.5 3 12-01-2020 00:61:47 CR.Ju A 70.0 73.2 74.5 3 12-01-2020 00:61:47 CR.Ju A 70.0 73.2 74.5 3 12-01-2020 00:61:40:5 DHBD A 68.4 69.8 3 13-01-2020 00:61:57 A322 A 73.5 76.3 3 13-01-2020 00:62:40 DHBD A 68.4 69.9 3 13-01-2020 00:60:00 DHBD A	3	12-01-2020 21:09:50	CRJ9	Α	67,7	70,0	80,2
3 12-01-2020 21:18:19	3	12-01-2020 21:12:55	CRJ9	Α	69,9	71,6	82,2
3 12-01-2020 21:20-01 E195 A 71,9 75,6 3 12-01-2020 21:27-56 E195 A 70,0 72.9 3 12-01-2020 21:30-09 E75S A 70,4 72,6 3 12-01-2020 21:30-09 E75S A 70,4 72,6 3 12-01-2020 21:30-09 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:33-20 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:33-20 A321 A 70,6 73,5 3 12-01-2020 21:33-31 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:33-31 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:33-30 B 8738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:34-30 B 8738 A 71,9 74,8 8 3 12-01-2020 21:34-30 B 8738 A 71,9 74,8 8 3 12-01-2020 21:43-10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:43-10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:43-10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45-04 B 8738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:45-04 B 8738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:45-04 B 8738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51-18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:51-18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55-03 D B8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55-03 D B8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55-03 D B8D A 70,8 72,7 3 13-01-2020 06:06-04 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:06-05 D BBD A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:10-13 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:10-15 D BBD A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:10-15 D BBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:24-3 D BBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:20-24 D BBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:20-24 D BBD A 68,4 70,3 13-01-2020 06:20-24 D BBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:20-24 D BBD A 68,4 70,3 13-01-2020 06:20-24 D BBD A 68,4 70,3 13-01-2020 06:30-09 D BBD A 68,4 70,3 70,5 70		12-01-2020 21:16:00	B738	Α	72,3	76,2	85,3
3 12-01-2020 21:24:06 E190 A 70,0 72,9 3 12-01-2020 21:27:56 E195 A 71,6 76,1 3 12-01-2020 21:30:09 E75S A 70,4 72,6 3 12-01-2020 21:30:09 A321 A 70,8 73,5 3 12-01-2020 21:34:27 DH8D A 69,7 72,2 2 3 12-01-2020 21:34:27 DH8D A 69,7 72,2 3 12-01-2020 21:38:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:38:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 74,8 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 71,8 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 68,1 69,5 69,9 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 61:147 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:24:00 DH8D A 68,4 70,5 68,7 74,9 74,9 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 75,5 75,5 75,5 75,5 75,5 75,5 75,5	3	12-01-2020 21:18:19	E195	Α	72,1	75,6	84,4
3 12-01-2020 21:30:09	3	12-01-2020 21:20:11	E195	Α	71,9	75,6	84,5
3 12-01-2020 21:30:09 E75S A 70.4 72,6 3 12-01-2020 21:32:09 A321 A 70.6 73,5 3 12-01-2020 21:34:27 DHBD A 69,7 72,2 3 12-01-2020 21:36:31 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:36:61 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:36:06 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DHBD A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:40:54 DHBD A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,8 74,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,8 74,7 3 12-01-2020 21:45:04 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:45:04 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:45:04 B195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:45:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55:03 DHBD A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 12-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:11:47 CR,19 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A322 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:18:57 A322 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:18:57 A322 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:23:40 DHBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:23:40 DHBD A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:23:40 DHBD A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:33:32 B738 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:33:32 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:33:32 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:35:05 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:35:05 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:30:30 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:30:30 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 06:30:30 B738 A 73,5 77,5 3 13-01-2020 06:30:30 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 06:3	3	12-01-2020 21:24:06	E190	Α	70,0	72,9	82,6
3 12-01-2020 21:34:27 DH8D A 69,7 72,2 3 12-01-2020 21:34:27 DH8D A 69,7 72,2 3 12-01-2020 21:38:05 B738 A 71,9 74,5 3 12-01-2020 21:38:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:40:54 E195 A 74,2 B0,7 3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 B0,7 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:45:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:56:03 DH8D A 70,8 72,7 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:22:49 DH8D A 68,4 70,3 74,9 74,9 74,9 74,9 74,9 74,9 74,9 74,9	3	12-01-2020 21:27:56	E195	А	71,6	76,1	84,8
3 12-01-2020 21:36:21 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:36:31 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:36:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,5 74,6 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,6 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:01:147 CR,19 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:34-32 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:30:5 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:40:48 A 72,0 74,1 74,7 3 13-01-2020	3	12-01-2020 21:30:09	E75S	А	70,4	72,6	82,1
3 12-01-2020 21:36:31 A319 A 71,3 74,5 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 74,8 8,7 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 74,8 8,7 3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:40:54 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:56:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 21:56:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 6 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 6 8,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:15 A 88,4 69,8 3 13-01-2020 06:1405 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:15 A 88,4 69,8 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 69,9 69,2 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 69,9 77,5 77,5 3 13-01-2020 06:00:00 DH8D A 69,5 71,1 73,4 74,9 13-01-2020 06:00:00 DH8D A 69,8 71,1 73,4 74,9 13-01-2020 06:00 DH8D A 69,5 71,2 73,5 74,5 74,5 74,5 74,5	3	12-01-2020 21:32:09	A321	Α	70,6	73,5	82,3
3 12-01-2020 21:38:05 B738 A 71,9 74,8 3 12-01-2020 21:40:54 DHBD A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:47:19 DHBD A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:47:19 DHBD A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,5 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:53:24 DHBD A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DHBD A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:14:05 DHBD A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DHBD A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:28:01 DHBD A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 06:36:36 B758 A 70,4 73,0 75,5 A 7	3	12-01-2020 21:34:27	DH8D	Α	69,7	72,2	80,5
3 12-01-2020 21:40:54 DH8D A 69,1 71,0 3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 71,8 74,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 71,8 74,7 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:51:118 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 02:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 70,0 73,2 74,6 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 78,3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 70,5 68,7 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 70,5 75,5 68,7 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 67,5 68,7 74,9 74,9 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 67,5 68,7 74,9 74,9 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 69,8 71,7 75,1 3 13-01-2020 06:30:00 DH8D A 69,8 71,7 75,1 3 13-01-2020 06:30:00 DH8D A 69,8 71,7 75,1 3 13-01-2020 06:30:00 DH8D A 69,8 71,7 75,5 13 13-01-2020 06:30:00 DH8D A 69,8 71,7 75,1 3 13-01-2020 06:30:00 DH8D A 69,8 71,7 75,5 1 3 13-01-2020 06:3	3	12-01-2020 21:36:31	A319	Α	71,3	74,5	83,4
3 12-01-2020 21:43:10 E195 A 74,2 80,7 3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 71.8 74,7 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72.5 74,5 3 12-01-2020 21:55:18 E195 A 72.5 74,5 3 12-01-2020 21:55:30 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:53 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:52 E195 A 71,5 73,3 3 12-01-2020 60:68:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 60:68:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 60:68:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 60:68:47 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 66:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 66:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 66:14:05 DH8D A 68,4 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 66:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 66:23:43 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 66:23:43 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:30:09 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:30:09 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:30:09 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:30:29 E195 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 66:38:22 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:38:23 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:38:23 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:38:23 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:38:24 E195 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 66:38:24 E195 A 71,1 75,1 3 13-01-2020 66:59:05 E170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 66:59:05 E170 A 69,7 72,2 8 75,1	3	12-01-2020 21:38:05	B738	A	71,9	74,8	84,6
3 12-01-2020 21:45:04 E195 A 71,8 74,7 3 12-01-2020 21:47:19 DHBD A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 60:844 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 60:844 E195 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 60:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 60:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 60:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 60:16:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 60:23:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 60:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 60:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 60:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 60:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 60:30:00 DH8D A 69,5 71,4 75,5 3 13-01-2020 60:30:00 DH8D A 69,5 71,2 75,1	3	12-01-2020 21:40:54	DH8D	A	69,1	71,0	79,9
3 12-01-2020 21:47:19 DH8D A 68,5 69,9 3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:55:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 66:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 66:08:44 E195 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 66:14:07 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 66:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 66:16:10 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 66:16:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 66:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 66:24:40 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 66:24:40 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 66:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 66:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 66:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 66:36:35 DF38 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 66:36:32 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:36:32 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 66:36:32 BF38 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 66:36:32 BF38 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 66:36:32 BF38 A 73,3 77,5 3 13-01-2020 66:40:68 A320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,1 75,1 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,5 75,7 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,1 75,3 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,5 75,7 3 13-01-2020 66:50:8 A320 A 71,1 75,3 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,5 75,7 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,5 75,7 3 13-01-2020 66:50:8 A359 A 71,5 75,1 3 13-01-2020 66:50:8 A320 A 71,1 75,3 3 13-01-2020 66:50:8 A320 A 71,1 75,3 3 13-01-2020 66:50:8 A320 A 71,9 76,4 3	3	12-01-2020 21:43:10	E195	А	74,2	80,7	86,5
3 12-01-2020 21:49:41 B738 A 72,2 74,7 3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72,5 74,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:14:7 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:22:40 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:33:32 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:33:32 DH8D A 71,9 74,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 77,9 74,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 77,3 77,5 3 13-01-2020 06:42:44 E195 A 71,1 76,5 3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 72,4 72,8 75,7 3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 07:50:08 A321 A 72,1 75,3 3 13-01-2020 08:08:01 B738 A 72,5 76,5 3 13-01-2020 08:08:01 B738 A 72,5 76,5 3 13-01-2020 08:08:01 B738 A 72,5 76,5	3	12-01-2020 21:45:04	E195	Α	71,8	74,7	84,1
3 12-01-2020 21:51:18 E195 A 72.5 74.5 3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72.7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 12-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:14:47 CR.19 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:22:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:42:44 E195 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:42:44 E195 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:45:08 A320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:45:08 A339 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:45:08 A339 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:45:08 A339 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:55:05 E170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 06:55:08 A321 A 70,7 74,1 3 13-01-2020 06:55:08 A321 A 72,1 75,3 3 13-01-2020 06:55:08 A321 A 72,1 75,3 3 13-01-2020 06:55:08 A321 A 72,1 75,3 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,5 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,5 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,5 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,5 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,5 3 13-01-2020 06:55:08 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 08:08:01 B738 A 72,5 76,5 3 13-01-2020 08:0	3	12-01-2020 21:47:19	DH8D	А	68,5	69,9	79,3
3 12-01-2020 21:53:24 DH8D A 68,1 69,5 3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:11:47 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:11:40 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:32:19 E195 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 06:32:19 E195 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 06:32:32 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:32:33 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:32:34 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:32:44 E195 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:40:46 B320 A 71,3 75,5 3 13-01-2020 06:40:46 B320 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:40:60 B321 B788 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:40:60 B325 B738 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:40:60 B320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:40:60 B320 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:40:60 B325 B738 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:40:60 B326 B738 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:40:60 B326 B738 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:40:60 B326 B738 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:50:50 B170 A 69,8 71,7 3 13-01-2020 07:50:20 B326 B326 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:06:01 B738 A 70,0 70,4 73,0 B33 B3-01-2020 08:06:01 B738 A 70,0 70,4 73,0 B33 B3-01-2020 08:06:01 B738 A 70,0 70,4 73,0 B33 B3-01-2020 08:06:01 B738 A 70,0 70,4 73,0	3	12-01-2020 21:49:41	B738	Α	72,2	74,7	84,2
3 12-01-2020 21:55:03 DH8D A 70,8 72,7 3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3 3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,4 72,4 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:25:01 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:32 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:32 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:54 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:54 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:54 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:55 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:56 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:58 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:58 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:58 B738 A 72,8 77,5 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 71,1 73,4 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 07:62:28 A321 A 70,7 74,1 3 13-01-2020 07:56:28 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 07:56:28 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 07:56:28 A320 A 71,9 76,4 3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7 3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 70,4 73,0 3 13-01-2020 08:18:17 E170 A 69,7 72,2 3 13-01-2020 08:18:17 E170 A 69,7 72,2 3 13-01-2020 08:18:17 E170 A 69,7 72,2	3	12-01-2020 21:51:18	E195	Α	72,5	74,5	84,3
3 12-01-2020 21:58:52 E195 A 71,5 73,3   3 13-01-2020 06:08:44 E195 A 72,2 74,6   3 13-01-2020 06:11:47 CR.19 A 70,0 73,2   3 13-01-2020 06:11:47 CR.19 A 70,0 73,2   3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9   3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9   3 13-01-2020 06:16:57 A332 A 73,5 78,3   3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2   3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4   3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 70,4 72,4   3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 70,4 70,5   3 13-01-2020 06:23:49 DH8D A 68,4 70,3   3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 69,9   3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 69,9   3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9   3 13-01-2020 06:32:19 E195 A 71,9 74,9   3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 67,5 68,7   3 13-01-2020 06:38:32 B738 A 72,8 74,9   3 13-01-2020 06:38:32 B738 A 72,8 74,9   3 13-01-2020 06:38:32 B738 A 73,3 77,5   3 13-01-2020 06:38:32 B738 A 73,3 77,5   3 13-01-2020 06:38:58 B738 A 73,3 77,5   3 13-01-2020 06:38:59 B738 A 73,3 77,5   3 13-01-2020 06:38:50 B738 A 71,1 73,4   3 13-01-2020 06:38:50 B738 A 71,1 73,4   3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4   3 13-01-2020 06:40:46 BA320 A 71,1 73,4   3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 74,5 77,7   3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 69,8 71,7   3 13-01-2020 06:59:05 E170 A 69,8 71,7   3 13-01-2020 07:42:30 A772 A 72,8 75,7   3 13-01-2020 07:50:28 A321 A 70,7 74,1   3 13-01-2020 07:50:28 A321 A 70,7 74,1   3 13-01-2020 07:50:28 A321 A 72,1 75,3   3 13-01-2020 08:00:13 B738 A 72,5 76,5   3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7   3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7   3 13-01-2020 08:00:38 E195 A 72,1 74,7   3 13-01-2020 08:00:13 B738 A 72,5 76,5   3 13-01-2020 08:00:23 E195 A 70,4 73,0   3 13-01-2020 08:00:23 E195 A 70,4 73,0   3 13-01-2020 08:00:20:20	3	12-01-2020 21:53:24	DH8D	Α	68,1	69,5	77,1
3         13-01-2020 06:08:44         E195         A         72,2         74,6           3         13-01-2020 06:11:47         CRJ9         A         70,0         73,2           3         13-01-2020 06:14:05         DHBD         A         68,4         69,8           3         13-01-2020 06:18:57         A332         A         73,5         78,3           3         13-01-2020 06:21:40         DHBD         A         67,9         69,2           3         13-01-2020 06:23:43         E170         A         70,4         72,4           3         13-01-2020 06:25:49         DHBD         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:26:01         DHBD         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DHBD         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:34:32         DHBD         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DHBD         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         72,8 </td <td>3</td> <td>12-01-2020 21:55:03</td> <td>DH8D</td> <td>Α</td> <td>70,8</td> <td>72,7</td> <td>81,2</td>	3	12-01-2020 21:55:03	DH8D	Α	70,8	72,7	81,2
3 13-01-2020 06:11:47 CRJ9 A 70,0 73,2 3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68.4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:16:67 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:19 E195 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 06:33:2 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:33:2 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:33:2 DH8D A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:33:2 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 73,3 77,5 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 76,5 3 13-01-2020 06:45:08 A359 A 71,3 75,1 75,1 3 13-01-2020 06:45:08 A359 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 74,5 77,7 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 77,5 77,7 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 77,5 77,7 3 13-01-2020 07:20:52 A321 A 70,7 74,1 13-01-2020 07:20:52 A321 A 70,7 74,1 13-01-2020 07:42:30 A772 A 72,8 75,7 3 13-01-2020 07:42:30 A772 A 72,8 75,7 3 13-01-2020 07:42:30 A772 A 72,8 75,7 73 13-01-2020 07:53:08 A321 A 72,1 75,3 13-01-2020 07:55:28 A320 A 71,9 76,4 13-01-2020 07:55:28 A320 A 71,9 76,4 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,5 76,5 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,5 76,5 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,5 76,5 13-01-2020 08:18:17 E755 A 69,7 71,5 13-01-2020 08:18:17 E755 A 69,7 72,2 75,1	3	12-01-2020 21:58:52	E195	Α	71,5	73,3	83,0
3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 73,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:32:19 E195 A 71,9 74,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 66,7 68,7 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 73,3 77,5 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 74,9 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1	3	13-01-2020 06:08:44	E195	Α	72,2	74,6	83,6
3 13-01-2020 06:14:05 DH8D A 68,4 69,8 3 13-01-2020 06:16:13 E195 A 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:18:57 A332 A 73,5 78,3 3 13-01-2020 06:21:40 DH8D A 67,9 69,2 3 13-01-2020 06:23:43 E170 A 70,4 72,4 73,9 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,3 3 13-01-2020 06:25:49 DH8D A 68,4 70,5 3 13-01-2020 06:28:01 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:30:09 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 68,4 69,9 3 13-01-2020 06:34:32 DH8D A 67,5 68,7 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 72,8 74,9 3 13-01-2020 06:36:35 B738 A 73,3 77,5 3 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 13-01-2020 06:40:46 A320 A 71,1 73,4 76,5 13 13-01-2020 06:45:08 A359 A 71,3 75,1 75,1 3 13-01-2020 06:45:08 A359 A 71,3 75,1 3 13-01-2020 06:51:54 B763 A 74,5 77,7 13 13-01-2020 07:20:52 A321 A 70,7 74,1 13 13-01-2020 07:20:52 A321 A 70,7 74,1 13 13-01-2020 07:20:52 A321 A 72,8 75,7 13 13-01-2020 07:20:52 A321 A 72,8 75,7 13 13-01-2020 07:20:52 A321 A 72,1 75,3 13-01-2020 07:56:28 A320 A 71,9 76,4 13 13-01-2020 07:56:28 A321 A 72,1 75,3 13-01-2020 08:06:01 B738 A 72,5 76,5 13 13-01-2020 08:16:03 E75S A 69,7 71,5 13 13-01-2020 08:16:03 E75S A 69,7 71,5 13 13-01-2020 08:16:03 E75S A 70,4 73,0 13-01-2020 08:16:03 E75	3	13-01-2020 06:11:47	CRJ9	Α	70,0	73,2	82,8
3         13-01-2020 06:18:57         A332         A         73,5         78,3           3         13-01-2020 06:21:40         DH8D         A         67,9         69,2           3         13-01-2020 06:23:43         E170         A         70,4         72,4           3         13-01-2020 06:25:49         DH8D         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:14:05</td> <td>DH8D</td> <td>Α</td> <td>68,4</td> <td>69,8</td> <td>78,8</td>	3	13-01-2020 06:14:05	DH8D	Α	68,4	69,8	78,8
3         13-01-2020 06:21:40         DH8D         A         67,9         69,2           3         13-01-2020 06:23:43         E170         A         70,4         72,4           3         13-01-2020 06:25:49         DH8D         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:28:01         DH8D         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:30:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:42:44         E195         A         71,4         76,5           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:16:13</td> <td>E195</td> <td>А</td> <td>72,4</td> <td>73,9</td> <td>83,9</td>	3	13-01-2020 06:16:13	E195	А	72,4	73,9	83,9
3         13-01-2020 06:21:40         DH8D         A         67,9         69,2           3         13-01-2020 06:23:43         E170         A         70,4         72,4           3         13-01-2020 06:25:49         DH8D         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:28:01         DH8D         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:59:05         E170         A         69,8 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:18:57</td> <td>A332</td> <td>Α</td> <td>73,5</td> <td>78,3</td> <td>87,9</td>	3	13-01-2020 06:18:57	A332	Α	73,5	78,3	87,9
3         13-01-2020 06:23:43         E170         A         70,4         72,4           3         13-01-2020 06:25:49         DH8D         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:28:01         DH8D         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:30:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:46:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:59:05         E170         A         69,8 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:21:40</td> <td>DH8D</td> <td>Α</td> <td>-</td> <td>*</td> <td>78,3</td>	3	13-01-2020 06:21:40	DH8D	Α	-	*	78,3
3         13-01-2020 06:25:49         DH8D         A         68,4         70,3           3         13-01-2020 06:28:01         DH8D         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:42:44         E195         A         71,4         76,5           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:51:54         B763         A         74,5         77,7           3         13-01-2020 07:20:52         A321         A         70,7         74,1           3         13-01-2020 07:53:08         A321         A         72,8 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:23:43</td> <td>E170</td> <td>Α</td> <td>70,4</td> <td>72,4</td> <td>81,9</td>	3	13-01-2020 06:23:43	E170	Α	70,4	72,4	81,9
3         13-01-2020 06:28:01         DH8D         A         68,4         70,5           3         13-01-2020 06:30:09         DH8D         A         68,4         69,9           3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:42:44         E195         A         71,4         76,5           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:59:05         E170         A         69,8         71,7           3         13-01-2020 07:20:52         A321         A         70,7         74,1           3         13-01-2020 07:53:08         A321         A         72,8         75,7           3         13-01-2020 07:55:08         A321         A         72,1 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:25:49</td> <td>DH8D</td> <td>Α</td> <td>68,4</td> <td></td> <td>79,2</td>	3	13-01-2020 06:25:49	DH8D	Α	68,4		79,2
3         13-01-2020 06:32:19         E195         A         71,9         74,9           3         13-01-2020 06:34:32         DH8D         A         67,5         68,7           3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:42:44         E195         A         71,4         76,5           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:51:54         B763         A         74,5         77,7           3         13-01-2020 06:59:05         E170         A         69,8         71,7           3         13-01-2020 07:20:52         A321         A         70,7         74,1           3         13-01-2020 07:42:30         AT72         A         72,8         75,7           3         13-01-2020 07:53:08         A321         A         72,1         75,3           3         13-01-2020 08:02:38         E195         A         72,1 </td <td>3</td> <td>13-01-2020 06:28:01</td> <td>DH8D</td> <td>Α</td> <td></td> <td></td> <td>79,2</td>	3	13-01-2020 06:28:01	DH8D	Α			79,2
3       13-01-2020 06:34:32       DH8D       A       67,5       68,7         3       13-01-2020 06:36:35       B738       A       72,8       74,9         3       13-01-2020 06:38:32       B738       A       73,3       77,5         3       13-01-2020 06:40:46       A320       A       71,1       73,4         3       13-01-2020 06:42:44       E195       A       71,4       76,5         3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:52:05       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:55:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72	3		DH8D	+	-	*	78,0
3       13-01-2020 06:34:32       DH8D       A       67,5       68,7         3       13-01-2020 06:36:35       B738       A       72,8       74,9         3       13-01-2020 06:38:32       B738       A       73,3       77,5         3       13-01-2020 06:40:46       A320       A       71,1       73,4         3       13-01-2020 06:42:44       E195       A       71,4       76,5         3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:52:02       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72	3	13-01-2020 06:32:19	E195	Α	71.9	74.9	84,5
3         13-01-2020 06:36:35         B738         A         72,8         74,9           3         13-01-2020 06:38:32         B738         A         73,3         77,5           3         13-01-2020 06:40:46         A320         A         71,1         73,4           3         13-01-2020 06:42:44         E195         A         71,4         76,5           3         13-01-2020 06:45:08         A359         A         71,3         75,1           3         13-01-2020 06:51:54         B763         A         74,5         77,7           3         13-01-2020 06:59:05         E170         A         69,8         71,7           3         13-01-2020 07:20:52         A321         A         70,7         74,1           3         13-01-2020 07:20:52         A321         A         70,7         74,1           3         13-01-2020 07:53:08         A321         A         72,1         75,3           3         13-01-2020 07:56:28         A320         A         71,9         76,4           3         13-01-2020 08:02:38         E195         A         72,1         74,7           3         13-01-2020 08:06:01         B738         A         72,5 </td <td></td> <td>13-01-2020 06:34:32</td> <td></td> <td>+</td> <td>-</td> <td>*</td> <td>77,9</td>		13-01-2020 06:34:32		+	-	*	77,9
3       13-01-2020 06:38:32       B738       A       73,3       77,5         3       13-01-2020 06:40:46       A320       A       71,1       73,4         3       13-01-2020 06:42:44       E195       A       71,4       76,5         3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69			+	+	•	•	84,3
3       13-01-2020 06:40:46       A320       A       71,1       73,4         3       13-01-2020 06:42:44       E195       A       71,4       76,5         3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70				+		*	86,1
3       13-01-2020 06:42:44       E195       A       71,4       76,5         3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69	-		+	+	-	*	83,7
3       13-01-2020 06:45:08       A359       A       71,3       75,1         3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72	3	13-01-2020 06:42:44	E195	Α	•	•	84,9
3       13-01-2020 06:51:54       B763       A       74,5       77,7         3       13-01-2020 06:59:05       E170       A       69,8       71,7         3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72,2       75,1			-	+			85,6
3     13-01-2020 06:59:05     E170     A     69,8     71,7       3     13-01-2020 07:20:52     A321     A     70,7     74,1       3     13-01-2020 07:42:30     AT72     A     72,8     75,7       3     13-01-2020 07:53:08     A321     A     72,1     75,3       3     13-01-2020 07:56:28     A320     A     71,9     76,4       3     13-01-2020 08:02:38     E195     A     72,1     74,7       3     13-01-2020 08:06:01     B738     A     72,5     76,5       3     13-01-2020 08:08:24     DH8D     A     69,5     71,2       3     13-01-2020 08:13:17     E75S     A     69,7     71,5       3     13-01-2020 08:16:03     E75S     A     70,4     73,0       3     13-01-2020 08:18:17     E170     A     69,7     72,2       3     13-01-2020 08:20:32     E195     A     72,2     75,1				+		*	88,3
3       13-01-2020 07:20:52       A321       A       70,7       74,1         3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72,2       75,1			-	+	•	•	82,1
3       13-01-2020 07:42:30       AT72       A       72,8       75,7         3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72,2       75,1				+		*	83,0
3       13-01-2020 07:53:08       A321       A       72,1       75,3         3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72,2       75,1			+	<del>1</del>		*	84,9
3       13-01-2020 07:56:28       A320       A       71,9       76,4         3       13-01-2020 08:02:38       E195       A       72,1       74,7         3       13-01-2020 08:06:01       B738       A       72,5       76,5         3       13-01-2020 08:08:24       DH8D       A       69,5       71,2         3       13-01-2020 08:13:17       E75S       A       69,7       71,5         3       13-01-2020 08:16:03       E75S       A       70,4       73,0         3       13-01-2020 08:18:17       E170       A       69,7       72,2         3       13-01-2020 08:20:32       E195       A       72,2       75,1	-		-	+	•	•	85,1
3     13-01-2020 08:02:38     E195     A     72,1     74,7       3     13-01-2020 08:06:01     B738     A     72,5     76,5       3     13-01-2020 08:08:24     DH8D     A     69,5     71,2       3     13-01-2020 08:13:17     E75S     A     69,7     71,5       3     13-01-2020 08:16:03     E75S     A     70,4     73,0       3     13-01-2020 08:18:17     E170     A     69,7     72,2       3     13-01-2020 08:20:32     E195     A     72,2     75,1	-		+	+	-	*	85,2
3     13-01-2020 08:06:01     B738     A     72,5     76,5       3     13-01-2020 08:08:24     DH8D     A     69,5     71,2       3     13-01-2020 08:13:17     E75S     A     69,7     71,5       3     13-01-2020 08:16:03     E75S     A     70,4     73,0       3     13-01-2020 08:18:17     E170     A     69,7     72,2       3     13-01-2020 08:20:32     E195     A     72,2     75,1			-	-	•	·	84,4
3     13-01-2020 08:08:24     DH8D     A     69,5     71,2       3     13-01-2020 08:13:17     E75S     A     69,7     71,5       3     13-01-2020 08:16:03     E75S     A     70,4     73,0       3     13-01-2020 08:18:17     E170     A     69,7     72,2       3     13-01-2020 08:20:32     E195     A     72,2     75,1			+	-	•	•	85,9
3     13-01-2020 08:13:17     E75S     A     69,7     71,5       3     13-01-2020 08:16:03     E75S     A     70,4     73,0       3     13-01-2020 08:18:17     E170     A     69,7     72,2       3     13-01-2020 08:20:32     E195     A     72,2     75,1				+			81,0
3 13-01-2020 08:16:03 E75S A 70,4 73,0 3 13-01-2020 08:18:17 E170 A 69,7 72,2 3 13-01-2020 08:20:32 E195 A 72,2 75,1	-		+	+	-	*	80,9
3 13-01-2020 08:18:17 E170 A 69,7 72,2 3 13-01-2020 08:20:32 E195 A 72,2 75,1			-	+		•	82,5
3 13-01-2020 08:20:32 E195 A 72,2 75,1				+			80,9
				-	•	·	84,3
3   13-01-2020-00-22-34   12000   A   7111   713				-	•	•	
3 13-01-2020 08:24:33 E195 A 71,2 75,3				†			80,1 84,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
p commence g c				[dB]	[dB]	[dB]
3	13-01-2020 08:26:36	B738	Α	73,7	78,3	86,7
3	13-01-2020 08:28:45	E75S	Α	70,1	72,1	81,6
3	13-01-2020 08:30:54	E170	Α	70,2	71,5	81,4
3	13-01-2020 08:32:49	E190	Α	71,0	74,6	83,3
3	13-01-2020 08:35:08	AT75	А	68,9	70,2	78,9
3	13-01-2020 08:37:12	B739	Α	72,8	75,0	84,9
3	13-01-2020 08:40:56	A320	Α	71,6	74,8	84,2
3	13-01-2020 08:43:21	E195	Α	72,6	76,6	84,9
3	13-01-2020 08:45:37	E195	Α	71,7	75,6	84,1
3	13-01-2020 08:48:34	DH8D	Α	67,7	68,4	76,7
3	13-01-2020 08:57:39	E75S	А	70,3	72,8	81,8
3	13-01-2020 09:01:34	A320	Α	73,6	76,4	86,1
3	13-01-2020 09:06:31	E75S	Α	71,5	73,8	83,0
3	13-01-2020 09:08:44	C295	Α	70,2	72,6	81,7
3	13-01-2020 09:13:53	A320	Α	69,9	72,2	82,9
3	13-01-2020 09:18:14	A320	Α	69,3	72,3	83,8
3	13-01-2020 09:20:38	DH8D	Α	68,7	70,5	80,2
3	13-01-2020 09:23:36	DH8D	Α	72,1	74,9	83,3
3	13-01-2020 09:25:52	E195	Α	68,8	74,6	85,7
3	13-01-2020 09:29:05	CRJ9	Α	70,5	73,1	82,3
3	13-01-2020 09:31:27	E190	Α	70,6	74,5	84,1
3	13-01-2020 09:34:45	B738	Α	72,4	76,3	85,4
3	13-01-2020 09:37:13	DH8D	Α	72,7	75,2	84,5
3	13-01-2020 09:39:53	C295	Α	72,3	74,7	82,7
3	13-01-2020 09:42:11	A321	Α	70,9	74,1	84,1
3	13-01-2020 09:44:30	E170	Α	71,3	74,3	84,1
3	13-01-2020 09:46:41	DH8D	А	68,0	70,7	79,7
3	13-01-2020 09:48:56	CRJ9	Α	70,0	72,5	81,7
3	13-01-2020 09:51:19	DH8D	А	67,9	68,8	77,9
3	13-01-2020 10:16:59	B738	Α	73,1	76,5	86,7
3	13-01-2020 10:20:20	C295	Α	71,0	73,1	82,4
3	13-01-2020 10:22:50	CRJ9	Α	72,0	74,8	83,4
3	13-01-2020 10:25:26	DH8D	Α	71,7	74,7	83,7
3	13-01-2020 10:29:11	A320	А	73,1	75,6	85,1
3	13-01-2020 10:33:45	E75S	Α	70,9	73,9	83,7
3	13-01-2020 10:36:51	F2TH	А	68,3	70,0	77,9
3	13-01-2020 10:52:19	E195	Α	72,6	76,0	84,4
3	13-01-2020 10:54:40	B789	Α	73,6	77,8	87,5
3	13-01-2020 10:57:37	A321	Α	70,6	73,6	83,4
3	13-01-2020 11:00:48	E195	Α	72,3	75,7	84,4
3	13-01-2020 11:03:30	GLEX	Α	69,2	71,6	80,4
3	13-01-2020 11:09:12	B738	Α	73,2	78,1	86,0
3	13-01-2020 11:13:33	A320	Α	70,3	74,1	83,3
3	13-01-2020 11:17:00	B77W	Α	75,3	79,7	89,1
3	13-01-2020 11:19:45	E170	Α	70,4	73,9	84,1
3	13-01-2020 11:22:04	A319	Α	70,8	73,9	82,6
3	13-01-2020 11:24:20	DH8D	Α	68,7	69,9	79,5
3	13-01-2020 11:27:16	E190	Α	71,6	74,5	83,0
3	13-01-2020 11:29:30	A321	Α	71,2	73,9	83,3
3	13-01-2020 11:31:23	A319	Α	70,7	73,8	81,8
3	13-01-2020 11:34:17	E195	Α	71,9	75,1	83,7
3	13-01-2020 11:36:35	A321	Α	71,5	73,1	82,3
3	13-01-2020 11:38:49	DH8D	Α	68,3	70,1	80,1
3	13-01-2020 11:41:20	B788	Α	72,4	75,3	85,2
3	13-01-2020 11:43:58	B738	Α	73,3	75,2	85,3
3	13-01-2020 11:46:14	A321	Α	71,0	73,4	83,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomarowego			. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	13-01-2020 11:49:31	E170	А	70,6	72,7	81,8
3	13-01-2020 11:52:27	A320	А	73,8	78,3	86,8
3	13-01-2020 11:54:42	E195	А	73,0	76,5	85,1
3	13-01-2020 11:56:25	A320	А	71,1	74,3	84,2
3	13-01-2020 11:58:39	CRJ9	Α	71,2	73,7	82,9
3	13-01-2020 12:02:44	E195	Α	72,0	74,8	84,0
3	13-01-2020 12:04:56	B788	Α	73,1	75,8	85,9
3	13-01-2020 12:07:37	E75S	Α	71,5	74,2	83,2
3	13-01-2020 12:09:51	E195	Α	72,1	74,4	83,8
3	13-01-2020 12:11:52	A343	Α	72,3	75,8	86,5
3	13-01-2020 12:14:30	E75S	Α	70,5	72,6	81,9
3	13-01-2020 12:16:49	P180	Α	75,3	80,9	90,7
3	13-01-2020 12:19:03	E195	Α	72,5	75,6	85,1
3	13-01-2020 12:22:09	B738	Α	72,4	75,4	85,0
3	13-01-2020 12:24:08	E75S	Α	71,4	74,7	83,5
3	13-01-2020 12:25:52	A343	Α	72,1	76,8	87,0
3	13-01-2020 12:28:52	CRJ9	Α	70,3	72,0	81,1
3	13-01-2020 12:31:26	B788	Α	73,3	76,1	86,3
3	13-01-2020 12:34:07	E75S	Α	70,6	72,8	82,9
3	13-01-2020 12:36:06	E195	Α	71,0	73,7	83,3
3	13-01-2020 12:39:32	SF34	Α	69,9	72,4	79,5
3	13-01-2020 12:41:27	DH8D	Α	69,7	71,2	79,3
3	13-01-2020 12:43:22	DH8D	Α	71,5	73,4	83,3
3	13-01-2020 12:45:21	E75S	Α	70,9	73,4	81,7
3	13-01-2020 12:47:26	DH8D	А	70,1	72,1	80,5
3	13-01-2020 12:49:29	A321	Α	70,8	73,1	83,1
3	13-01-2020 12:51:38	E170	Α	71,0	73,6	83,0
3	13-01-2020 12:53:28	B737	Α	71,4	75,0	84,0
3	13-01-2020 12:55:55	E195	Α	72,9	77,4	85,7
3	13-01-2020 12:58:05	E195	Α	71,6	75,2	83,7
3	13-01-2020 13:01:15	A321	Α	71,7	74,3	84,0
3	13-01-2020 13:09:25	E170	Α	69,5	71,3	81,8
3	13-01-2020 13:12:43	B789	Α	72,5	76,6	86,2
3	13-01-2020 13:24:38	CRJ9	Α	69,5	71,9	81,2
3	13-01-2020 13:27:46	DH8D	Α	69,5	71,7	80,9
3	13-01-2020 13:30:09	E75S	Α	70,8	74,2	84,2
3	13-01-2020 13:38:55	A321	Α	70,5	72,8	83,0
3	13-01-2020 13:41:07	DH8D	Α	68,8	71,1	81,1
3	13-01-2020 13:43:09	BCS3	A	70,7	72,9	82,8
3	13-01-2020 13:45:11	A321	A	71,4	72,7	82,6
3	13-01-2020 13:49:28	E195	A	72,0	74,7	83,8
3	13-01-2020 13:55:51	E195	A	72,8	75,2	84,2
3	13-01-2020 13:58:32	E195	A	72,2	74,7	84,3
3	13-01-2020 14:01:09	E195	A	72,3	74,6	84,1
3	13-01-2020 14:02:50	B738	A	72,2	74,8	84,7
3	13-01-2020 14:07:58	A320	A	69,2	71,5	82,5
3	13-01-2020 14:10:22	B738	A	72,5	76,2	85,5
3	13-01-2020 14:13:01	A21N	A	70,5	73,2	82,6
3	13-01-2020 14:14:36	B788	A	72,0	75,4	85,2
3	13-01-2020 14:16:25	DH8D	A	70,5	71,8	81,6
3	13-01-2020 14:19:38	DH8D	A	69,7	71,5	80,1
3	13-01-2020 14:55:53	E75S	A	71,0	73,8	83,3
3	13-01-2020 14:57:56	E75S	A	71,4	73,9	83,5
3	13-01-2020 15:06:24	A321	A	70,9	73,0	82,3
3	13-01-2020 15:10:40	E190	A	71,7	74,0	84,0
3	13-01-2020 15:13:42	E75S	Α	70,8	73,7	82,8

pomiarowego  3 3 3			Operacja*		Ĭ l	
3 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	13-01-2020 15:16:00	E195	А	72,3	74,7	84,1
	13-01-2020 15:18:04	E75S	А	71,6	74,4	83,9
	13-01-2020 15:21:08	B788	А	71,4	73,7	84,8
3	13-01-2020 15:25:13	E75S	А	71,4	73,2	82,8
3	13-01-2020 15:27:11	DH8D	А	70,0	72,7	81,4
3	13-01-2020 15:29:15	E170	Α	71,1	74,0	83,7
3	13-01-2020 15:31:09	DH8D	А	70,0	71,7	80,8
3	13-01-2020 15:33:17	A321	А	68,9	70,2	80,3
3	13-01-2020 15:35:00	E195	А	71,1	73,8	83,1
3	13-01-2020 15:37:04	E190	А	72,2	74,7	84,0
3	13-01-2020 15:39:48	CRJ9	А	71,1	72,6	81,9
3	13-01-2020 15:41:31	E195	А	72,8	76,0	85,1
3	13-01-2020 15:43:16	E195	А	71,5	73,5	83,8
3	13-01-2020 15:45:19	DH8D	А	71,0	73,1	82,8
3	13-01-2020 15:47:30	DH8D	А	70,6	72,8	82,1
3	13-01-2020 15:49:52	A321	Α	70,5	72,3	81,9
3	13-01-2020 15:51:57	E170	А	70,8	73,7	82,8
3	13-01-2020 15:54:33	E195	А	72,0	74,6	83,4
3	13-01-2020 15:56:00	E190	А	72,1	74,8	83,8
3	13-01-2020 15:57:44	E195	А	72,1	74,4	84,1
3	13-01-2020 15:59:31	DH8D	А	70,3	72,1	80,8
3	13-01-2020 16:02:29	DH8D	А	70,5	72,2	80,5
3	13-01-2020 16:04:15	A320	А	71,7	74,1	83,2
3	13-01-2020 16:06:46	B738	A	72,7	75,0	85,3
3	13-01-2020 16:11:27	A319	A	71,1	73,1	83,2
3	13-01-2020 16:33:25	B738	Α	73,7	76,8	86,2
3	13-01-2020 16:52:31	A320	A	70,2	72,6	82,3
3	13-01-2020 17:03:36	E75S	A	71,0	73,5	83,1
3	13-01-2020 17:12:20	A320	Α	71,3	73,3	83,1
3	13-01-2020 17:17:42	CRJ9	A	69,0	70,3	80,2
3	13-01-2020 17:20:23	A321	А	71,2	73,5	82,0
3	13-01-2020 17:39:13	DH8D	A	70,0	72,1	81,2
3	13-01-2020 18:03:10	A319	А	71,9	74,0	83,7
3	13-01-2020 18:05:13	E170	Α	72,1	74,9	84,4
3	13-01-2020 18:16:37	DH8D	А	68,8	71,4	81,3
3	13-01-2020 18:20:03	E170	А	71,3	74,0	83,6
3	13-01-2020 18:23:20	B738	А	72,7	75,9	85,7
3	13-01-2020 18:26:09	CRJ9	А	69,7	72,4	82,1
3	13-01-2020 18:27:59	E190	А	71,2	73,2	82,9
3	13-01-2020 18:29:57	DH8D	А	69,6	71,7	80,4
3	13-01-2020 18:31:53	E75S	А	71,0	73,0	83,1
3	13-01-2020 18:33:36	DH8D	A	70,2	71,8	79,8
3	13-01-2020 18:35:17	E195	A	72,6	74,8	84,6
3	13-01-2020 18:37:14	A321	A	69,7	71,0	79,2
3	13-01-2020 18:39:16	DH8D	A	69,6	71,0	80,0
3	13-01-2020 18:41:34	E75S	A	71,6	73,8	83,6
3	13-01-2020 18:43:39	E195	A	72,5	76,4	85,5
3	13-01-2020 18:45:23	E195	A	71,2	74,0	83,8
3	13-01-2020 18:47:11	E170	A	70,9	73,4	82,6
3	13-01-2020 18:49:02	E195	A	72,6	76,1	84,4
3	13-01-2020 18:51:00	CRJ9	A	69,8	71,1	81,2
3	13-01-2020 18:52:55	DH8D	A	68,3	69.9	78,8
3	13-01-2020 18:54:45	B738	A	73,2	75,6	85,3
3	13-01-2020 18:56:39	A20N	A	70,3	72,0	81,7
3	13-01-2020 18:58:37	E195	A	73,0	75,5	84,7
3	13-01-2020 19:00:15	E75S	A	70,9	73,2	82,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	13-01-2020 19:02:16	A320	А	72,9	75,7	84,4
3	13-01-2020 19:04:35	E75S	А	71,9	74,3	83,9
3	13-01-2020 19:06:17	DH8D	А	67,4	68,6	77,4
3	13-01-2020 19:08:12	DH8D	Α	68,6	69,6	77,7
3	13-01-2020 19:10:03	AT75	А	70,8	72,7	82,6
3	13-01-2020 19:11:38	E75S	Α	71,4	73,6	82,9
3	13-01-2020 19:13:43	E75S	Α	70,0	72,0	81,5
3	13-01-2020 19:23:55	GLF5	А	68,0	68,8	77,0
3	13-01-2020 20:15:41	E75S	А	72,5	74,8	83,6
3	13-01-2020 20:18:05	B738	А	72,2	75,4	85,0
3	13-01-2020 20:20:46	E35L	Α	68,5	69,7	78,0
3	13-01-2020 20:28:13	B738	Α	71,8	75,5	84,9
3	13-01-2020 20:30:14	B734	Α	71,7	73,5	83,8
3	13-01-2020 20:32:06	DH8D	Α	69,3	70,4	80,1
3	13-01-2020 20:40:51	E195	Α	72,3	75,4	84,1
3	13-01-2020 20:45:13	A321	Α	70,4	72,3	81,2
3	13-01-2020 20:47:10	DH8D	Α	69,9	71,7	81,1
3	13-01-2020 20:49:04	E195	Α	71,5	75,3	83,8
3	13-01-2020 20:54:07	E195	А	70,9	74,2	83,5
3	13-01-2020 20:58:41	CRJ9	Α	71,3	75,2	82,4
3	13-01-2020 21:07:10	B738	Α	71,4	74,6	84,7
3	13-01-2020 21:09:18	E170	Α	70,1	72,6	81,9
3	13-01-2020 21:11:15	E170	Α	70,4	73,3	82,7
3	13-01-2020 21:13:00	B738	Α	72,6	75,9	84,9
3	13-01-2020 21:15:06	E195	Α	71,7	74,4	83,5
3	13-01-2020 21:17:01	E190	Α	70,2	72,3	82,2
3	13-01-2020 21:18:51	B738	Α	71,7	74,8	84,7
3	13-01-2020 21:21:03	E75S	Α	71,7	73,8	83,2
3	13-01-2020 21:23:09	E75S	Α	70,7	73,3	82,7
3	13-01-2020 21:25:52	E195	Α	71,9	75,4	84,2
3	13-01-2020 21:31:34	E195	А	71,9	74,2	83,4
3	13-01-2020 21:33:29	E195	Α	70,8	72,8	82,5
3	13-01-2020 21:35:21	B738	Α	73,1	76,0	85,9
3	13-01-2020 21:37:22	E170	Α	70,6	72,9	81,7
3	13-01-2020 21:39:20	E75S	Α	70,8	73,2	81,6
3	13-01-2020 21:41:15	DH8D	Α	68,3	69,3	78,7
3	13-01-2020 21:43:00	DH8D	Α	70,1	72,1	80,5
3	13-01-2020 21:44:57	E195	Α	71,4	72,8	82,5
3	13-01-2020 21:47:02	DH8D	Α	69,8	71,4	80,6
3	13-01-2020 21:49:01	E170	Α	71,7	74,3	83,1
3	13-01-2020 21:51:01	DH8D	Α	69,2	70,4	79,6
3	13-01-2020 21:52:50	A319	Α	70,6	72,6	82,0
3	13-01-2020 21:54:38	DH8D	Α	69,9	71,2	81,6
3	13-01-2020 21:56:53	E190	Α	70,9	73,0	83,2
3	14-01-2020 07:59:29	B738	D	69,1	70,8	81,9
3	14-01-2020 08:56:22	A333	D	71,6	75,1	86,0
3	14-01-2020 10:58:28	B763	D	71,5	74,8	85,3
3	14-01-2020 11:36:15	E195	D	69,2	71,5	82,6
3	14-01-2020 11:47:02	E75S	D	68,8	71,0	81,3
3	14-01-2020 11:52:47	E190	D	67,3	69,4	77,7
3	14-01-2020 12:15:45	B738	D	71,6	75,7	84,2
3	14-01-2020 12:19:54	E170	D	67,2	68,7	79,8
3	14-01-2020 13:15:47	E195	D	68,4	71,6	80,7
3	14-01-2020 13:18:41	B77W	D	68,8	71,1	81,8
3	14-01-2020 13:23:28	E195	D	70,0	73,3	82,0
3	14-01-2020 13:43:41	E195	D	68,2	70,5	80,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	14-01-2020 13:51:40	E75S	D	67,7	69,0	78,1
3	14-01-2020 14:22:52	A321	D	68,8	70,5	81,3
3	14-01-2020 14:39:41	E195	D	69,8	72,8	81,3
3	14-01-2020 14:48:35	E75S	D	67,2	68,5	78,3
3	14-01-2020 15:12:42	E195	D	69,7	72,3	82,0
3	14-01-2020 15:17:01	E195	D	70,7	74,0	83,3
3	14-01-2020 16:17:54	B738	D	69,8	72,9	82,9
3	14-01-2020 16:59:27	E190	D	68,3	70,3	77,8
3	14-01-2020 17:01:12	E75S	D	68,3	70,6	80,3
3	14-01-2020 17:20:22	A343	D	73,5	76,4	88,0
3	14-01-2020 18:59:18	B788	D	68,2	70,5	77,8
3	14-01-2020 19:17:47	A321	D	69,2	72,3	83,7
3	14-01-2020 20:07:45	DH8D	D	66,0	70,6	77,8
3	14-01-2020 20:14:29	E195	D	69,1	72,2	80,9
3	14-01-2020 20:20:48	B789	D	69,1	71,2	79,9
3	14-01-2020 20:36:52	E75S	D	67,0	71,7	83,9
3	14-01-2020 20:50:36	E195	D	70,1	72,0	82,1
3	14-01-2020 21:22:06	B738	D	72,2	76,3	87,6
3	14-01-2020 21:24:32	B763	D	67,1	68,9	76,1
3	14-01-2020 21:44:28	B788	D	67,8	69,7	81,2
3	15-01-2020 07:49:29	E75S	D	67,7	69,0	78,5
3	15-01-2020 08:11:42	A320	D	67,3	68,9	76,8
3	15-01-2020 08:56:00	A359	D	67,2	68,9	80,3
3	15-01-2020 09:20:59	B788	D	67,3	69,3	76,3
3	15-01-2020 10:08:31	B738	D	73,3	77,0	85,7
3	15-01-2020 11:01:32	E190	A	70,8	73,8	82,0
3	15-01-2020 11:04:15 15-01-2020 11:06:24	B738 B789	A A	71,1 72,2	73,2 75,7	82,8 85,6
3	15-01-2020 11:09:23	B77W	A	75,2	79,2	88,8
3	15-01-2020 11:09:23	E75S	A	70,0	79,2	80,8
3	15-01-2020 11:14:09	DH8D	A	70,0	71,9	81,5
3	15-01-2020 11:17:31	B738	A	71,9	76,2	84,5
3	15-01-2020 11:25:58	E75S	A	69,4	71,0	78,9
3	15-01-2020 11:30:17	E195	A	71,8	75,2	84,1
3	15-01-2020 11:32:24	E195	A	72,4	75,6	83,9
3	15-01-2020 11:42:53	E195	A	71,6	74,2	83,3
3	15-01-2020 11:46:06	B737	A	72,3	75,3	84,1
3	15-01-2020 11:48:13	A321	A	70,3	72,5	82,1
3	15-01-2020 11:51:17	A320	A	71,4	73,3	82,5
3	15-01-2020 11:53:52	E170	Α	69,8	72,4	80,9
3	15-01-2020 11:57:12	E195	Р	73,4	76,6	84,8
3	15-01-2020 12:02:43	E75S	А	69,8	71,4	80,2
3	15-01-2020 12:05:03	B788	Α	71,1	74,3	83,1
3	15-01-2020 12:07:34	E195	Α	72,1	74,9	82,5
3	15-01-2020 12:09:58	E190	Α	71,0	73,3	82,7
3	15-01-2020 12:12:01	B788	Α	70,5	73,8	84,1
3	15-01-2020 12:14:08	B789	Α	73,5	76,0	85,8
3	15-01-2020 12:16:32	E75S	Α	70,7	72,7	81,8
3	15-01-2020 12:18:32	C295	А	70,5	71,8	80,9
3	15-01-2020 12:20:28	B738	А	72,0	74,8	83,4
3	15-01-2020 12:22:23	E195	Α	72,5	74,5	83,9
3	15-01-2020 12:24:20	E75S	А	70,6	72,4	81,4
3	15-01-2020 12:26:01	E190	Α	70,3	73,7	82,7
3	15-01-2020 12:27:43	E195	Α	71,3	75,1	83,8
3	15-01-2020 12:29:24	E170	Α	71,1	73,5	83,4
3	15-01-2020 12:31:09	E195	А	72,9	76,6	84,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	15-01-2020 12:32:57	E75S	А	69,5	71,4	79,9
3	15-01-2020 12:34:38	E170	Α	69,0	71,7	80,5
3	15-01-2020 12:36:12	DH8D	А	68,2	70,1	78,6
3	15-01-2020 12:39:22	E195	Α	72,7	76,1	84,1
3	15-01-2020 12:41:00	E75S	Α	70,8	73,1	82,5
3	15-01-2020 12:43:59	A321	Α	71,3	74,0	83,3
3	15-01-2020 12:46:26	B788	Α	72,0	74,9	84,3
3	15-01-2020 12:48:41	B737	Α	71,4	74,5	83,9
3	15-01-2020 12:50:39	E195	Α	72,9	77,5	84,7
3	15-01-2020 12:52:18	DH8D	Α	69,0	71,4	79,4
3	15-01-2020 12:54:20	E195	Α	70,4	73,2	83,2
3	15-01-2020 12:58:31	A321	Α	69,0	70,6	81,3
3	15-01-2020 13:03:11	B788	А	70,9	73,5	83,9
3	15-01-2020 13:07:23	DH8D	А	68,3	70,6	78,7
3	15-01-2020 13:11:25	E195	Α	72,3	76,2	84,1
3	15-01-2020 13:32:53	GLF5	А	68,6	69,7	77,6
3	15-01-2020 13:35:00	BCS1	А	69,1	72,0	80,8
3	15-01-2020 13:40:46	DH8D	Α	68,7	70,4	79,5
3	15-01-2020 13:45:29	B738	Α	72,0	73,6	83,1
3	15-01-2020 13:47:46	CRJ9	Α	70,3	75,2	85,2
3	15-01-2020 13:50:18	A321	Α	71,2	73,1	82,3
3	15-01-2020 13:54:20	B738	А	72,3	75,9	84,4
3	15-01-2020 13:56:53	B738	А	71,7	74,6	83,8
3	15-01-2020 13:59:07	GLF5	А	67,7	68,7	78,1
3	15-01-2020 14:01:40	C56X	А	69,9	71,9	79,9
3	15-01-2020 14:03:40	E195	А	71,7	73,6	82,8
3	15-01-2020 14:06:15	E195	А	71,6	73,9	83,4
3	15-01-2020 14:08:19	B733	А	71,6	75,1	83,9
3	15-01-2020 14:10:47	A343	А	73,5	77,7	86,5
3	15-01-2020 14:13:59	B789	А	72,4	76,2	86,5
3	15-01-2020 14:19:19	DH8D	Α	70,5	72,7	80,9
3	15-01-2020 14:21:46	E75S	Α	72,6	75,2	83,0
3	15-01-2020 14:39:20	E170	А	72,3	75,0	84,1
3	15-01-2020 14:44:53	A321	Α	70,0	71,9	80,7
3	15-01-2020 14:46:41	A343	Α	74,8	78,0	88,0
3	15-01-2020 14:49:36	B738	A	72,3	74,9	83,7
3	15-01-2020 14:58:36	B738	A	72,6	76,6	85,6
3	15-01-2020 15:02:02	E75S	A	70,5	72,6	81,6
3	15-01-2020 15:06:22	B789	A	72,6	75,3	85,4
3	15-01-2020 15:09:02	GLF6	A	68,6	71,4	78,6
3	15-01-2020 15:10:40	E75S	A	70,6	73,8	81,7
3	15-01-2020 15:14:14	E190	A	71,7	74,9	83,5
3	15-01-2020 15:22:35	E195	A	71,7	73,8	82,7
3	15-01-2020 15:25:38	E195	A	70,6	73,6	83,2
3	15-01-2020 15:27:55	E195	A	70,0	74,2	83,2
3	15-01-2020 15:29:53	E170	A	69,9	71,4	79,5
3	15-01-2020 15:31:54	E190	A	70,5	73,0	81,9
3	15-01-2020 15:33:21	A343	A	73,6	77,8	87,0
3	15-01-2020 15:35:48	E170	A	71,3	73,9	82,5
3	15-01-2020 15:39:24	E75S	A	69,3	70,9	80,5
3	15-01-2020 15:39:24	DH8D	A	68,9	70,9	78,4
3	15-01-2020 15:43:56	CRJ9	A	68,7	70,5	79,5
3	15-01-2020 15:45:43	DH8D	A	69,3	70,4	79,3
3		A321	A	•	70,8	79,3 84,1
3	15-01-2020 15:47:33		-	72,4	· '	
	15-01-2020 15:50:10	DH8D	A	72,4	75,9	84,7
3	15-01-2020 15:52:06	E170	Α	69,6	72,7	80,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	15-01-2020 15:53:56	E195	Α	71,3	72,6	81,7
3	15-01-2020 15:55:59	C295	Α	70,9	72,7	80,9
3	15-01-2020 15:58:03	P180	Α	75,0	78,2	88,9
3	15-01-2020 16:01:16	E190	Α	72,0	73,8	82,8
3	15-01-2020 16:03:17	A320	Α	70,1	72,6	81,9
3	15-01-2020 16:07:39	A320	Α	71,7	74,5	83,7
3	15-01-2020 16:15:30	E195	Α	71,6	74,5	82,7
3	15-01-2020 16:23:42	CL30	Α	71,9	74,2	81,9
3	15-01-2020 16:26:11	GLF6	Α	68,4	69,3	77,4
3	15-01-2020 16:28:05	B738	Α	71,6	74,4	83,1
3	15-01-2020 16:32:43	A319	Α	69,6	71,5	81,6
3	15-01-2020 17:06:18	DH8D	А	69,7	71,8	80,1
3	15-01-2020 17:09:00	CRJ9	А	71,0	73,2	81,4
3	15-01-2020 17:11:57	A320	А	69,4	71,3	80,9
3	15-01-2020 17:24:08	A321	Α	71,0	73,1	82,1
3	15-01-2020 17:29:31	A321	Α	71,0	73,6	81,8
3	15-01-2020 17:33:57	E75S	Α	71,0	73,9	82,4
3	15-01-2020 17:43:07	DH8D	А	69,3	71,1	80,1
3	15-01-2020 17:55:01	E170	А	69,7	70,9	79,7
3	15-01-2020 17:59:43	B738	А	72,2	76,5	84,0
3	15-01-2020 18:04:55	A321	А	70,7	72,4	81,5
3	15-01-2020 18:15:00	E195	А	70,7	74,0	82,5
3	15-01-2020 18:19:48	E170	Α	69,6	71,3	79,6
3	15-01-2020 18:21:36	E190	А	70,4	72,9	82,1
3	15-01-2020 18:23:39	A321	А	70,7	72,9	81,5
3	15-01-2020 18:25:36	CRJ9	Α	68,9	70,2	77,9
3	15-01-2020 18:27:19	DH8D	Α	69,3	70,8	79,3
3	15-01-2020 18:29:09	DH8D	Α	66,4	68,6	78,4
3	15-01-2020 18:31:07	DH8D	Α	69,6	71,5	79,6
3	15-01-2020 18:35:18	B738	Α	72,5	75,4	85,2
3	15-01-2020 18:37:12	CRJ9	А	69,5	71,7	81,0
3	15-01-2020 18:39:33	E75S	Α	69,9	72,6	81,9
3	15-01-2020 18:41:06	DH8D	Α	72,1	75,1	83,5
3	15-01-2020 18:43:12	E75S	Α	69,6	73,2	81,9
3	15-01-2020 18:44:24	B738	Α	71,6	74,0	83,0
3	15-01-2020 18:46:06	E195	Α	71,0	74,8	84,0
3	15-01-2020 18:47:46	A20N	Α	71,3	73,7	81,7
3	15-01-2020 18:49:37	E195	Α	71,2	74,0	82,9
3	15-01-2020 18:51:32	E75S	Α	69,7	71,7	80,1
3	15-01-2020 18:53:10	E195	Α	71,4	74,6	83,4
3	15-01-2020 18:55:02	E190	Α	71,4	74,6	83,2
3	15-01-2020 18:56:51	C295	Α	70,5	72,1	80,5
3	15-01-2020 18:58:25	E195	Α	72,5	75,1	83,9
3	15-01-2020 19:00:07	A320	Α	73,7	77,1	86,2
3	15-01-2020 19:01:53	DH8D	Α	71,1	73,2	82,6
3	15-01-2020 19:03:57	CL35	Α	69,6	71,2	78,6
3	15-01-2020 19:07:24	E75S	Α	70,2	73,3	82,5
3	15-01-2020 19:09:19	DH8D	Α	71,5	74,7	83,2
3	15-01-2020 19:12:04	B738	Α	71,1	72,8	81,9
3	15-01-2020 19:13:33	AT75	Α	72,4	76,0	84,5
3	15-01-2020 19:15:28	E75S	Α	70,3	72,3	81,1
3	15-01-2020 19:39:07	B788	Α	72,2	76,0	85,5
3	15-01-2020 19:41:50	GL5T	Α	67,7	69,2	78,1
3	15-01-2020 19:49:04	B763	D	71,5	74,9	85,1
3	15-01-2020 20:10:26	B734	А	73,9	76,5	85,4
3	15-01-2020 20:15:07	A321	А	70,8	73,8	81,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	15-01-2020 20:22:35	DH8D	A	72,0	73,5	82,4
3	15-01-2020 20:27:42	E75S	А	69,9	70,9	80,3
3	15-01-2020 20:30:44	E170	Α	69,3	71,2	78,4
3	15-01-2020 20:33:25	B738	Α	73,1	77,2	84,2
3	15-01-2020 20:39:38	DH8D	Α	68,9	69,9	78,4
3	15-01-2020 20:41:29	E195	Α	71,0	72,9	82,8
3	15-01-2020 20:43:31	E195	А	70,9	73,9	83,4
3	15-01-2020 20:55:33	E195	А	71,9	75,7	83,3
3	15-01-2020 20:59:44	E195	А	72,8	75,2	84,3
3	15-01-2020 21:03:39	A319	А	70,5	73,2	82,5
3	15-01-2020 21:06:15	E170	А	72,2	76,0	83,6
3	15-01-2020 21:10:58	E75S	Α	70,3	71,9	81,1
3	15-01-2020 21:12:33	CRJ9	А	71,6	74,0	82,3
3	15-01-2020 21:14:14	A319	А	72,6	74,7	84,1
3	15-01-2020 21:16:43	E195	А	71,8	74,1	83,3
3	15-01-2020 21:18:18	E75S	A	71,1	73,7	82,2
3	15-01-2020 21:21:46	E190	A	71,5	73,4	82,6
3	15-01-2020 21:23:00	E195	A	72,4	76,0	84,7
3	15-01-2020 21:28:38	E75S	A	70,6	73,3	81,8
3	15-01-2020 21:30:35	B738	A	72,4	74,7	83,8
3	15-01-2020 21:32:25	E170	A	71,5	73,7	81,9
3	15-01-2020 21:34:15	DH8D	A	71,3	72,8	81,3
3	15-01-2020 21:38:44	DH8D	A	70,9		
			1		75,8	84,6
3	15-01-2020 21:41:04	E75S	A	71,4	73,3	82,2
3	15-01-2020 21:43:28	E190	A	70,8	73,3	82,0
3	15-01-2020 21:45:37	E195	A	71,7	74,9	83,5
3	15-01-2020 21:47:14	DH8D	A	68,1	69,3	78,5
3	15-01-2020 21:50:06	CRJ9	A	70,7	72,7	80,7
3	15-01-2020 21:51:56	DH8D	A	69,9	71,2	80,7
3	15-01-2020 21:54:07	DH8D	Α	68,9	71,4	80,4
3	15-01-2020 21:58:41	B738	Α	72,6	75,0	84,0
3	16-01-2020 06:04:17	E170	А	70,0	71,7	81,2
3	16-01-2020 06:06:25	CRJ9	А	69,8	72,4	82,4
3	16-01-2020 06:11:06	A359	Α	72,7	74,5	85,9
3	16-01-2020 06:14:00	B734	A	72,8	76,4	85,6
3	16-01-2020 06:15:59	DH8D	А	69,7	71,6	79,3
3	16-01-2020 06:17:52	DH8D	Α	69,0	70,3	79,7
3	16-01-2020 06:19:34	CRJ9	А	70,4	72,7	82,9
3	16-01-2020 06:21:20	A320	Α	71,6	74,1	84,4
3	16-01-2020 06:23:21	DH8D	А	68,5	69,2	79,3
3	16-01-2020 06:25:17	E170	А	71,4	74,3	84,1
3	16-01-2020 06:27:14	E190	А	71,6	74,3	84,6
3	16-01-2020 06:29:09	E170	Α	71,2	73,7	83,5
3	16-01-2020 06:31:30	E75S	Α	70,5	73,4	83,3
3	16-01-2020 06:33:28	E195	А	71,5	74,5	84,0
3	16-01-2020 06:35:37	E195	Α	71,7	75,2	84,3
3	16-01-2020 06:37:57	DH8D	Α	69,7	71,1	80,2
3	16-01-2020 06:44:52	CRJ9	А	70,1	73,4	82,4
3	16-01-2020 06:47:26	A321	А	70,7	72,4	81,5
3	16-01-2020 07:03:57	B738	А	71,5	74,9	84,9
3	16-01-2020 07:27:30	AT72	A	71,5	73,8	84,5
3	16-01-2020 07:53:06	A321	A	72,0	75,5	85,4
3	16-01-2020 07:56:19	AT72	A	70,0	71,9	82,4
3	16-01-2020 07:59:29	B738	A	72,0	76,0	85,4
3	16-01-2020 08:04:14	E195	A	71,6	75,0	83,7
5	10 01 2020 00.04.14	L 100		7 1,0	70,0	00,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
p c c c c c c c c c c c c c c c c c c c				[dB]	[dB]	[dB]
3	16-01-2020 08:08:31	A319	A	72,9	76,9	86,5
3	16-01-2020 08:10:47	E170	А	70,7	72,8	83,2
3	16-01-2020 08:12:56	B788	A	71,5	75,5	85,8
3	16-01-2020 08:17:48	E75S	A	71,5	73,7	83,8
3	16-01-2020 08:19:37	AT75	А	70,1	72,2	81,5
3	16-01-2020 08:21:50	E75S	A	71,1	73,9	82,8
3	16-01-2020 08:23:58	E75S	A	70,7	73,4	82,8
3	16-01-2020 08:26:12	F900	А	68,3	69,6	79,4
3	16-01-2020 08:30:03	E170	A	70,7	72,7	81,4
3	16-01-2020 08:32:31	E195	A	71,9	75,2	85,1
3	16-01-2020 08:34:23	A319	А	69,9	77,2	88,9
3	16-01-2020 08:42:33	DH8D	А	69,9	71,9	82,0
3	16-01-2020 08:44:55	E195	А	71,2	74,4	84,0
3	16-01-2020 08:46:57	A320	А	72,0	73,6	83,5
3	16-01-2020 08:53:45	E195	А	72,4	75,5	84,4
3	16-01-2020 08:59:27	A320	А	72,3	75,3	84,9
3	16-01-2020 09:05:33	E75S	А	69,8	72,8	82,1
3	16-01-2020 09:09:10	E195	Α	71,4	74,5	84,2
3	16-01-2020 09:13:41	A320	Α	73,0	76,7	86,6
3	16-01-2020 09:17:52	E75S	Α	70,4	72,7	82,4
3	16-01-2020 09:20:32	A320	Α	70,3	73,2	83,3
3	16-01-2020 09:22:03	CRJ9	А	69,1	71,1	82,1
3	16-01-2020 09:23:58	DH8D	A	69,2	70,9	79,6
3	16-01-2020 09:26:59	DH8D	A	70,8	73,6	82,2
3	16-01-2020 09:29:03	CRJ7	A	68,9	71,0	79,7
3	16-01-2020 09:30:55	DH8D	Α	67,7	69,6	77,7
3	16-01-2020 09:32:43	E75S	Α	71,6	73,3	82,7
3	16-01-2020 09:34:27	B738	A	71,8	76,0	85,2
3	16-01-2020 09:36:10	CRJ9	Α	66,3	71,6	79,5
3	16-01-2020 09:39:15	E170	A	71,0	73,1	82,4
3	16-01-2020 09:48:43	B738	A	71,0	75,5	85,5
3	16-01-2020 09:57:02	DH8D	A	70,0	71,9	81,7
3	16-01-2020 09:59:31	CRJ9	A	70,3	73,3	82,4
3	16-01-2020 10:12:56	B738	A	71,5	75,2	85,0
3	16-01-2020 10:22:42	DH8D	A	70,7	73,0	83,9
3	16-01-2020 10:28:12	E170	A	69,9	72,2	82,2
3	16-01-2020 10:32:25	A321	A	71,3	73,5	82,8
3	16-01-2020 10:38:27	A320	A	72,4	75,2	84,5
3	16-01-2020 10:50:33	E190	A	71,8	73,3	83,6
3	16-01-2020 10:53:36	E75S	A	70,3	73,4	83,3
3	16-01-2020 10:59:05	DH8D	A	68,2	73,4	85,1
3	16-01-2020 11:01:53	E195	A	70,9	72,6	82,9
3	16-01-2020 11:08:15	B738	A	71,5	73,7	84,0
3	16-01-2020 11:08:13	DH8D	A	68,2	72,7	84,2
3	16-01-2020 11:30:08	E75S	A	70,6	72,7	82,4
3	16-01-2020 11:33:18	B77W	A	76,6	82,3	91,2
3	16-01-2020 11:36:16	E195	A	76,6	74,2	83,7
3	16-01-2020 11:38:19	A319	A	71,9	73,4	83,2
3		1	A	•	•	•
3	16-01-2020 11:40:21	DH8D E759	1	69,9	72,2	81,4
3	16-01-2020 11:42:45	E75S	A	70,4	72,3	82,5
	16-01-2020 11:44:48	CRJ9	A	69,6	70,5	80,3
3	16-01-2020 11:47:36	B737	A	72,3	75,4	85,1
3	16-01-2020 11:49:51	A321	A	71,8	74,3	83,6
3	16-01-2020 11:52:30	E195	A	72,2	75,5	84,9
3	16-01-2020 11:54:53	A320	A	71,6	73,9	83,4
3	16-01-2020 11:58:27	E170	А	70,9	73,6	83,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	16-01-2020 12:02:39	E195	А	72,5	75,1	84,5
3	16-01-2020 12:04:17	E190	А	70,6	73,8	84,4
3	16-01-2020 12:06:28	E195	А	70,7	73,6	83,3
3	16-01-2020 12:08:34	E170	Α	70,2	72,5	83,0
3	16-01-2020 12:14:12	A321	Α	70,4	71,8	81,9
3	16-01-2020 12:16:05	E195	Α	72,6	75,4	84,9
3	16-01-2020 12:18:14	E195	Α	72,1	74,8	84,2
3	16-01-2020 12:22:13	B789	Α	72,9	75,1	85,4
3	16-01-2020 12:24:46	E190	Α	71,6	74,2	83,0
3	16-01-2020 12:29:53	E75S	Α	71,2	73,2	82,7
3	16-01-2020 12:32:02	E75S	Α	70,3	71,9	81,7
3	16-01-2020 12:34:04	E195	А	71,6	75,0	83,6
3	16-01-2020 12:35:55	E170	А	70,9	73,2	82,4
3	16-01-2020 12:38:36	A343	А	74,2	77,5	87,8
3	16-01-2020 12:41:11	E75S	А	70,7	72,3	82,1
3	16-01-2020 12:43:25	DH8D	А	69,9	71,9	80,7
3	16-01-2020 12:45:34	CRJ9	А	71,3	73,2	82,8
3	16-01-2020 12:47:58	E195	Α	71,6	75,1	83,9
3	16-01-2020 12:52:57	DH8D	Α	68,9	70,4	78,9
3	16-01-2020 12:56:58	E195	Α	73,0	75,3	85,0
3	16-01-2020 13:05:01	E170	Α	70,7	72,6	82,1
3	16-01-2020 13:11:02	B789	А	72,9	75,9	86,1
3	16-01-2020 13:15:12	B738	А	72,2	75,5	85,2
3	16-01-2020 13:21:36	B789	А	72,8	76,0	86,5
3	16-01-2020 13:24:39	CRJ7	А	70,7	72,7	82,1
3	16-01-2020 13:30:16	A343	Α	72,6	75,9	85,9
3	16-01-2020 13:33:10	B788	Α	72,4	74,6	85,4
3	16-01-2020 13:35:39	E75S	A	70,5	73,5	81,9
3	16-01-2020 13:37:46	DH8D	Α	69,7	72,3	82,5
3	16-01-2020 13:40:26	E190	A	71,3	75,2	84,9
3	16-01-2020 13:43:19	B738	A	72,1	75,1	84,2
3	16-01-2020 13:45:29	DH8D	A	70,0	72,1	80,4
3	16-01-2020 13:47:49	A321	A	71,6	73,6	83,4
3	16-01-2020 13:49:51	DH8D	A	69,6	73,2	82,2
3	16-01-2020 13:51:46	B738	A	71,4	75,1	85,2
3	16-01-2020 13:54:17	CRJ9	A	70,6	74,7	83,3
3	16-01-2020 13:58:52	L410	A	68,8	70,6	77,8
3	16-01-2020 14:04:32	E195	A	71,7	73,8	83,2
3	16-01-2020 14:07:17	DH8D	A	68,7	71,9	82,5
3	16-01-2020 14:09:59	E195	A	71,9	74,3	83,7
3	16-01-2020 14:15:10	A319	A	71,9	74,6	84,2
3	16-01-2020 14:18:10	B788	A	71,7	73,7	84,5
3	16-01-2020 14:20:42	DH8D	A	68,5	69,4	79,0
3	16-01-2020 14:22:57	B738	A	71,8	74,7	84,1
3	16-01-2020 14:44:09	E170	A	71,8	74,7	81,6
3	16-01-2020 14:54:19	A321	A	71,1	73,9	83,4
3	16-01-2020 14:57:59	A321	A	69,9	73,9	81,7
3	16-01-2020 15:01:35	E170	A	71,4	71,7	82,2
3	16-01-2020 15:04:05	E75S	A	71,4	72,3	82,4
3	16-01-2020 15:04:05	E195	A	70,6	72,3 75,1	84,1
3	16-01-2020 15:07:01	B738	A		+	84,9
3			A	72,3	75,4	
	16-01-2020 15:11:16	E190 E75S	+	71,1	73,4	83,9
3	16-01-2020 15:16:51		A	71,0	73,4	82,5
	16-01-2020 15:18:59	E75S	A	72,0	74,4	84,8
3	16-01-2020 15:21:15	CRJ9	A	71,6	74,7	83,4
3	16-01-2020 15:24:18	CRJ9	А	70,7	73,7	82,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pornarowego	_			[dB]	[dB]	[dB]
3	16-01-2020 15:26:15	B789	А	72,4	75,8	86,0
3	16-01-2020 15:28:59	E75S	А	70,6	72,8	82,9
3	16-01-2020 15:31:01	E75S	А	71,8	74,2	83,3
3	16-01-2020 15:33:01	E75S	А	71,4	73,0	83,1
3	16-01-2020 15:35:21	DH8D	А	70,5	71,8	81,2
3	16-01-2020 15:37:44	DH8D	Α	69,4	70,5	79,8
3	16-01-2020 15:42:02	E75S	Α	71,3	73,5	83,1
3	16-01-2020 15:44:02	E195	Α	71,7	73,9	83,5
3	16-01-2020 15:46:04	E170	Α	72,1	74,4	84,2
3	16-01-2020 15:48:49	E190	А	70,4	72,2	82,7
3	16-01-2020 15:50:58	E190	А	71,7	73,8	83,7
3	16-01-2020 15:53:31	B737	А	72,7	75,4	85,0
3	16-01-2020 15:56:00	A320	Α	71,6	73,9	83,6
3	16-01-2020 15:58:04	DH8D	А	70,9	73,8	83,0
3	16-01-2020 16:00:17	E170	Α	71,1	73,5	83,2
3	16-01-2020 16:09:55	B738	Α	73,0	75,5	85,1
3	16-01-2020 16:18:42	E195	Α	71,0	75,2	86,8
3	16-01-2020 16:21:00	A319	Α	70,9	74,1	85,0
3	16-01-2020 16:23:11	A319	Α	71,6	73,9	83,3
3	16-01-2020 16:25:07	E195	Α	71,6	74,1	84,8
3	16-01-2020 17:11:17	DH8D	Α	70,0	71,9	80,8
3	16-01-2020 17:13:43	A20N	А	71,8	74,3	84,1
3	16-01-2020 17:18:26	GLF5	Α	68,4	69,2	77,9
3	16-01-2020 17:21:24	A321	Α	71,0	73,1	83,1
3	16-01-2020 17:42:26	A343	D	70,6	72,5	84,4
3	16-01-2020 18:05:16	A319	А	71,5	73,9	83,6
3	16-01-2020 18:11:46	P180	Α	74,4	78,3	88,7
3	16-01-2020 18:16:40	E170	Α	69,7	71,2	81,2
3	16-01-2020 18:19:06	A319	Α	71,1	72,9	82,9
3	16-01-2020 18:23:09	CRJ7	A	70,3	72,7	82,1
3	16-01-2020 18:27:12	DH8D	Α	68,6	69,5	79,0
3	16-01-2020 18:29:34	E75S	Α	70,4	72,1	81,5
3	16-01-2020 18:31:34	E195	A	72,2	74,8	83,9
3	16-01-2020 18:33:49	A321	Α	73,5	77,7	85,6
3	16-01-2020 18:35:54	DH8D	A	71,2	73,4	82,3
3	16-01-2020 18:37:56	DH8D	Α	69,8	71,2	80,6
3	16-01-2020 18:40:00	DH8D	Α	69,6	71,5	80,7
3	16-01-2020 18:41:36	A320	Α	70,3	73,1	83,9
3	16-01-2020 18:44:57	DH8D	A	67,9	68,6	77,9
3	16-01-2020 18:46:41	E170	A	71,1	73,2	82,9
3	16-01-2020 18:48:20	E75S	A	69,7	71,5	81,2
3	16-01-2020 18:50:10	B788	A	73,2	76,2	86,7
3	16-01-2020 18:52:39	E195	A	72,1	74,9	84,2
3	16-01-2020 18:54:29	E195	A	71,7	73,6	83,7
3	16-01-2020 18:56:14	B738	A	72,7	74,9	85,2
3	16-01-2020 18:57:47	DH8D	A	70,7	72,6	83,3
3	16-01-2020 18:59:23	DH8D	A	70,4	73,2	83,4
3	16-01-2020 19:01:18	DH8D	A	70,0	75,2	87,3
3	16-01-2020 19:02:25	DH8D	A	70,2	74,1	86,4
3	16-01-2020 19:04:54	AT75	A	68,5	70,9	78,5
3	16-01-2020 19:07:00	BCS3	A	70,3	71,8	82,4
3	16-01-2020 19:11:45	E75S	A	70,9	73,2	82,0
3	16-01-2020 19:13:24	B738	A	72,4	75,3	84,7
3	16-01-2020 19:15:18	E195	A	72,0	74,4	83,8
3	16-01-2020 19:17:05	E195	A	71,2	73,2	83,0
3	16-01-2020 19:18:57	A320	Α	71,0	73,0	83,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	16-01-2020 19:21:39	C295	А	71,4	74,1	82,6
3	16-01-2020 19:27:46	E75S	Α	70,4	72,4	81,6
3	16-01-2020 19:32:09	B738	Α	72,3	75,0	84,4
3	16-01-2020 19:34:54	A332	Α	73,9	77,2	87,9
3	16-01-2020 19:37:19	B738	Α	72,5	75,7	85,0
3	16-01-2020 19:53:56	B738	А	72,9	76,0	85,9
3	16-01-2020 19:56:32	B763	Α	73,4	76,1	86,7
3	16-01-2020 20:10:54	B739	Α	72,1	74,4	84,8
3	16-01-2020 20:22:34	B734	Α	73,4	77,3	86,6
3	16-01-2020 20:30:50	E195	А	72,0	73,9	83,7
3	16-01-2020 20:35:21	E75S	Α	70,0	72,0	81,5
3	16-01-2020 20:42:53	B738	А	71,8	73,9	83,8
3	16-01-2020 20:44:54	E75S	Α	69,8	71,9	81,6
3	16-01-2020 20:48:52	CRJ9	Α	70,6	73,2	82,1
3	16-01-2020 20:52:12	DH8D	Α	70,4	72,4	80,8
3	16-01-2020 20:54:38	E195	Α	72,4	75,4	84,5
3	16-01-2020 20:59:22	E190	Α	72,1	74,9	83,2
3	16-01-2020 21:09:12	E170	Α	70,9	72,8	82,7
3	16-01-2020 21:11:13	A320	Α	71,7	74,3	83,7
3	16-01-2020 21:13:21	E75S	Α	70,6	72,2	81,4
3	16-01-2020 21:16:00	E75S	А	70,3	72,7	81,1
3	16-01-2020 21:17:49	E195	Α	73,2	78,3	85,5
3	16-01-2020 21:19:59	E170	А	70,8	73,1	82,8
3	16-01-2020 21:21:52	B738	А	73,0	75,8	85,5
3	16-01-2020 21:23:47	E75S	Α	70,1	71,9	81,6
3	16-01-2020 21:25:40	E170	А	70,4	73,8	83,4
3	16-01-2020 21:28:47	A319	Α	72,2	74,3	84,0
3	16-01-2020 21:30:35	CRJ9	Α	70,0	71,5	80,8
3	16-01-2020 21:34:22	B738	Α	72,7	75,9	84,8
3	16-01-2020 21:36:26	DH8D	Α	68,7	70,0	81,5
3	16-01-2020 21:39:31	B738	Α	73,1	75,6	85,9
3	16-01-2020 21:41:26	E195	A	72,2	74,8	84,0
3	16-01-2020 21:43:13	E190	Α	71,5	73,3	83,2
3	16-01-2020 21:45:00	E75S	A	70,7	72,7	81,8
3	16-01-2020 21:46:59	DH8D	Α	69,3	70,8	80,5
3	16-01-2020 21:48:55	E195	A	72,2	74,9	84,0
3	16-01-2020 21:53:04	E195	Α	72,0	74,6	84,3
3	17-01-2020 06:29:55	A321	D	68,3	69,3	77,8
3	17-01-2020 06:42:36	A321	D	68,2	69,1	78,7
3	17-01-2020 08:36:41	E190	Α	70,8	73,9	81,2
3	17-01-2020 08:40:43	AT72	Α	70,7	73,1	81,8
3	17-01-2020 08:44:10	E75S	Α	69,4	70,9	79,4
3	17-01-2020 08:48:12	E75S	Α	71,9	74,9	82,3
3	17-01-2020 08:52:09	B738	A	72,4	74,8	83,6
3	17-01-2020 08:56:10	E195	A	71,3	73,9	82,7
3	17-01-2020 09:00:13	AT75	A	67,7	68,5	77,3
3	17-01-2020 09:03:48	E195	A	71,8	73,7	82,2
3	17-01-2020 09:07:55	A320	A	71,5	73,7	83,6
3	17-01-2020 09:12:25	DH8D	A	70,4	72,8	81,5
3	17-01-2020 09:16:21	E195	A	71,6	74,2	82,4
3	17-01-2020 09:20:13	E195	A	69,7	73,5	84,5
3	17-01-2020 09:24:27	B737	A	70,6	74,1	84,6
3	17-01-2020 09:28:45	DH8D	Α	69,6	71,1	81,7
	17-01-2020 09:33:13	E170	A	70,0	71,7	79,5
3	17-01-2020 09:37:32 17-01-2020 09:41:19	E195 BCS3	A A	70,7	73,1	80,7 70.0
ა	17-01-2020 09:41:19	DUSS	А	69,4	70,4	79,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	17-01-2020 09:45:10	E195	Α	71,4	73,6	82,6
3	17-01-2020 09:49:04	A320	Α	70,4	71,9	81,9
3	17-01-2020 09:53:17	E75S	Α	70,3	72,1	80,3
3	17-01-2020 10:01:30	CRJ9	Α	70,1	72,0	80,5
3	17-01-2020 10:05:48	B738	Α	71,9	73,2	82,7
3	17-01-2020 10:10:03	E75S	Α	70,5	72,7	80,1
3	17-01-2020 10:19:14	DH8D	Α	70,8	73,0	80,8
3	17-01-2020 10:22:20	DH8D	Α	71,4	74,1	81,8
3	17-01-2020 10:25:39	A320	Α	70,7	72,5	80,7
3	17-01-2020 10:29:21	E195	Α	71,1	73,0	81,1
3	17-01-2020 10:33:25	DH8D	Α	70,7	73,3	81,8
3	17-01-2020 10:37:09	DH8D	А	69,0	70,3	78,0
3	17-01-2020 10:43:32	A321	А	70,2	71,4	79,8
3	17-01-2020 11:05:29	B738	D	68,2	69,0	77,8
3	17-01-2020 13:10:16	B77W	D	66,9	68,0	78,0
3	17-01-2020 15:47:36	E195	D	68,2	70,8	83,8
3	17-01-2020 18:56:55	A321	D	68,7	69,8	80,2
3	17-01-2020 19:42:48	B738	D	70,2	72,2	83,4
3	17-01-2020 21:16:31	A321	D	68,0	71,2	80,1
3	17-01-2020 21:22:58	B763	D	66,7	68,2	75,7
3	17-01-2020 21:59:34	A332	D	71,0	75,2	86,2
3	18-01-2020 06:13:04	B738	D	70,8	74,5	83,8
3	18-01-2020 07:13:42	B738	D	71,2	74,4	84,9
3	18-01-2020 08:16:53	B738	D	71,8	74,4	84,9
3	18-01-2020 08:45:11	B738	D	70,5	72,9	83,0
3	18-01-2020 08:52:26	B735	D	72,6	74,8	84,9
3	18-01-2020 10:08:12	A359	D	68,0	69,4	80,1
3	18-01-2020 10:10:25	A333	D	70,2	72,8	85,3
3	18-01-2020 10:37:13	E75S	D	68,4	70,0	80,8
3	18-01-2020 10:54:34	E75S	D	69,7	74,6	84,0
3	18-01-2020 11:10:00	E75S	D	68,6	70,0	80,3
3	18-01-2020 11:13:00	B738	D	70,7	72,8	83,5
3	18-01-2020 11:38:05	A320	D	67,4	68,2	78,2
3	18-01-2020 11:46:44	E195	D	70,6	73,2	82,9
3	18-01-2020 12:03:11	E195	D	71,3	74,6	83,8
3	18-01-2020 12:20:57	E170	D	68,9	71,8	82,3
3	18-01-2020 12:27:23	E190	A	70,7	72,3	82,5
3	18-01-2020 12:29:44	E195	A	72,6	75,9	84,6
3	18-01-2020 12:32:06	E75S	A	71,1	73,3	82,5
3	18-01-2020 12:34:22	E75S	A	69,9	73,3	82,2
3	18-01-2020 12:36:09	A321	A	71,3	73,9	83,4
3	18-01-2020 12:38:08	CRJ9	A	70,0	71,8	81,1
3	18-01-2020 12:40:26	E195	A	70,6	71,8	82,6
3	18-01-2020 12:43:07	A343	A	73,6	76,4	86,2
3	18-01-2020 12:46:09	E170	A	70,0	70,4	80,4
3	18-01-2020 12:48:29	DH8D	A	68,0	69,0	77,5
3	18-01-2020 12:50:23	E195	A	71,7	74,6	83,5
3	18-01-2020 12:52:22	DH8D	A	69,5	70,7	80,3
3	18-01-2020 12:54:15	E195	A	72,4	75,1	84,1
3	18-01-2020 12:56:11	DH8D	A	68,8	70,2	79,5
3	18-01-2020 12:57:56	DH8D	A	70,2	70,2	81,0
3	18-01-2020 12:59:52	E75S	A	71,4	71,6	82,6
3	18-01-2020 13:03:07	A343	A	71,4	75,9 75,2	86,0
3		A343 A20N	A		·	
	18-01-2020 13:06:11			70,5	72,3 76.4	81,9
3	18-01-2020 13:08:28	B789	Α	72,6	76,4	86,2
3	18-01-2020 13:12:16	B788	Α	71,9	74,1	84,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
Pomerougo				[dB]	[dB]	[dB]
3	18-01-2020 13:15:19	E170	Α	69,4	70,8	79,8
3	18-01-2020 13:24:16	E75S	А	70,7	73,0	82,4
3	18-01-2020 13:27:54	B788	А	72,1	76,5	87,1
3	18-01-2020 13:31:57	CRJ9	Α	71,4	74,3	82,8
3	18-01-2020 13:34:05	DH8D	A	69,6	70,8	80,0
3	18-01-2020 13:37:06	DH8D	Α	69,2	70,6	80,7
3	18-01-2020 13:39:38	BCS3	А	69,5	71,1	80,0
3	18-01-2020 13:42:04	B738	Α	72,5	76,9	86,7
3	18-01-2020 13:55:16	B738	Α	73,6	77,2	86,6
3	18-01-2020 13:57:49	B738	Α	72,6	75,2	84,9
3	18-01-2020 14:00:20	A20N	Α	70,7	73,1	82,5
3	18-01-2020 14:02:56	DH8D	Α	72,0	74,0	83,5
3	18-01-2020 14:08:29	E195	А	71,6	74,3	83,9
3	18-01-2020 14:10:59	CRJ9	Α	71,1	73,3	81,9
3	18-01-2020 14:26:44	B738	Α	73,1	75,7	85,4
3	18-01-2020 14:31:51	DH8D	Α	70,8	72,3	81,6
3	18-01-2020 14:39:43	B738	Α	72,8	75,3	84,8
3	18-01-2020 14:41:43	E75S	А	69,9	71,7	81,1
3	18-01-2020 14:44:35	A321	А	71,7	73,7	82,8
3	18-01-2020 14:51:18	B738	А	72,2	75,0	84,8
3	18-01-2020 15:00:01	E195	Α	72,3	74,7	84,1
3	18-01-2020 15:01:56	E75S	Α	70,7	72,2	81,9
3	18-01-2020 15:07:22	E190	Α	70,6	72,6	82,1
3	18-01-2020 15:10:46	B738	A	72,4	75,2	84,7
3	18-01-2020 15:12:58	E75S	A	70,7	72,1	81,9
3	18-01-2020 15:16:06	CRJ9	A	69,7	70,7	80,8
3	18-01-2020 15:22:48	E195	A	72,6	75,0	84,1
3	18-01-2020 15:24:32	DH8D	A	68,2	69,4	77,2
3	18-01-2020 15:26:27	DH8D	A	69,2	70,4	79,2
3	18-01-2020 15:28:38	CRJ7	A	71,2	73,6	82,0
3	18-01-2020 15:30:46	E170	A	70,3	71,9	81,1
3	18-01-2020 15:32:55	E170	A	70,6	71,9	81,8
3	18-01-2020 15:34:39	DH8D	A	71,7	73,8	83,2
3	18-01-2020 15:37:07	E170	A	72,3	74,7	84,0
	18-01-2020 15:39:16	E170	A			
3		E195	A	71,6	73,9	83,4
	18-01-2020 15:42:09		1	72,5	75,3	84,5
3	18-01-2020 15:44:13 18-01-2020 15:47:12	E195 E170	A A	72,0 70,8	74,0 72,9	83,5 82,3
3	18-01-2020 15:47.12	B789	A	70,8	72,9 76,6	86,4
3	18-01-2020 15:53:36	DH8D	A	•		
			1	70,3	71,9	80,3
3	18-01-2020 15:55:32	E190	Α	71,1	74,1	82,9
3	18-01-2020 16:03:16	B738	A	72,2	74,2	83,9
3	18-01-2020 16:08:50	A319	A	71,8	75,4	83,8
3	18-01-2020 16:11:13	B738	A	72,1	75,2	84,4
3	18-01-2020 16:24:40	B738	A	72,8	75,9	84,8
3	18-01-2020 16:28:38	B738	A	71,8	74,5	83,6
3	18-01-2020 16:30:33	A321	A	71,3	73,3	83,3
3	18-01-2020 16:36:07	A321	A	71,4	74,8	83,2
3	18-01-2020 16:44:15	A343	A	74,6	78,5	88,4
3	18-01-2020 17:13:17	A321	A	70,9	72,3	82,0
3	18-01-2020 18:02:36	DH8D	Α	67,2	72,0	77,2
3	18-01-2020 18:08:51	E75S	Α	69,5	71,3	80,3
3	18-01-2020 18:11:07	E195	Α	72,0	74,2	83,4
3	18-01-2020 18:13:39	CRJ9	Α	71,2	73,6	81,6
3	18-01-2020 18:16:01	DH8D	Α	68,3	69,0	77,3
3	18-01-2020 18:19:30	DH8D	Α	68,5	69,5	77,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
polinaromogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	18-01-2020 18:21:54	E195	A	72,2	74,8	83,6
3	18-01-2020 18:23:55	CRJ9	А	68,7	71,4	81,7
3	18-01-2020 18:27:56	B789	A	72,9	75,8	85,9
3	18-01-2020 18:30:41	CRJ9	A	68,8	69,7	78,8
3	18-01-2020 18:32:57	E75S	А	69,5	70,8	79,9
3	18-01-2020 18:34:44	E195	А	71,7	74,0	83,1
3	18-01-2020 18:36:34	E170	A	71,9	74,0	83,0
3	18-01-2020 18:38:22	E170	Α	71,6	74,2	83,0
3	18-01-2020 18:40:12	E75S	Α	70,4	72,2	81,9
3	18-01-2020 18:42:11	E170	Α	71,0	73,1	83,1
3	18-01-2020 18:44:23	A320	Α	71,7	73,9	83,7
3	18-01-2020 18:46:26	A320	А	73,3	76,6	86,1
3	18-01-2020 18:48:23	E195	A	73,4	76,6	85,5
3	18-01-2020 18:50:19	DH8D	A	69,4	70,7	79,4
3	18-01-2020 18:52:28	P180	Α	75,0	79,4	89,5
3	18-01-2020 18:54:33	B788	Α	72,7	75,2	85,0
3	18-01-2020 18:56:45	B738	Α	72,4	75,2	85,1
3	18-01-2020 18:58:36	E75S	А	71,1	73,5	83,2
3	18-01-2020 19:03:04	A321	А	71,0	72,9	82,5
3	18-01-2020 19:06:53	B738	А	73,1	75,5	84,9
3	18-01-2020 19:27:16	A359	A	72,8	75,6	85,8
3	18-01-2020 20:06:17	E75S	A	70,5	72,5	82,0
3	18-01-2020 20:27:57	B738	A	72,7	75,5	85,0
3	18-01-2020 20:38:52	DH8D	A	70,1	74,9	87,0
3	18-01-2020 20:41:04	DH8D	Α	71,8	74,0	83,5
3	18-01-2020 20:43:42	E170	Α	70,8	72,7	82,9
3	18-01-2020 20:48:51	CRJ9	A	71,1	74,3	82,6
3	18-01-2020 20:53:18	E195	A	71,9	74,0	83,3
3	18-01-2020 20:59:42	E190	А	71,2	73,5	83,0
3	18-01-2020 21:03:11	A321	A	70,4	72,5	82,4
3	18-01-2020 21:12:07	E75S	А	70,2	71,9	81,7
3	18-01-2020 21:14:05	CRJ9	A	71,7	74,4	83,8
3	18-01-2020 21:18:21	E75S	A	71,2	73,4	83,5
3	18-01-2020 21:20:28	B738	A	72,2	74,9	84,8
3	18-01-2020 21:23:05	E75S	А	69,8	74,1	85,5
3	18-01-2020 21:24:47	A321	A	70,7	72,4	82,5
3	18-01-2020 21:26:35	E190	A	71,6	73,5	83,4
3	18-01-2020 21:29:20	E195	A	72,5	74,5	84,2
3	18-01-2020 21:35:51	DH8D	A	70,9	73,3	82,3
3	18-01-2020 21:41:42	E195	A	71,8	74,3	83,5
3	18-01-2020 21:44:05	DH8D	A	70,6	74,3	82,4
3	18-01-2020 21:45:58	A319	A	72,0	76,1	84,0
3	18-01-2020 21:47:58	E195	A	71,3	73,0	83.4
3	18-01-2020 21:50:06	A321	A	70,6	73,0	82,3
3	18-01-2020 21:53:19	E195	A	73,0	76,0	85,0
3	19-01-2020 06:05:34	E195	A	72,2	75,0	84,0
3	19-01-2020 06:08:37	E195	A	71,5	73,4	83,6
3	19-01-2020 06:08:37	A320	A	71,5	73,4	82,8
3	19-01-2020 06:11:47	DH8D	A	69,1	70,3	78,1
3	19-01-2020 06:13:42	E195	A	71,4	70,3	83,2
3		DH8D	A	-	70,2	
	19-01-2020 06:22:11		-	69,2		78,8
3	19-01-2020 06:24:20	E75S	Α	70,9	72,9	82,0
3	19-01-2020 06:32:35	DH8D	A	69,5	70,8	79,5
3	19-01-2020 06:35:09	B738	A	72,8	75,0 76.2	85,1
3	19-01-2020 06:58:34	B738	A	72,8	76,2	86,1
3	19-01-2020 07:50:32	E75S	A	71,2	73,1	82,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	19-01-2020 07:53:14	B738	A	72,9	75,4	85,4
3	19-01-2020 07:56:09	PC12	Α	71,2	73,5	82,3
3	19-01-2020 07:58:53	E190	Α	70,9	72,4	82,4
3	19-01-2020 08:07:30	E195	Α	71,5	73,7	83,3
3	19-01-2020 08:12:59	E195	Α	71,8	73,8	83,5
3	19-01-2020 08:21:39	A319	Α	70,7	72,8	83,0
3	19-01-2020 08:24:12	E75S	Α	70,5	72,5	82,3
3	19-01-2020 08:34:41	E75S	Α	70,7	72,9	82,5
3	19-01-2020 08:38:06	E75S	Α	71,6	73,9	83,9
3	19-01-2020 08:41:56	A320	Α	73,7	76,6	86,3
3	19-01-2020 08:52:41	E75S	Α	70,4	71,7	79,9
3	19-01-2020 09:06:35	E170	A	71,2	72,9	83,0
3	19-01-2020 09:18:27	DH8D	А	68,9	70,3	80,3
3	19-01-2020 09:20:44	CRJ7	А	69,9	71,9	81,0
3	19-01-2020 09:23:45	E170	Α	71,1	73,5	82,8
3	19-01-2020 09:25:56	DH8D	Α	70,6	72,4	81,7
3	19-01-2020 09:28:56	E170	Α	70,4	72,8	82,4
3	19-01-2020 09:30:56	DH8D	А	69,8	71,4	81,3
3	19-01-2020 09:33:06	DH8D	А	71,3	73,0	82,7
3	19-01-2020 09:35:10	A321	А	70,6	72,3	82,0
3	19-01-2020 09:39:30	A359	Α	73,5	76,8	87,1
3	19-01-2020 09:43:13	DH8D	А	72,8	74,8	84,0
3	19-01-2020 09:51:31	CRJ9	А	72,1	75,0	83,8
3	19-01-2020 10:18:52	A320	А	70,5	72,5	82,0
3	19-01-2020 10:21:01	A321	А	70,4	72,0	81,5
3	19-01-2020 10:28:33	E170	А	70,8	72,7	81,9
3	19-01-2020 10:40:58	B738	А	72,8	75,5	85,1
3	19-01-2020 10:45:12	B738	А	71,9	74,9	85,1
3	19-01-2020 10:54:21	B77W	А	75,2	79,7	88,6
3	19-01-2020 11:01:40	E170	А	70,2	71,9	81,7
3	19-01-2020 11:33:43	DH8D	Α	69,9	71,0	79,9
3	19-01-2020 11:38:31	E75S	Α	71,9	73,9	83,3
3	19-01-2020 11:43:27	E75S	А	71,4	73,5	82,5
3	19-01-2020 11:48:43	SF34	А	67,4	68,6	76,9
3	19-01-2020 11:51:54	CRJ7	Α	70,7	73,5	81,9
3	19-01-2020 11:54:02	SU95	А	72,7	76,0	85,0
3	19-01-2020 11:55:57	A320	А	70,5	72,5	82,5
3	19-01-2020 11:57:37	B737	Α	72,7	76,6	85,7
3	19-01-2020 11:59:59	B789	А	73,3	76,8	86,8
3	19-01-2020 12:05:09	A321	Α	70,8	73,3	84,0
3	19-01-2020 12:08:04	P180	А	75,4	79,2	89,4
3	19-01-2020 12:09:58	A321	Α	70,4	72,6	81,6
3	19-01-2020 12:12:15	CRJ9	А	70,1	72,0	80,9
3	19-01-2020 12:14:07	E170	Α	70,1	72,0	81,3
3	19-01-2020 12:16:13	E190	Α	70,8	72,9	82,6
3	19-01-2020 12:18:27	A320	А	72,9	75,9	85,7
3	19-01-2020 12:20:42	E75S	Α	70,7	72,8	81,1
3	19-01-2020 12:22:42	E75S	Α	70,1	72,4	80,1
3	19-01-2020 12:24:26	E195	А	71,7	75,7	84,9
3	19-01-2020 12:26:35	E190	А	71,8	75,3	83,2
3	19-01-2020 12:29:40	DH8D	А	70,3	72,1	80,7
3	19-01-2020 12:38:45	E195	Α	70,9	74,2	83,9
3	19-01-2020 12:43:41	B788	A	71,3	74,2	84,9
3	19-01-2020 12:46:47	E75S	A	70,8	73,3	82,5
3	19-01-2020 12:52:32	E190	A	70,9	73,1	82,6
3	19-01-2020 12:54:29	E170	A	71,2	73,2	83,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
porniarowego			. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	19-01-2020 12:56:30	E75S	А	69,3	71,1	79,3
3	19-01-2020 13:02:41	A343	Α	71,2	75,2	86,1
3	19-01-2020 13:09:27	B788	Α	72,9	75,9	85,9
3	19-01-2020 13:12:25	E75S	Α	71,0	73,4	82,5
3	19-01-2020 13:15:29	A321	Α	71,3	73,2	82,5
3	19-01-2020 13:24:21	CRJ7	Α	70,7	73,6	83,0
3	19-01-2020 13:30:05	A321	Α	72,5	75,3	84,3
3	19-01-2020 13:50:08	DH8D	Α	70,3	71,5	80,7
3	19-01-2020 13:59:27	B738	Α	73,0	75,5	85,3
3	19-01-2020 14:01:24	CRJ9	Α	69,8	71,9	81,3
3	19-01-2020 14:04:55	A319	Α	72,2	75,2	84,2
3	19-01-2020 14:07:33	B735	Α	72,8	76,6	85,6
3	19-01-2020 14:09:44	BCS3	Α	70,7	72,5	82,2
3	19-01-2020 14:12:04	E195	Α	72,2	75,5	84,2
3	19-01-2020 14:14:23	C56X	Α	69,8	71,1	79,3
3	19-01-2020 14:16:44	B738	Α	74,2	77,2	87,6
3	19-01-2020 14:19:51	B789	Α	72,5	75,2	85,3
3	19-01-2020 14:22:28	A343	Α	72,3	76,0	86,5
3	19-01-2020 14:27:27	A319	Α	71,7	74,5	83,7
3	19-01-2020 14:38:02	DH8D	Α	69,2	70,5	79,6
3	19-01-2020 14:47:29	A321	Α	70,8	72,5	82,3
3	19-01-2020 14:54:59	E170	Α	71,8	74,4	83,6
3	19-01-2020 14:57:58	E195	Α	71,8	74,7	84,1
3	19-01-2020 14:59:57	DH8D	Α	67,8	68,5	76,8
3	19-01-2020 15:03:41	B738	А	72,2	75,1	84,0
3	19-01-2020 15:06:38	B788	Α	72,2	74,9	85,6
3	19-01-2020 15:08:50	E170	Α	70,0	71,9	81,4
3	19-01-2020 15:10:54	E190	Α	72,0	74,5	84,3
3	19-01-2020 15:12:50	CRJ9	Α	69,6	71,3	81,0
3	19-01-2020 15:14:31	B788	Α	72,0	74,9	85,0
3	19-01-2020 15:19:34	E75S	Α	69,9	71,4	81,0
3	19-01-2020 15:22:24	E75S	Α	70,6	72,7	82,7
3	19-01-2020 15:24:05	E75S	Α	70,3	71,9	81,1
3	19-01-2020 15:25:57	CRJ9	Α	70,0	72,0	80,8
3	19-01-2020 15:27:41	E75S	Α	69,7	71,4	80,9
3	19-01-2020 15:29:31	E170	Α	71,3	74,1	83,4
3	19-01-2020 15:31:19	E195	Α	72,9	75,9	84,9
3	19-01-2020 15:33:07	A321	Α	70,9	73,7	83,5
3	19-01-2020 15:35:28	E195	Α	72,0	74,8	84,1
3	19-01-2020 15:39:44	DH8D	Α	70,5	72,0	82,0
3	19-01-2020 15:41:34	E75S	Α	70,1	71,8	81,5
3	19-01-2020 15:43:21	B789	A	73,4	76,5	86,6
3	19-01-2020 15:45:31	E195	A	71,7	73,4	83,2
3	19-01-2020 15:48:18	DH8D	A	68,7	69,6	79,1
3	19-01-2020 15:50:57	DH8D	A	69,1	70,1	79,1
3	19-01-2020 15:53:50	A319	A	71,4	75,1	83,7
3	19-01-2020 15:58:21	E190	A	72,8	76,4	86,5
3	19-01-2020 16:04:18	E195	A	73,2	75,9	85,2
3	19-01-2020 16:10:25	E195	A	71,4	74,0	83,7
3	19-01-2020 16:38:03	A319	A	72,5	75,2	84,3
3	19-01-2020 16:42:43	A319	A	71,0	72,7	82,8
3	19-01-2020 17:02:20	CRJ9	A	70,3	71,5	81,7
3	19-01-2020 17:16:14	DH8D	A	71,0	72,9	82,7
3	19-01-2020 17:24:52	C56X	A	70,4	72,8	81,5
3	19-01-2020 17:27:14	A321	A	72,2	74,3	84,3
3	19-01-2020 17:29:09	A321	Α	71,9	74,5	83,9

	Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
3	pg-				[dB]	[dB]	[dB]
3 19-01-2020 17-40:13	3	19-01-2020 17:31:23	B738	A	72,9	75,4	85,2
3 19-01-2020 18:07:05 E170 A 71,2 73.0 82,7 3 19-01-2020 18:14:05 CRJ9 A 66,8 71,6 81,8 3 19-01-2020 18:14:05 CRJ9 A 66,8 71,1 81,0 3 19-01-2020 18:29:55 CRJ7 A 66,6 71,1 81,0 3 19-01-2020 18:29:59 E78S A 72,3 75,2 84,3 3 19-01-2020 18:29:39 E78S A 71,1 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:29:39 E78S A 71,1 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:29:39 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:29:39 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:29:39 DH8D A 66,9 71,3 81,0 3 19-01-2020 18:29:39 DH8D A 66,9 70,3 80,6 3 19-01-2020 18:39:25 E78S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:35:25 E78S A 70,0 71,7 81,6 8 3 19-01-2020 18:35:25 E78S A 70,0 71,7 81,6 8 3 19-01-2020 18:35:25 E78S A 70,0 71,7 81,6 8 3 19-01-2020 18:35:25 E78S A 70,0 71,7 81,6 8 3 19-01-2020 18:45:56 E170 A 70,0 70,9 80,2 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:45:58 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:45:58 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:45:36 E170 A 71,3 73,3 83,1 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 89,4 80,0 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 89,4 80,0 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 89,4 80,0 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 70,0 70,7 72,4 82,5 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 70,0 70,7 72,4 82,5 19-01-2020 19:51:40 DH8D A 70,0 70,7 72,4 82,5 19-01-2020 19:51:40 DH8D A 71,0 72,7 83,0 19-01-2020 19:51:40 DH8D A 71,0 72,0 83,5	3	19-01-2020 17:36:36	B738	A	72,5	75,0	84,8
3		19-01-2020 17:40:13		A	71,3		83,1
3 19-01-2020 18:14:05	-		-	-	70,7		82,2
3 19-01-2020 18:19:55	3	19-01-2020 18:07:05		A	71,2	73,0	82,7
3 19-01-2020 18:22:07 E195 A 72,3 75,2 84,3 3 19-01-2020 18:27:32 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:27:32 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:23:39 DH8D A 69,9 71,3 81,0 3 19-01-2020 18:33:25 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:33:25 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:36:44 E75S A 70,2 71,7 81,6 3 19-01-2020 18:40:40 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:40:40 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:40:40 DH8D A 70,0 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,3 74,9 84,0 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 83,3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 73,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 73,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 73,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 73,8 83,6 83,3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 73,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 18:53:30 E75S A 71,6 74,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 19:55:52 E75S A 71,6 74,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 19:55:52 E75S A 71,0 74,7 74,0 83,5 5 83,3 19-01-2020 19:55:52 E75S A 71,0 74,7 74,2 83,6 83,4 19-01-2020 19:55:52 E75S A 71,0 74,	3	19-01-2020 18:14:05	CRJ9	A	69,8	71,6	81,8
3 19-01-2020 18:25:39 E75S A 71,1 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:25:39 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:25:39 DH8D A 69,9 71,3 81,0 3 19-01-2020 18:31:32 DH8D A 69,5 70,3 80,6 3 19-01-2020 18:35:04 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:35:04 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:35:04 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:49:07 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:49:07 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:49:01 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:49:01 DH8D A 69,8 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:49:05 E170 A 71,3 73,3 83,1 83,1 83,1 83,1 83,1 83,1 83,1 8	3	19-01-2020 18:19:55	CRJ7	A	69,6	71,1	81,0
3 19-01-2020 18:27:32 DH8D A 70,9 73,0 82,6 3 19-01-2020 18:27:32 DH8D A 69,9 71,3 81,0 3 19-01-2020 18:31:32 DH8D A 69,5 70,3 80,6 3 19-01-2020 18:36:25 E7SS A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:38:04 E7SS A 70,2 71,7 81,6 3 19-01-2020 18:40:07 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:40:08 DH8D A 70,0 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:40:08 DH8D A 70,0 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:40:08 DH8D A 70,0 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 69,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:45:66 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:45:66 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:45:36 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:45:36 E170 A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:51:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:51:33 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:57:35 E75S A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 18:01:40 BRS3 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 18:01:40 BRS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:09:44 BCS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:09:45 BR78 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:09:45 BR78 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:21:05 E195 A 74,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:23:22 CR19 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:23:22 CR39 A 70,6 71,8 81,6 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,6 73,6 83,4 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,6 73,5 86,6 3 19-01-2020 19:33:42 E170 A 71,6 73,6 83,4 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 A 71,1 73,3 83,0 3 19-01-2020 19:23:32 CR39 BR38 A 72,6 76,8 84,9 3 19-01-2020 19:34:19 CR39 BR38 A 72,6 76,8 84,9 3 19-01-2020 19:34:19 CR39 BR38 A 72,6 76,8 84,9 3 19-01	3	19-01-2020 18:22:07	E195	A	72,3	75,2	84,3
3 19-01-2020 18:29:39 DH8D A 69,9 71,3 81,0 3 19-01-2020 18:31:32 DH8D A 69,5 70,3 80,6 3 19-01-2020 18:38:04 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:38:04 E75S A 70,2 71,7 81,6 3 19-01-2020 18:38:04 E75S A 70,2 71,7 81,6 3 19-01-2020 18:40:07 DH8D A 69,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 69,8 70,9 80,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 69,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:40:45 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:49:45 E195 A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:49:45 E195 A 72,3 74,9 84,0 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,7 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,7 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:50:28 E195 A 71,6 73,8 83,6 83,4 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 76,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:11:0 E190 A 76,6 80,4 77,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:11:0 E190 A 76,6 80,4 77,6 83,4 3 19-01-2020 19:21:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:21:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:21:06 B320 A 77,8 84,1 3 19-01-2020 19:23:06 B33 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:23:06 E195 A 73,6 73,8 83,6 83,4 70,7 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:23:06 E195 A 77,8 84,1 3 19-01-2020 19:25:52 C56X A 69,9 70,6 74,2 83,6 3 19-01-2020 19:25:52 C56X A 69,9 70,6 74,8 84,5 3 19-01-2020 19:25:52 C56X A 69,9 70,6 74,8 84,5 3 19-01-2020 19:25:52 C56X A 69,9 70,6 74,8 84,5 3 19-01-2020 19:55:52 C56X A 69,9 70,6 74,8 84,5 3 19-01-2020 20:40:03 E196 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:40:03 E196 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:40:03 E196 A 70,4 72,2 82,2 3 19	3	19-01-2020 18:25:39	E75S	Α	71,1	73,0	82,6
3 19-01-2020 18:31:32 DH8D A 69.5 70.3 80.6 3 19-01-2020 18:35:25 E76S A 70.9 73.1 82.3 3 19-01-2020 18:36:04 E75S A 70.9 70.2 71.7 81.6 3 19-01-2020 18:40:07 DH8D A 69.8 70.9 80.2 3 19-01-2020 18:40:07 DH8D A 69.8 70.9 80.2 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 69.2 70.4 80.0 3 19-01-2020 18:40:01 DH8D A 69.2 70.4 80.0 3 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71.3 73.3 83.1 3 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71.3 73.3 83.1 3 19-01-2020 18:45:46 E195 A 72.3 74.9 84.0 3 19-01-2020 18:45:49 E195 A 72.3 74.9 84.0 3 19-01-2020 18:45:40 DH8D A 69.4 71.1 80.9 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69.4 71.1 80.9 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72.5 75.8 85.3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71.6 73.8 83.6 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71.6 73.8 83.6 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71.0 72.7 83.0 3 19-01-2020 19:11:45 B789 A 73.5 76.4 86.7 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76.1 80.4 91.4 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76.1 80.4 91.4 3 19-01-2020 19:17:10 E190 A 76.1 80.4 72.2 82.5 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 77.1 75.1 84.1 3 19-01-2020 19:25:25 C56X A 69.5 70.6 78.5 3 19-01-2020 20:44:09 E75S A 77.0 77.7 72.2 82.5 3 19-01-2020 20:44:09 E75S A 77.0 77.7 72.2 84.5 3 19-01-2020 20:44:09 E75S A 77.0 77.7 72.2 84.5 3 19-01-2020 20:44:09 E75S A 77.0 77.7 72.2	3	19-01-2020 18:27:32	DH8D	Α	70,9	73,0	82,6
3 19-01-2020 18:35:25 E75S A 70,9 73,1 82,3 3 19-01-2020 18:38:04 E75S A 70,2 71,7 81,6 81,6 3 19-01-2020 18:40:07 DH8D A 68,8 70,9 80,2 3 19-01-2020 18:42:08 DH8D A 70,0 70,9 80,4 3 19-01-2020 18:42:08 DH8D A 68,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:45:06 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:45:04 DH8D A 68,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:47:40 DH8D A 68,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,1 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:91:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:91:44 BCS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:91:41 BCS3 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:91:142 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:37:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:44:7 B738 A 71,1 73,2 83,4 19-01-2020 20:44:7 B738 A 71,1 73,2 83,4 19-01-2020 20:44:09 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:44:09 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:44:09 B738 A 71,1 73,2 83,4 19-01-2020 20:44:09 B738 A 71,1 73,3 83,0 19-01-2020 20:44:09 B738 A 71,1 73,3 83,0 19-01-2020 20:44:09 B738 A 7	3	19-01-2020 18:29:39	DH8D	Α	69,9	71,3	81,0
3	3	19-01-2020 18:31:32	DH8D	Α	69,5	70,3	80,6
3	3	19-01-2020 18:35:25	E75S	А	70,9	73,1	82,3
3	3	19-01-2020 18:38:04	E75S	Α	70,2	71,7	81,6
3 19-01-2020 18:45:01 DH8D A 69,2 70,4 80,0 3 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:45:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:49:45 E195 A 72,3 74,9 84,0 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 76,1 80,4 91,4 82,3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:29:05 E195 A 72,1 75,1 84,1 3 19-01-2020 19:25:25 C56X A 69,9 71,8 81,4 3 19-01-2020 19:25:25 C56X A 69,9 71,8 81,4 3 19-01-2020 20:44:03 E170 A 71,8 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 70,8 73,2 83,0 19-01-2020 20:44:03 E75S A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 70,8 73,2 83,0 19-01-2020 20:44:03 E170 A 71,7 74,3 84,0 3 19-01-2020 20:44:03 E17	3	19-01-2020 18:40:07	DH8D	A	69,8	70,9	80,2
3 19-01-2020 1845:56 E170 A 71,3 73,3 83,1 3 19-01-2020 1849:45 E195 A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18-01-2020	3	19-01-2020 18:42:08	DH8D	A	70,0	70,9	80,4
3 19-01-2020 18:47:49 E75S A 70,6 71,6 81,7 3 19-01-2020 18:49:45 E195 A 72,3 74,9 84,0 3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:53:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:21:10 E190 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:23:32 CRJ9 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:33:31 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:34:32 C56X A 69,5 70,6 78,5 3 19-01-2020 19:34:32 C56X A 69,5 70,6 78,5 3 19-01-2020 19:34:32 C56X A 69,5 70,6 78,5 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 70,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 71,0 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 72,6 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 71,0 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:00:00 B75S A 70,0 72,3 81,0 3 19-01-2020 20:00:00 B75S A 70,0 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:00:00 B75S A 70,0 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:00:00 B75S A 70,0 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:00:00 B75S A 70,0 70,0 72,2 82,2 3 19-01-2020 20:0	3	19-01-2020 18:44:01	DH8D	А	69,2	70,4	80,0
3	3	19-01-2020 18:45:56	E170	А	71,3	73,3	83,1
3 19-01-2020 18:51:40 DH8D A 69,4 71,1 80,9 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:53:33 E75S A 71,7 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:09:44 BCS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:09:44 BCS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:17:10 E190 A 71,6 73,6 83,4 3 19-01-2020 19:23:22 CRJ9 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:23:23 CRJ9 A 70,4 72,2 82,2 3 19-01-2020 19:23:05 E195 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:21:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:31:02 E170 A 71,8 74,2 83,6 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:49:32 C66X A 69,9 71,8 81,4 3 19-01-2020 19:52:52 C66X A 69,9 71,8 81,4 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 72,6 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 72,6 76,8 84,9 3 19-01-2020 20:00:05 B738 A 71,0 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:00:00 B738 A 71,0 73,0 83,0 3 19-01-2020 20:00:00	3	19-01-2020 18:47:49	E75S	А	70,6	71,6	81,7
3 19-01-2020 18:53:30 B738 A 72,5 75,8 85,3 3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,7 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3 19-01-2020 19:01:45 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:01:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:31:02 E170 A 71,8 74,2 83,6 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:49:32 C56X A 69,5 70,6 78,5 3 19-01-2020 19:52:52 C56X A 69,9 71,8 81,4 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:32:39 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:32:39 B738 A 72,6 76,8 84,9 3 19-01-2020 20:34:76 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:34:76 B738 A 71,4 73,2 83,6 3 19-01-2020 20:34:76 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:34:76 B738 A 71,7 74,3 83,0 3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,3 83,0 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,3 83,0 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,1 82,3 19-01-2020 20:42:03 E195 A 71,7 74,3 83,5 19-01-2020 21:21:15 E75S A 71,0 74,4 75,6 84,2 3 19-01-2020 21	3	19-01-2020 18:49:45	E195	А	72,3	74,9	84,0
3 19-01-2020 18:55:28 E195 A 71,7 74,0 83,5 3 19-01-2020 18:57:33 E75S A 71,6 73,8 83,6 3 19-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3,1 9-01-2020 18:59:32 A319 A 71,0 72,7 83,0 3,1 9-01-2020 19:01:46 B789 A 73,5 76,4 86,7 3 19-01-2020 19:09:44 BCS3 A 70,7 72,4 82,5 3 19-01-2020 19:11:42 P180 A 76,1 80,4 91,4 3 19-01-2020 19:17:10 E190 A 71,6 73,6 83,4 3,1 9-01-2020 19:17:10 E190 A 71,6 73,6 83,4 3,1 9-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:27:06 A320 A 71,1 73,0 83,2 3 19-01-2020 19:29:05 E195 A 72,1 75,1 84,1 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:33:41 B788 A 73,6 77,3 87,2 3 19-01-2020 19:49:32 C56X A 69,5 70,6 78,5 3 19-01-2020 19:52:52 C56X A 69,9 71,8 81,4 3 19-01-2020 20:32:39 B738 A 73,1 75,7 85,6 3 19-01-2020 20:32:39 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:34:47 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:34:47 B738 A 71,4 73,2 83,4 3 19-01-2020 20:34:50 E75S A 71,0 73,3 83,0 3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,3 83,0 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,1 82,3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,1 82,3 19-01-2020 20:44:03 E75S A 71,0 73,1 82,3 19-01-2020 20:44:03 E75S	3	19-01-2020 18:51:40	DH8D	Α	69,4	71,1	80,9
3	3	19-01-2020 18:53:30	B738	Α	72,5	75,8	85,3
3         19-01-2020 18:59:32         A319         A         71,0         72,7         83,0           3         19-01-2020 19:01:45         B789         A         73,5         76,4         86,7           3         19-01-2020 19:09:44         BCS3         A         70,7         72,4         82,5           3         19-01-2020 19:17:10         E190         A         71,6         73,6         83,4           3         19-01-2020 19:23:32         CRJ9         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         76,5           3         19-01-2020 20:94:93:2         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3	3	19-01-2020 18:55:28	E195	А	71,7	74,0	83,5
3         19-01-2020 19:01:45         B789         A         73,5         76,4         86,7           3         19-01-2020 19:09:44         BCS3         A         70,7         72,4         82,5           3         19-01-2020 19:17:10         E190         A         76,1         80,4         91,4           3         19-01-2020 19:23:32         CRJ9         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19	3	19-01-2020 18:57:33	E75S	А	71,6		83,6
3         19-01-2020 19:09:44         BCS3         A         70,7         72,4         82,5           3         19-01-2020 19:11:42         P180         A         76,1         80,4         91,4           3         19-01-2020 19:17:10         E190         A         71,6         73,6         83,4           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19	3	19-01-2020 18:59:32	A319	А	71,0	72,7	83,0
3         19-01-2020 19:09:44         BCS3         A         70,7         72,4         82,5           3         19-01-2020 19:11:42         P180         A         76,1         80,4         91,4           3         19-01-2020 19:17:10         E190         A         71,6         73,6         83,4           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         70,4         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9 <td< td=""><td>3</td><td>19-01-2020 19:01:45</td><td>B789</td><td>А</td><td>73,5</td><td>76,4</td><td>86.7</td></td<>	3	19-01-2020 19:01:45	B789	А	73,5	76,4	86.7
3         19-01-2020 19:11:42         P180         A         76,1         80,4         91,4           3         19-01-2020 19:17:10         E190         A         71,6         73,6         83,4           3         19-01-2020 19:23:32         CRJ9         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:39:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19	3	19-01-2020 19:09:44	BCS3	А		72,4	82,5
3         19-01-2020 19:23:32         CRJ9         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:018:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:44:03         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         1	3	19-01-2020 19:11:42	P180	А	76,1		-
3         19-01-2020 19:23:32         CRJ9         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:44:03         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19	3	19-01-2020 19:17:10	E190	А	71,6	73,6	83,4
3         19-01-2020 19:27:06         A320         A         71,1         73,0         83,2           3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:018:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         1	3	19-01-2020 19:23:32	CRJ9	А	70,4		•
3         19-01-2020 19:29:05         E195         A         72,1         75,1         84,1           3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19	3	19-01-2020 19:27:06	A320	Α			•
3         19-01-2020 19:31:02         E170         A         71,8         74,2         83,6           3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:34:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:44:70         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19				+			
3         19-01-2020 19:33:41         B788         A         73,6         77,3         87,2           3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19				Α	-		
3         19-01-2020 19:49:32         C56X         A         69,5         70,6         78,5           3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:46:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:25:300         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         1	-				-		•
3         19-01-2020 19:52:52         C56X         A         69,9         71,8         81,4           3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:44:7         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:41:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-		19-01-2020 19:49:32					
3         19-01-2020 20:00:05         B738         A         73,1         75,7         85,6           3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:44:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19				+	-		•
3         19-01-2020 20:18:28         A321         A         70,8         72,3         81,9           3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:41:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19-01-2020 21:19:09         E170         A         70,1         72,0         82,4           3         19				+	•		•
3         19-01-2020 20:32:39         B738         A         72,6         76,8         84,9           3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:41:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19-01-2020 21:11:24         E75S         A         71,3         73,4         82,7           3         19-01-2020 21:21:15         E75S         A         70,1         72,0         82,4           3         19							
3         19-01-2020 20:34:47         B738         A         71,4         73,2         83,4           3         19-01-2020 20:41:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19-01-2020 21:11:24         E75S         A         71,3         73,4         82,7           3         19-01-2020 21:19:09         E170         A         70,1         72,0         82,4           3         19-01-2020 21:23:12         CRJ9         A         70,7         72,2         81,5           3         19			+				
3         19-01-2020 20:41:50         E75S         A         71,0         73,3         83,0           3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19-01-2020 21:11:24         E75S         A         71,3         73,4         82,7           3         19-01-2020 21:19:09         E170         A         70,1         72,0         82,4           3         19-01-2020 21:23:12         CRJ9         A         70,7         72,2         81,5           3         19-01-2020 21:23:14         CRJ9         A         70,1         71,7         81,6           3         19					•		
3         19-01-2020 20:44:03         E75S         A         70,8         73,2         82,6           3         19-01-2020 20:46:03         E190         A         71,7         74,3         84,0           3         19-01-2020 20:48:19         CRJ9         A         72,2         75,2         84,5           3         19-01-2020 20:53:00         DH8D         A         70,4         72,2         82,2           3         19-01-2020 21:04:36         E195         A         71,7         74,3         83,5           3         19-01-2020 21:07:01         E170         A         69,8         71,6         81,6           3         19-01-2020 21:11:24         E75S         A         71,3         73,4         82,7           3         19-01-2020 21:19:09         E170         A         70,1         72,0         82,4           3         19-01-2020 21:21:15         E75S         A         70,7         72,2         81,5           3         19-01-2020 21:23:12         CRJ9         A         71,5         73,1         82,3           3         19-01-2020 21:25:14         CRJ9         A         70,1         71,7         81,6           3         19							
3       19-01-2020 20:46:03       E190       A       71,7       74,3       84,0         3       19-01-2020 20:48:19       CRJ9       A       72,2       75,2       84,5         3       19-01-2020 20:53:00       DH8D       A       70,4       72,2       82,2         3       19-01-2020 21:04:36       E195       A       71,7       74,3       83,5         3       19-01-2020 21:07:01       E170       A       69,8       71,6       81,6         3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,4       75,6       84,2 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td></td></td<>					-		
3       19-01-2020 20:48:19       CRJ9       A       72,2       75,2       84,5         3       19-01-2020 20:53:00       DH8D       A       70,4       72,2       82,2         3       19-01-2020 21:04:36       E195       A       71,7       74,3       83,5         3       19-01-2020 21:07:01       E170       A       69,8       71,6       81,6         3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:27:14       E195       A       72,4       75,6       84,2         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,5       75,0       84,1         3       19-01-2020 21:32:24       B739       A       72,5       75,1       85,0 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>•</td>							•
3       19-01-2020 20:53:00       DH8D       A       70,4       72,2       82,2         3       19-01-2020 21:04:36       E195       A       71,7       74,3       83,5         3       19-01-2020 21:07:01       E170       A       69,8       71,6       81,6         3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:27:14       E195       A       72,4       75,6       84,2         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,6       75,0       84,1         3       19-01-2020 21:32:24       B739       A       72,5       75,1       85,0							
3       19-01-2020 21:04:36       E195       A       71,7       74,3       83,5         3       19-01-2020 21:07:01       E170       A       69,8       71,6       81,6         3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:27:14       E195       A       72,4       75,6       84,2         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,6       75,0       84,1         3       19-01-2020 21:32:24       B739       A       72,5       75,1       85,0			+	_	-		•
3       19-01-2020 21:07:01       E170       A       69,8       71,6       81,6         3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:27:14       E195       A       72,4       75,6       84,2         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,6       75,0       84,1         3       19-01-2020 21:32:24       B739       A       72,5       75,1       85,0					•		•
3       19-01-2020 21:11:24       E75S       A       71,3       73,4       82,7         3       19-01-2020 21:19:09       E170       A       70,1       72,0       82,4         3       19-01-2020 21:21:15       E75S       A       70,7       72,2       81,5         3       19-01-2020 21:23:12       CRJ9       A       71,5       73,1       82,3         3       19-01-2020 21:25:14       CRJ9       A       70,1       71,7       81,6         3       19-01-2020 21:27:14       E195       A       72,4       75,6       84,2         3       19-01-2020 21:29:22       E195       A       72,6       75,0       84,1         3       19-01-2020 21:32:24       B739       A       72,5       75,1       85,0					-		•
3     19-01-2020 21:19:09     E170     A     70,1     72,0     82,4       3     19-01-2020 21:21:15     E75S     A     70,7     72,2     81,5       3     19-01-2020 21:23:12     CRJ9     A     71,5     73,1     82,3       3     19-01-2020 21:25:14     CRJ9     A     70,1     71,7     81,6       3     19-01-2020 21:27:14     E195     A     72,4     75,6     84,2       3     19-01-2020 21:29:22     E195     A     72,6     75,0     84,1       3     19-01-2020 21:32:24     B739     A     72,5     75,1     85,0				-	•		
3     19-01-2020 21:21:15     E75S     A     70,7     72,2     81,5       3     19-01-2020 21:23:12     CRJ9     A     71,5     73,1     82,3       3     19-01-2020 21:25:14     CRJ9     A     70,1     71,7     81,6       3     19-01-2020 21:27:14     E195     A     72,4     75,6     84,2       3     19-01-2020 21:29:22     E195     A     72,6     75,0     84,1       3     19-01-2020 21:32:24     B739     A     72,5     75,1     85,0				-	•		•
3     19-01-2020 21:23:12     CRJ9     A     71,5     73,1     82,3       3     19-01-2020 21:25:14     CRJ9     A     70,1     71,7     81,6       3     19-01-2020 21:27:14     E195     A     72,4     75,6     84,2       3     19-01-2020 21:29:22     E195     A     72,6     75,0     84,1       3     19-01-2020 21:32:24     B739     A     72,5     75,1     85,0							
3     19-01-2020 21:25:14     CRJ9     A     70,1     71,7     81,6       3     19-01-2020 21:27:14     E195     A     72,4     75,6     84,2       3     19-01-2020 21:29:22     E195     A     72,6     75,0     84,1       3     19-01-2020 21:32:24     B739     A     72,5     75,1     85,0			+				
3     19-01-2020 21:27:14     E195     A     72,4     75,6     84,2       3     19-01-2020 21:29:22     E195     A     72,6     75,0     84,1       3     19-01-2020 21:32:24     B739     A     72,5     75,1     85,0					•		•
3 19-01-2020 21:29:22 E195 A 72,6 75,0 84,1 3 19-01-2020 21:32:24 B739 A 72,5 75,1 85,0			-				•
3 19-01-2020 21:32:24 B739 A 72,5 75,1 85,0			-	-	•		
				-			•
2   40.04   20.4   20.4   20.4   20.4   20.4   20.4   20.4	3	19-01-2020 21:32:24	E195	A	72,5	75,1 76,4	85,0

pomiarowego  3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:39:03 19-01-2020 21:41:05 19-01-2020 21:45:16 19-01-2020 21:47:32 19-01-2020 21:49:27 19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:11:30 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:3	A321 DH8D DH8D DH8D E195 B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E763	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	[dB] 71,1 70,1 70,4 69,8 72,3 72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3 70,2	[dB] 73,1 71,3 71,8 71,2 74,5 75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9 71,9	[dB] 83,1 80,5 82,1 80,2 84,3 84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3 81,7
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:41:05 19-01-2020 21:45:16 19-01-2020 21:47:32 19-01-2020 21:49:27 19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:11:30 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	DH8D DH8D DH8D E195 B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	70,1 70,4 69,8 72,3 72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	71,3 71,8 71,2 74,5 75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7 70,8 70,7 70,8 70,9	80,5 82,1 80,2 84,3 84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:45:16 19-01-2020 21:47:32 19-01-2020 21:49:27 19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:53:36 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:58:57 20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:11:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	DH8D DH8D E195 B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	70,4 69,8 72,3 72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	71,8 71,2 74,5 75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 74,4 70,7 73,8 74,4 70,7	82,1 80,2 84,3 84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:47:32 19-01-2020 21:49:27 19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:53:36 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:58:57 20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:11:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	DH8D E195 B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	69,8 72,3 72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	71,2 74,5 75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	80,2 84,3 84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:49:27 19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:53:36 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:58:57 20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:11:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	E195 B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	72,3 72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	74,5 75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	84,3 84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:51:21 19-01-2020 21:53:36 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	B738 DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	72,6 68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	75,0 69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	84,9 77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,1
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:53:36 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	DH8D E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	68,2 71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	69,1 74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	77,8 83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:55:28 19-01-2020 21:58:57 20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	E195 A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	71,9 74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	74,2 78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	83,7 87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	19-01-2020 21:58:57 20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	A320 CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	74,5 71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	78,0 73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	87,9 83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:02:07 20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	CRJ9 E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	71,0 70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	73,5 72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	83,0 82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:04:13 20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:03 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	E170 CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	70,3 71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	72,4 73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	82,1 82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:06:25 20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03	CRJ9 DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	71,5 69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	73,6 70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	82,6 80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:08:35 20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	69,8 71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	70,6 73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	80,3 84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:10:30 20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E195 E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	71,7 70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	73,8 74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	84,0 83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:12:17 20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E170 E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	70,9 71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	74,1 74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	83,5 83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:14:05 20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E190 CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A	71,3 71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	74,2 73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	83,4 82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:16:10 20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	CRJ9 A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D A320	A A A A A A A A	71,5 71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	73,5 74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	82,3 84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:18:16 20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	A359 DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D E195 DH8D DH8D A320	A A A A A A A A	71,3 68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	74,0 69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	84,5 77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:21:10 20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D DH8D DH8D A320	A A A A A A A A	68,7 71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	69,3 76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	77,8 84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:23:04 20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E195 DH8D E75S DH8D E195 DH8D DH8D DH8D A320	A A A A A A A	71,5 69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	76,4 70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	84,5 79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:25:11 20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D E75S DH8D E195 DH8D DH8D A320	A A A A A A	69,5 71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	70,7 73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	79,9 83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:27:07 20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E75S DH8D E195 DH8D DH8D DH8D A320	A A A A	71,7 71,7 72,2 70,6 69,3	73,8 73,7 74,4 72,2 70,9	83,4 82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:29:03 20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D E195 DH8D DH8D A320	A A A	71,7 72,2 70,6 69,3	73,7 74,4 72,2 70,9	82,5 84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:31:10 20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	E195 DH8D DH8D A320	A A A	72,2 70,6 69,3	74,4 72,2 70,9	84,0 82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:33:00 20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D DH8D A320	A A	70,6 69,3	72,2 70,9	82,4 79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:35:03 20-01-2020 06:36:53	DH8D A320	Α	69,3	70,9	79,3
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:36:53	A320	+			•
3 3 3 3 3 3 3 3 3 3			А	70,2	71,9	•
3 3 3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:38:51	B763				01,1
3 3 3 3 3 3 3 3			Α	73,6	77,5	87,9
3 3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:41:22	B738	Α	72,5	75,7	84,5
3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:43:46	B734	Α	73,5	78,5	85,3
3 3 3 3 3 3	20-01-2020 06:53:59	A332	А	74,1	77,6	87,8
3 3 3 3 3	20-01-2020 07:18:08	B738	Α	71,3	73,7	84,1
3 3 3 3	20-01-2020 07:47:22	A319	Α	70,8	72,6	82,9
3 3 3	20-01-2020 07:56:47	E170	Α	71,5	74,2	83,8
3 3	20-01-2020 08:06:44	A321	Α	70,4	73,2	83,6
3	20-01-2020 08:10:36	E170	A	71,3	73,6	84,1
	20-01-2020 08:12:44	B738	A	72,9	75,6	85,2
	20-01-2020 08:15:17	E195	A	72,6	74,1	84,3
3	20-01-2020 08:17:29	DH8D	A	69,5	70,8	80.6
3	20-01-2020 08:19:48	DH8D	A	69,5	70,8	80,0
3	20-01-2020 08:22:08	E75S	A	70,6	72,3	82,6
3	20-01-2020 08:25:26	A20N	A	69,7	71,6	81,4
3	20-01-2020 08:27:54	E75S	A	70,2	72,4	81,9
3	20-01-2020 08:30:22	AT75	A	70,7	73,3	82,5
3	20-01-2020 08:32:29	PC12	A	69,3	71,7	80,1
3	20-01-2020 08:35:04	DH8D	A	70,3	72,6	82,0
3	20-01-2020 08:38:13	A320	A	72,3	75,1	84,3
3	20-01-2020 08:40:47	B738	A	72,8	75,5	84,8
3	20-01-2020 08:46:02	E75S	A	70,8	72,8	82,0
3	20-01-2020 08:48:17	E75S	A	70,6	73,1	82,9
3	20-01-2020 09:02:28	A320	A	70,8	73,1	84,4
3	20-01-2020 09:04:38	DH8D	A	71,3	73,7	83,0
3	20-01-2020 09:04:38	E75S	A	71,0	73,7	82,8
3	というしょうといとひ いぎいけいいり	DH8D	A	69,1	70,7	79,5
3		-		70,9	· ·	•
3	20-01-2020 09:17:47 20-01-2020 09:19:45	A320	Α		72,5	82,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	20-01-2020 09:23:45	E195	Α	72,1	75,4	84,1
3	20-01-2020 09:25:36	A320	A	70,7	71,8	81,8
3	20-01-2020 09:27:10	DH8D	Α	69,3	71,9	82,6
3	20-01-2020 09:29:31	E75S	A	71,5	73,2	82,6
3	20-01-2020 09:32:51	A321	А	70,6	73,3	82,1
3	20-01-2020 09:35:13	DH8D	А	67,9	68,9	76,9
3	20-01-2020 09:40:30	CRJ9	A	70,6	73,7	83,2
3	20-01-2020 09:42:57	CRJ9	А	69,9	71,7	82,0
3	20-01-2020 09:45:14	E195	Α	71,5	74,6	83,8
3	20-01-2020 09:47:24	DH8D	A	69,6	71,3	80,4
3	20-01-2020 09:49:35	E75S	А	71,4	73,1	83,1
3	20-01-2020 09:58:43	DH8D	Α	70,7	72,1	81,9
3	20-01-2020 10:02:07	B738	Α	71,3	75,1	85,4
3	20-01-2020 10:04:18	E195	Α	72,0	75,2	84,3
3	20-01-2020 10:06:29	B738	Α	72,2	75,0	84,2
3	20-01-2020 10:12:04	B738	А	72,4	75,5	85,8
3	20-01-2020 10:32:20	DH8D	А	69,3	70,9	81,9
3	20-01-2020 10:36:08	A320	Α	71,3	73,2	83,3
3	20-01-2020 10:43:07	E170	Α	71,0	73,3	82,8
3	20-01-2020 10:45:29	E195	Α	71,3	74,0	83,6
3	20-01-2020 11:01:24	E195	Α	71,3	73,3	83,3
3	20-01-2020 11:04:42	B738	Α	70,6	73,4	84,2
3	20-01-2020 11:09:19	B77W	Α	74,7	78,2	88,3
3	20-01-2020 11:12:10	A321	Α	70,8	73,3	83,1
3	20-01-2020 11:15:39	B789	Α	73,1	76,6	86,9
3	20-01-2020 11:20:53	E190	Α	70,5	73,1	82,0
3	20-01-2020 11:27:21	A321	А	72,1	75,0	84,1
3	20-01-2020 11:29:02	E195	А	65,4	69,4	77,7
3	20-01-2020 11:35:44	DH8D	А	71,8	74,1	82,9
3	20-01-2020 11:37:50	DH8D	А	69,8	71,6	80,3
3	20-01-2020 11:39:33	A319	А	72,2	76,0	86,0
3	20-01-2020 11:41:49	E190	А	71,3	73,3	82,8
3	20-01-2020 11:43:45	A321	Α	71,0	73,6	82,8
3	20-01-2020 11:45:37	CRJ9	Α	70,2	72,7	81,4
3	20-01-2020 11:47:27	A319	А	71,9	74,9	84,7
3	20-01-2020 11:50:00	E75S	Α	71,4	74,0	82,8
3	20-01-2020 11:52:34	A321	А	70,8	72,9	82,3
3	20-01-2020 12:01:30	B737	Α	72,2	75,0	84,5
3	20-01-2020 12:04:25	P180	А	74,8	79,2	90,4
3	20-01-2020 12:07:51	E170	А	69,7	73,1	82,5
3	20-01-2020 12:10:36	A319	Α	70,5	72,0	80,1
3	20-01-2020 12:12:35	E170	А	71,0	74,9	83,8
3	20-01-2020 12:14:58	E195	Α	72,1	74,9	84,1
3	20-01-2020 12:21:15	B737	А	72,2	75,8	84,8
3	20-01-2020 12:25:22	E195	Α	71,3	73,4	83,0
3	20-01-2020 12:27:20	E195	Α	71,0	73,4	83,3
3	20-01-2020 12:29:33	E75S	Α	70,6	72,8	82,4
3	20-01-2020 12:31:32	DH8D	Α	67,6	69,0	76,6
3	20-01-2020 12:34:29	B789	Α	73,6	78,0	87,4
3	20-01-2020 12:36:32	B738	Α	71,3	74,6	84,9
3	20-01-2020 12:38:17	B738	А	72,8	76,5	85,6
3	20-01-2020 12:43:00	B788	А	71,9	75,0	85,9
3	20-01-2020 12:45:27	A320	A	71,8	74,1	83,8
3	20-01-2020 12:47:15	DH8D	А	69,8	73,0	82,1
3	20-01-2020 12:51:53	E75S	A	71,8	74,9	84,1
3	20-01-2020 12:53:51	E75S	A	69,8	72,4	81,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
1 3 3 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	20-01-2020 12:55:27	E75S	Α	71,3	74,2	83,6
3	20-01-2020 12:57:24	E195	А	73,0	75,5	84,8
3	20-01-2020 13:01:13	E195	Α	72,1	74,5	84,5
3	20-01-2020 13:03:15	A321	Α	70,6	74,1	83,9
3	20-01-2020 13:05:53	DH8D	А	68,2	70,0	80,5
3	20-01-2020 13:08:06	E195	А	73,3	78,0	86,5
3	20-01-2020 13:10:18	A343	Α	73,1	76,3	86,4
3	20-01-2020 13:13:31	E195	А	73,0	76,6	85,6
3	20-01-2020 13:15:46	C56X	Α	70,4	72,8	80,4
3	20-01-2020 13:17:35	E170	Α	71,2	74,2	82,7
3	20-01-2020 13:19:22	E195	А	72,0	75,3	84,3
3	20-01-2020 13:22:12	CRJ7	Α	69,2	70,6	79,6
3	20-01-2020 13:24:59	B789	Α	72,4	76,6	86,2
3	20-01-2020 13:27:41	DH8D	А	70,6	72,8	81,4
3	20-01-2020 13:31:46	E75S	Α	71,4	74,2	83,5
3	20-01-2020 13:34:17	B788	Α	70,9	74,3	84,7
3	20-01-2020 13:36:40	A321	Α	72,3	74,6	84,4
3	20-01-2020 13:39:02	B788	Α	71,9	76,0	85,7
3	20-01-2020 13:41:34	DH8D	Α	67,8	68,8	78,2
3	20-01-2020 13:43:59	A321	Α	71,3	73,6	82,4
3	20-01-2020 13:50:47	A320	А	70,3	73,6	82,4
3	20-01-2020 13:53:05	B738	Α	71,5	74,4	85,2
3	20-01-2020 13:56:27	CRJ9	А	69,7	72,3	81,7
3	20-01-2020 13:58:34	DH8D	А	69,9	71,7	81,0
3	20-01-2020 14:00:43	E195	А	71,7	74,0	84,3
3	20-01-2020 14:16:36	A321	А	70,8	72,7	82,2
3	20-01-2020 14:18:52	A321	А	71,7	74,0	84,0
3	20-01-2020 14:20:58	E190	А	71,9	75,9	84,7
3	20-01-2020 14:23:05	E195	А	72,0	74,3	84,3
3	20-01-2020 14:33:40	B738	Α	72,1	74,9	85,1
3	20-01-2020 14:38:16	DH8D	Α	67,2	68,5	79,0
3	20-01-2020 14:59:59	E190	Α	71,0	74,0	83,3
3	20-01-2020 15:03:05	E170	Α	70,7	73,2	82,4
3	20-01-2020 15:05:12	CRJ9	А	69,9	72,0	82,5
3	20-01-2020 15:13:26	E195	Α	72,0	75,5	84,3
3	20-01-2020 15:17:22	DH8D	А	70,5	72,7	80,9
3	20-01-2020 15:19:10	E170	Α	71,4	74,2	84,0
3	20-01-2020 15:23:38	E75S	Α	70,6	72,6	82,4
3	20-01-2020 15:25:33	E195	Α	72,6	75,0	84,4
3	20-01-2020 15:28:57	A320	Α	69,0	71,0	80,5
3	20-01-2020 15:30:57	B789	Α	72,7	76,1	86,3
3	20-01-2020 15:33:27	E170	Α	72,0	74,7	84,8
3	20-01-2020 15:35:39	CRJ9	Α	71,2	74,1	82,7
3	20-01-2020 15:37:50	DH8D	Α	68,8	70,5	79,9
3	20-01-2020 15:39:45	E190	Α	71,2	74,8	83,5
3	20-01-2020 15:42:01	DH8D	Α	68,8	69,5	78,8
3	20-01-2020 15:44:00	E195	Α	71,8	74,4	83,3
3	20-01-2020 15:46:12	C295	Α	71,4	73,6	81,8
3	20-01-2020 15:48:39	E195	Α	72,6	76,2	84,7
3	20-01-2020 15:50:44	A321	Α	70,3	72,5	82,6
3	20-01-2020 15:52:54	E195	Α	72,0	74,6	83,8
3	20-01-2020 15:55:04	DH8D	Α	68,6	70,3	79,1
3	20-01-2020 15:56:56	DH8D	Α	69,3	70,7	80,8
3	20-01-2020 16:00:00	E195	Α	71,1	73,9	82,8
3	20-01-2020 16:02:34	E170	Α	72,2	74,9	84,2
3	20-01-2020 16:04:34	B788	Α	71,4	75,3	85,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2				[dB]	[dB]	[dB]
3	20-01-2020 16:07:58	E190	Α	71,3	74,3	83,6
3	20-01-2020 16:09:45	A319	А	71,2	74,7	84,4
3	20-01-2020 16:12:23	DH8D	А	67,7	72,3	78,8
3	20-01-2020 16:17:32	E170	Α	70,4	72,5	81,2
3	20-01-2020 16:25:05	E195	А	72,7	75,3	84,5
3	20-01-2020 16:45:30	A320	А	70,5	73,1	83,0
3	20-01-2020 17:00:56	B738	Α	72,8	75,2	85,1
3	20-01-2020 17:04:30	E75S	А	70,6	73,8	83,4
3	20-01-2020 17:10:01	A320	Α	72,4	74,9	84,9
3	20-01-2020 17:43:11	DH8D	А	71,2	72,6	82,4
3	20-01-2020 17:45:50	A321	А	71,5	74,6	84,0
3	20-01-2020 17:48:36	A343	А	72,8	75,1	86,0
3	20-01-2020 18:09:23	A319	А	73,4	76,4	85,4
3	20-01-2020 18:13:30	E75S	A	69,9	71,7	81,0
3	20-01-2020 18:17:03	E195	Α	72,0	74,8	84,3
3	20-01-2020 18:19:21	E195	Α	71,3	76,4	85,4
3	20-01-2020 18:21:06	E195	Α	71,4	76,7	85,5
3	20-01-2020 18:23:12	A320	Α	71,5	74,1	83,5
3	20-01-2020 18:25:12	CRJ7	Α	70,0	71,3	80,8
3	20-01-2020 18:26:55	B738	А	72,3	75,5	85,4
3	20-01-2020 18:28:43	DH8D	Α	69,1	71,4	81,7
3	20-01-2020 18:30:37	CRJ9	Α	70,5	73,4	82,8
3	20-01-2020 18:32:45	DH8D	Α	70,1	71,4	80,5
3	20-01-2020 18:34:51	CRJ9	Α	69,8	71,8	80,9
3	20-01-2020 18:36:30	DH8D	Α	68,5	69,8	79,0
3	20-01-2020 18:38:20	B738	Α	72,7	76,1	85,9
3	20-01-2020 18:40:22	E75S	А	70,6	73,3	83,2
3	20-01-2020 18:42:21	A321	Α	70,4	72,9	82,7
3	20-01-2020 18:44:16	E75S	А	69,9	72,4	81,9
3	20-01-2020 18:47:23	E75S	Α	70,6	73,2	82,3
3	20-01-2020 18:49:17	DH8D	А	68,8	70,1	80,6
3	20-01-2020 18:51:11	DH8D	А	69,6	71,0	80,0
3	20-01-2020 18:53:00	E195	А	71,6	73,9	84,1
3	20-01-2020 18:54:46	AT75	Α	71,3	73,3	83,3
3	20-01-2020 18:56:55	E75S	А	71,1	73,5	83,2
3	20-01-2020 18:58:39	A20N	Α	69,8	71,4	81,5
3	20-01-2020 19:02:21	DH8D	Α	67,1	68,0	76,1
3	20-01-2020 19:04:09	E195	Α	72,1	74,1	83,9
3	20-01-2020 19:06:02	E195	Α	72,3	75,7	84,1
3	20-01-2020 19:07:42	E75S	Α	69,9	72,1	81,6
3	20-01-2020 19:09:35	DH8D	Α	69,7	71,2	81,2
3	20-01-2020 19:11:36	B737	Α	72,3	75,7	85,1
3	20-01-2020 19:13:54	A320	Α	70,9	73,1	82,7
3	20-01-2020 19:19:39	A320	Α	73,6	77,2	86,3
3	20-01-2020 19:29:41	B788	Α	72,3	76,0	86,3
3	20-01-2020 19:38:23	E170	Α	71,7	74,8	84,5
3	20-01-2020 20:17:40	B734	Α	72,3	76,1	85,3
3	20-01-2020 20:24:41	E75S	Α	70,4	72,3	82,4
3	20-01-2020 20:29:30	B738	Α	71,5	75,1	85,3
3	20-01-2020 20:32:37	E195	Α	71,5	74,3	84,2
3	20-01-2020 20:35:17	A321	Α	69,6	71,9	81,9
3	20-01-2020 20:44:15	DH8D	Α	69,6	71,8	80,7
3	20-01-2020 20:47:24	CRJ9	Α	69,8	71,7	80,9
3	20-01-2020 20:50:04	E195	Α	71,7	74,5	83,8
3	20-01-2020 20:53:25	DH8D	Α	69,2	71,0	80,0
3	20-01-2020 21:06:12	E190	Α	70,1	72,5	82,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2 2 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	20-01-2020 21:08:50	E195	Α	72,0	74,5	83,5
3	20-01-2020 21:10:39	E170	Α	70,7	73,7	83,3
3	20-01-2020 21:12:51	E170	Α	69,3	71,2	80,8
3	20-01-2020 21:14:43	E195	Α	73,0	76,2	84,8
3	20-01-2020 21:17:29	E75S	А	69,4	71,8	81,9
3	20-01-2020 21:27:19	CRJ9	А	70,2	73,3	81,7
3	20-01-2020 21:29:45	B738	Α	72,1	75,8	84,9
3	20-01-2020 21:32:04	GLF6	Α	67,9	68,8	77,9
3	20-01-2020 21:34:09	E195	Α	70,6	73,5	82,0
3	20-01-2020 21:36:19	CRJ9	Α	69,8	72,6	81,5
3	20-01-2020 21:38:33	E170	А	70,0	73,6	83,0
3	20-01-2020 21:40:19	B738	Α	71,4	75,1	85,1
3	20-01-2020 21:42:42	E170	Α	72,1	76,0	85,5
3	20-01-2020 21:45:09	DH8D	Α	69,8	71,5	79,8
3	20-01-2020 21:47:20	DH8D	Α	70,0	71,4	80,4
3	20-01-2020 21:49:30	DH8D	Α	67,7	68,4	77,2
3	20-01-2020 21:51:29	A320	Α	72,1	75,0	84,9
3	20-01-2020 21:53:32	B737	А	72,0	77,4	85,0
3	20-01-2020 21:55:38	DH8D	А	67,6	69,7	78,7
3	20-01-2020 21:57:42	E195	Α	71,3	72,9	82,7
3	20-01-2020 21:59:43	E195	Α	73,3	76,3	85,4
3	21-01-2020 06:01:45	DH8D	Α	67,7	69,1	77,7
3	21-01-2020 06:04:08	CRJ9	Α	69,2	72,4	82,2
3	21-01-2020 06:06:21	E195	Α	72,5	75,6	85,0
3	21-01-2020 06:09:25	CRJ9	Α	69,5	73,1	82,9
3	21-01-2020 06:11:39	E170	А	70,4	73,1	81,9
3	21-01-2020 06:13:54	E170	А	70,5	73,2	82,8
3	21-01-2020 06:16:14	CRJ9	А	69,8	72,3	82,1
3	21-01-2020 06:18:21	DH8D	А	70,1	72,4	81,2
3	21-01-2020 06:20:36	E195	А	72,2	75,4	84,5
3	21-01-2020 06:22:43	DH8D	А	69,0	70,2	79,4
3	21-01-2020 06:24:52	DH8D	Α	69,8	71,3	80,2
3	21-01-2020 06:27:03	DH8D	Α	68,6	71,3	79,8
3	21-01-2020 06:29:24	E195	Α	72,5	75,0	84,2
3	21-01-2020 06:31:38	E170	А	69,2	70,8	80,3
3	21-01-2020 06:33:47	A320	Α	72,1	74,9	84,4
3	21-01-2020 06:35:49	E195	А	71,8	74,1	84,8
3	21-01-2020 06:54:36	B734	Α	73,0	77,7	86,0
3	21-01-2020 06:57:49	B789	Α	73,1	77,8	87,9
3	21-01-2020 07:42:20	AT72	Α	69,9	71,1	78,9
3	21-01-2020 08:02:27	P180	А	75,9	79,2	90,6
3	21-01-2020 08:04:58	E190	Α	70,9	74,0	83,4
3	21-01-2020 08:07:29	E75S	А	69,6	72,0	82,4
3	21-01-2020 08:10:28	E195	Α	72,3	74,6	84,3
3	21-01-2020 08:12:45	E170	Α	69,8	72,6	82,6
3	21-01-2020 08:14:51	B738	А	73,2	77,8	87,4
3	21-01-2020 08:17:26	DH8D	Α	72,9	75,6	85,5
3	21-01-2020 08:20:01	E75S	Α	70,4	74,4	83,4
3	21-01-2020 08:23:53	E195	А	72,0	75,2	84,3
3	21-01-2020 08:31:43	B763	А	77,6	82,4	91,8
3	21-01-2020 08:40:20	E75S	А	71,3	74,2	84,7
3	21-01-2020 08:42:39	DH8D	А	68,7	71,0	79,9
3	21-01-2020 08:46:20	C295	A	71,6	74,1	82,0
3	21-01-2020 08:49:00	DH8D	A	69,2	71,0	79,2
3	21-01-2020 08:51:03	A319	A	71,3	73,5	84,1
-		+	ļ	,-	-,-	, -

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomiarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	21-01-2020 08:57:08	E195	Α	71,7	76,5	85,9
3	21-01-2020 09:00:41	E75S	А	71,4	73,4	83,5
3	21-01-2020 09:03:32	BCS1	Α	68,2	70,8	82,0
3	21-01-2020 09:06:37	A320	Α	73,0	77,6	86,3
3	21-01-2020 09:14:21	A320	Α	70,7	73,7	83,9
3	21-01-2020 09:16:44	CRJ9	А	70,4	73,5	83,0
3	21-01-2020 09:19:02	DH8D	А	68,9	71,3	80,7
3	21-01-2020 09:21:06	E195	Α	72,0	75,2	84,8
3	21-01-2020 09:23:30	DH8D	Α	68,9	71,4	80,0
3	21-01-2020 09:26:18	E75S	А	70,2	73,5	82,8
3	21-01-2020 09:28:50	DH8D	А	70,1	72,2	80,9
3	21-01-2020 09:35:32	A320	Α	71,3	75,5	85,6
3	21-01-2020 09:37:44	DH8D	Α	68,8	71,1	81,1
3	21-01-2020 09:40:06	DH8D	Α	69,6	71,1	80,4
3	21-01-2020 09:42:38	E170	Α	70,4	73,5	83,4
3	21-01-2020 09:51:03	CRJ9	А	70,7	73,6	83,9
3	21-01-2020 09:59:23	B788	А	70,4	73,2	84,6
3	21-01-2020 10:02:45	B738	Α	71,5	75,5	84,9
3	21-01-2020 10:05:23	E75S	А	70,1	73,1	82,9
3	21-01-2020 10:09:53	CRJ9	Α	70,9	73,3	82,7
3	21-01-2020 10:21:32	DH8D	Α	68,6	69,8	78,6
3	21-01-2020 10:29:45	A320	Α	71,5	75,3	85,0
3	21-01-2020 10:32:05	CRJ9	A	71,7	74,2	82,9
3	21-01-2020 10:34:27	C25C	A	69,0	71,2	79,4
3	21-01-2020 10:36:51	E195	A	71,4	74,7	84,4
3	21-01-2020 10:50:07	E75S	A	70,1	72,0	81,5
3	21-01-2020 10:52:54	B738	A	71,1	73,0	83,1
3	21-01-2020 10:59:24	B77W	A	75,1	79,9	89,3
3	21-01-2020 11:04:45	E75S	A	71,5	76,5	83,8
3	21-01-2020 11:07:32	E195	A	72,3	76,7	85,1
3	21-01-2020 11:11:53	E190	A	70,6	73,9	83,1
3	21-01-2020 11:31:08	E195	A	71,8	74,6	83,8
3	21-01-2020 11:44:00	E195	A	71,9	75,7	83,7
3	21-01-2020 11:46:54	A321	A	69,8	72,5	82,6
3	21-01-2020 11:49:52	A321	A	70,2	73,8	82,8
3	21-01-2020 11:52:41	A321	A	70,2	74,6	84,7
3	21-01-2020 11:54:59	CRJ9	A	70,0	73,5	82,2
3	21-01-2020 11:57:09	E195	A	71,1	73,3	83,6
3	21-01-2020 11:59:27	B788	A	71,5	73,6	84,0
3	21-01-2020 11:09:27	A319	A	71,5	75,0	83,9
3	21-01-2020 12:04:34	A319 A320	A	72,0	74,6	83,7
3	21-01-2020 12:07:38	DH8D	A	68,6	69,9	78,6
3	21-01-2020 12:07:38	A320	A	74,3	77,0	86,1
3	21-01-2020 12:09:52	A320 A320	A	74,3	74,9	82,7
3		1				
	21-01-2020 12:14:07	E75S	Α	70,0	72,3	80,8
3	21-01-2020 12:17:35	E170	Α	70,4	73,4	82,7 82.5
3	21-01-2020 12:19:56	E195	Α	72,1	74,6	82,5
3	21-01-2020 12:22:09	E170	A	70,4	72,8	82,5
3	21-01-2020 12:24:20	E170	A	68,8	70,8	80,9
3	21-01-2020 12:26:37	E170	A	70,4	71,6	81,2
3	21-01-2020 12:28:32	E195	A	72,1	75,5	84,6
3	21-01-2020 12:30:37	B737	A	71,5	73,6	83,5
3	21-01-2020 12:32:45	E190	A	71,0	74,0	83,3
3	21-01-2020 12:34:51	CRJ9	A	69,1	71,9	81,4
3	21-01-2020 12:37:09	E170	A	70,5	72,3	81,6
3	21-01-2020 12:39:25	E190	А	71,9	74,7	83,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
ļ :				[dB]	[dB]	[dB]
3	21-01-2020 12:41:39	E195	A	71,9	74,3	84,0
3	21-01-2020 12:44:04	A321	Α	70,4	73,5	82,9
3	21-01-2020 12:46:19	E75S	Α	69,4	71,8	81,1
3	21-01-2020 12:48:24	DH8D	А	69,3	71,7	80,4
3	21-01-2020 12:50:35	B737	Α	70,8	74,7	84,5
3	21-01-2020 12:53:12	E195	А	72,1	75,0	83,9
3	21-01-2020 12:55:56	A343	А	72,9	75,5	85,2
3	21-01-2020 12:58:53	E75S	Α	70,5	72,5	81,6
3	21-01-2020 13:00:55	DH8D	Α	70,8	72,0	80,3
3	21-01-2020 13:02:50	DH8D	А	71,0	73,6	81,8
3	21-01-2020 13:12:35	A320	Α	72,3	75,0	84,0
3	21-01-2020 13:16:05	CRJ9	Α	69,1	72,1	81,1
3	21-01-2020 13:31:54	B789	Α	72,1	74,6	84,7
3	21-01-2020 13:40:45	E75S	А	70,3	73,5	82,9
3	21-01-2020 13:44:00	E195	Α	72,8	76,3	84,9
3	21-01-2020 13:46:59	A319	Α	70,6	73,9	82,9
3	21-01-2020 13:50:39	B789	Α	71,9	76,3	86,0
3	21-01-2020 13:53:12	A343	Α	73,8	77,2	87,2
3	21-01-2020 13:59:13	CRJ9	А	70,3	72,8	81,5
3	21-01-2020 14:01:24	AT72	А	69,2	70,3	78,2
3	21-01-2020 14:03:26	DH8D	А	67,7	69,1	77,7
3	21-01-2020 14:05:21	A320	А	75,5	81,9	88,1
3	21-01-2020 14:07:48	B738	А	71,3	74,8	83,4
3	21-01-2020 14:10:13	E195	А	70,9	74,0	83,5
3	21-01-2020 14:12:51	DH8D	Α	68,7	69,7	77,8
3	21-01-2020 14:14:54	B738	Α	71,9	75,5	85,6
3	21-01-2020 14:17:14	B738	Α	72,6	74,9	84,4
3	21-01-2020 14:20:00	E195	А	71,3	74,0	83,4
3	21-01-2020 14:29:43	E195	А	72,2	75,3	84,2
3	21-01-2020 14:37:34	A321	Α	71,8	74,8	82,9
3	21-01-2020 14:39:48	DH8D	Α	70,8	74,5	82,2
3	21-01-2020 14:55:09	E195	Α	71,0	73,7	83,1
3	21-01-2020 14:57:20	B789	А	71,9	74,4	85,1
3	21-01-2020 14:59:46	E75S	А	71,0	74,5	82,4
3	21-01-2020 15:02:17	CL35	А	69,7	71,2	80,1
3	21-01-2020 15:04:47	B738	А	71,7	73,7	83,8
3	21-01-2020 15:07:09	E190	Α	71,8	75,9	84,4
3	21-01-2020 15:12:41	E75S	Α	70,4	71,9	81,6
3	21-01-2020 15:17:44	E170	А	69,7	73,0	82,5
3	21-01-2020 15:20:08	E195	Α	71,1	74,2	84,7
3	21-01-2020 15:23:12	E195	Α	70,5	75,1	83,7
3	21-01-2020 15:25:32	E170	А	70,8	75,0	83,8
3	21-01-2020 15:27:32	DH8D	Α	67,2	68,5	78,0
3	21-01-2020 15:29:52	E75S	Α	71,6	74,6	83,0
3	21-01-2020 15:31:58	B788	Α	72,0	75,7	86,0
3	21-01-2020 15:34:54	E170	А	70,5	73,0	82,3
3	21-01-2020 15:36:55	E195	Α	72,4	75,5	85,2
3	21-01-2020 15:39:12	E170	Α	69,4	73,0	83,0
3	21-01-2020 15:41:06	E170	Α	70,5	72,7	82,2
3	21-01-2020 15:43:11	E195	Α	72,3	75,9	84,6
3	21-01-2020 15:45:25	E170	Α	71,2	73,1	81,9
3	21-01-2020 15:47:23	DH8D	А	69,7	71,9	81,5
3	21-01-2020 15:49:32	DH8D	А	68,9	70,3	78,9
3	21-01-2020 15:51:36	DH8D	А	68,1	69,0	78,1
3	21-01-2020 15:54:45	CRJ9	A	71,1	74,2	82,6
					,	- , -

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomiarowego	<b>3</b>			[dB]	[dB]	[dB]
3	21-01-2020 16:04:05	A320	Α	71,7	75,1	83,7
3	21-01-2020 16:10:52	A319	Α	71,9	75,0	84,9
3	21-01-2020 16:14:08	E195	Α	72,6	75,6	85,1
3	21-01-2020 16:30:57	A319	Α	70,5	73,5	81,3
3	21-01-2020 16:37:04	E190	Α	71,2	74,6	83,5
3	21-01-2020 16:41:49	CRJ9	А	69,6	72,6	81,1
3	21-01-2020 16:48:23	A320	Α	71,6	74,6	84,4
3	21-01-2020 16:50:12	P180	Α	75,0	79,6	90,5
3	21-01-2020 17:12:46	A20N	Α	70,2	72,8	83,0
3	21-01-2020 17:33:49	A321	А	72,6	76,7	86,2
3	21-01-2020 17:38:33	C25A	А	66,9	69,4	78,1
3	21-01-2020 17:43:20	C56X	А	69,5	70,9	78,6
3	21-01-2020 17:58:23	B738	А	73,3	78,7	87,0
3	21-01-2020 18:14:06	E75S	А	71,6	73,1	83,4
3	21-01-2020 18:16:51	DH8D	Α	67,4	68,3	77,8
3	21-01-2020 18:24:20	DH8D	Α	69,7	71,5	79,7
3	21-01-2020 18:26:45	CRJ9	Α	69,5	74,4	86,9
3	21-01-2020 18:29:11	A320	А	71,8	74,3	83,8
3	21-01-2020 18:31:04	B737	Α	72,8	76,0	85,8
3	21-01-2020 18:33:09	DH8D	А	69,7	73,0	82,5
3	21-01-2020 18:35:08	E75S	А	70,9	73,8	84,2
3	21-01-2020 18:36:49	CRJ9	А	70,1	75,1	82,4
3	21-01-2020 18:39:07	GLF6	А	67,7	69,1	76,7
3	21-01-2020 18:40:52	DH8D	А	69,0	70,5	78,6
3	21-01-2020 18:42:55	DH8D	Α	69,5	71,9	80,6
3	21-01-2020 18:44:44	B738	Α	73,0	77,3	86,2
3	21-01-2020 18:46:41	E195	Α	71,3	73,4	84,1
3	21-01-2020 18:48:30	CRJ9	Α	69,6	72,7	82,2
3	21-01-2020 18:50:17	E195	Α	72,6	75,0	85,2
3	21-01-2020 18:52:11	DH8D	Α	70,0	72,1	79,6
3	21-01-2020 18:53:47	E75S	Α	70,5	73,4	82,5
3	21-01-2020 18:55:57	E75S	Α	71,1	73,5	82,2
3	21-01-2020 18:57:57	E75S	Α	70,4	73,0	81,2
3	21-01-2020 18:59:41	B789	Α	73,6	76,3	86,9
3	21-01-2020 19:02:37	E195	Α	72,6	77,0	85,6
3	21-01-2020 19:04:24	DH8D	Α	69,2	70,4	80,0
3	21-01-2020 19:06:16	E190	Α	72,8	76,2	85,6
3	21-01-2020 19:08:32	AT75	Α	68,6	70,3	79,7
3	21-01-2020 19:10:49	A319	Α	71,7	76,2	85,0
3	21-01-2020 19:12:46	B738	Α	73,2	77,2	86,8
3	21-01-2020 19:14:51	A320	Α	71,6	75,1	85,0
3	21-01-2020 19:16:37	B788	Α	72,0	74,6	85,4
3	21-01-2020 19:19:13	E195	Α	72,1	76,4	84,4
3	21-01-2020 19:21:21	E75S	Α	69,7	72,1	80,9
3	21-01-2020 19:26:39	A359	Α	71,6	74,6	85,0
3	21-01-2020 20:13:48	C56X	Α	70,6	73,8	84,8
3	21-01-2020 20:18:11	E75S	Α	69,5	73,6	81,8
3	21-01-2020 20:24:03	B738	Α	72,6	75,5	84,6
3	21-01-2020 20:31:19	B734	Α	73,5	76,8	85,8
3	21-01-2020 20:38:46	E195	Α	72,1	75,8	84,7
3	21-01-2020 20:45:38	E195	Α	73,7	77,4	86,0
3	21-01-2020 20:48:01	CRJ9	Α	69,4	72,9	82,6
3	21-01-2020 20:54:25	E75S	Α	68,6	73,7	85,7
3	21-01-2020 20:58:42	DH8D	Α	65,3	71,3	78,9
3	21-01-2020 21:01:46	E195	Α	71,4	75,0	84,8
3	21-01-2020 21:03:50	E195	Α	72,0	74,6	84,3

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomenous				[dB]	[dB]	[dB]
3	21-01-2020 21:05:17	E170	Α	65,0	68,7	74,6
3	21-01-2020 21:07:29	B738	А	72,3	76,8	86,2
3	21-01-2020 21:09:51	CRJ9	А	69,8	72,5	82,3
3	21-01-2020 21:11:55	B738	A	73,1	75,4	85,4
3	21-01-2020 21:13:44	E195	А	71,1	75,8	86,1
3	21-01-2020 21:15:56	E170	А	70,0	73,6	83,4
3	21-01-2020 21:19:50	E170	A	70,1	72,9	82,9
3	21-01-2020 21:21:50	E75S	А	71,6	74,8	84,9
3	21-01-2020 21:23:50	B738	A	71,1	74,8	84,9
3	21-01-2020 21:26:45	E190	A	71,4	75,1	84,4
3	21-01-2020 21:28:59	A319	А	72,9	77,1	84,4
3	21-01-2020 21:31:11	E170	А	69,9	71,4	81,0
3	21-01-2020 21:35:03	E170	А	69,2	71,4	80,4
3	21-01-2020 21:38:00	E170	A	70,5	73,7	82,5
3	21-01-2020 21:39:45	E195	A	72,7	75,7	84,8
3	21-01-2020 21:42:32	E195	Α	72,4	76,4	85,9
3	21-01-2020 21:44:34	E195	Α	71,3	75,5	84,1
3	21-01-2020 21:46:50	E190	А	71,8	74,2	84,4
3	21-01-2020 21:48:50	DH8D	А	69,7	71,2	79,7
3	21-01-2020 21:50:43	A321	А	70,9	74,1	83,2
3	21-01-2020 21:53:28	A321	Α	71,5	73,2	82,6
3	21-01-2020 21:55:50	DH8D	Α	70,5	72,5	80,9
3	21-01-2020 21:58:11	B738	А	73,9	76,4	86,2
3	22-01-2020 06:05:58	E170	А	69,4	72,9	81,7
3	22-01-2020 06:08:30	E195	А	72,0	73,5	83,4
3	22-01-2020 06:12:32	E190	А	71,9	74,4	83,9
3	22-01-2020 06:14:52	CRJ9	А	69,3	71,7	80,8
3	22-01-2020 06:16:54	E75S	A	70,2	72,8	82,0
3	22-01-2020 06:19:01	DH8D	Α	68,5	71,3	79,7
3	22-01-2020 06:20:53	E170	Α	69,6	71,7	81,3
3	22-01-2020 06:22:57	DH8D	Α	70,1	73,0	80,9
3	22-01-2020 06:25:09	B788	A	71,7	75,0	84,3
3	22-01-2020 06:29:57	CRJ9	Α	72,2	75,0	83,0
3	22-01-2020 06:32:08	DH8D	A	69,8	71,7	78,9
3	22-01-2020 06:34:02	E75S	A	70,0	73,2	82,8
3	22-01-2020 06:36:08	E195	A	70,7	73,5	82,5
3	22-01-2020 06:38:00	E170	A	70,6	72,5	82,1
3	22-01-2020 06:40:12	A320	A	72,3	75,0	84,3
3	22-01-2020 06:42:40	E195	A	70,6	73,2	82,9
3	22-01-2020 06:44:40	DH8D	A	74,1	77,3	85,6
3	22-01-2020 06:46:45	A332	A	74,1	78,7	87,8
3	22-01-2020 06:49:29	E195	A	71,8	74,8	83,3
3	22-01-2020 00:49:29	B738	A	73,6	74,8	85,6
3	22-01-2020 07:13:33	AT72	A	68,5	71,7	81,3
3	22-01-2020 07:57:00	B738	A	71,1	71,7	83,4
3	22-01-2020 07:59:35	E195	A	71,1	75,1	83,5
3	22-01-2020 07:59:35	E75S	A		76,0	84,5
3		DH8D	A	72,1		
	22-01-2020 08:11:13		+	68,5	69,8	78,1
3	22-01-2020 08:13:20	E75S	A	69,9	72,4	81,9
3	22-01-2020 08:15:23	A320	A	71,0	73,4	83,8
3	22-01-2020 08:17:44	B738	A	72,2	76,6	85,4
3	22-01-2020 08:20:46	E75S	A	71,7	75,3	83,8
3	22-01-2020 08:23:27	B737	A	71,1	75,4	84,7
3	22-01-2020 08:27:23	GL5T	A	70,0	71,1	79,5
3	22-01-2020 08:30:24	A319	A	74,2	78,0	86,2
3	22-01-2020 08:32:33	E195	Α	71,7	75,3	84,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	22-01-2020 08:39:23	E195	А	70,8	75,2	84,4
3	22-01-2020 08:42:32	A320	Α	74,5	77,9	87,5
3	22-01-2020 08:46:29	DH8D	Α	69,7	72,2	82,0
3	22-01-2020 08:48:49	DH8D	А	68,7	70,9	81,0
3	22-01-2020 08:51:16	DH8D	Α	68,9	71,0	79,3
3	22-01-2020 08:53:20	A320	Α	73,2	76,7	85,3
3	22-01-2020 08:55:40	E195	Α	71,8	76,1	84,6
3	22-01-2020 08:57:25	E75S	Α	71,9	74,6	83,1
3	22-01-2020 09:05:22	AT75	Α	72,3	76,9	84,4
3	22-01-2020 09:08:37	A320	А	71,9	74,5	84,9
3	22-01-2020 09:11:38	A20N	А	72,2	75,9	85,2
3	22-01-2020 09:15:34	B738	Α	74,3	78,9	87,1
3	22-01-2020 09:17:50	CRJ7	Α	69,2	71,8	81,2
3	22-01-2020 09:27:11	DH8D	Α	69,0	72,3	79,7
3	22-01-2020 09:29:45	B734	Α	73,4	77,7	85,9
3	22-01-2020 09:31:54	DH8D	А	70,2	72,4	81,0
3	22-01-2020 09:35:30	A321	Α	73,5	76,6	86,7
3	22-01-2020 09:37:40	CRJ9	А	70,5	74,8	83,3
3	22-01-2020 09:40:10	CRJ9	Α	71,5	73,4	82,3
3	22-01-2020 09:42:37	E75S	А	72,1	74,5	83,6
3	22-01-2020 09:44:33	CRJ9	А	70,8	73,3	81,9
3	22-01-2020 09:47:09	E195	Α	72,1	75,5	85,4
3	22-01-2020 09:49:18	DH8D	А	68,6	70,8	80,1
3	22-01-2020 09:51:29	DH8D	А	71,9	74,5	84,4
3	22-01-2020 09:53:42	E195	Α	72,2	75,8	84,8
3	22-01-2020 09:56:04	B738	А	72,9	75,2	84,7
3	22-01-2020 09:58:14	F900	Α	70,1	72,7	81,2
3	22-01-2020 10:00:29	DH8D	Α	73,8	78,4	86,1
3	22-01-2020 10:02:53	E75S	Α	72,1	78,6	85,4
3	22-01-2020 10:06:00	C295	A	70,7	73,3	81,5
3	22-01-2020 10:12:56	DH8D	A	70,2	73,7	83,5
3	22-01-2020 10:16:45	B738	A	72,6	76,3	85,2
3	22-01-2020 10:19:35	A359	Α	73,0	76,5	86,6
3	22-01-2020 10:29:46	A320	A	72,2	75,5	85,0
3	22-01-2020 10:36:14	A321	A	72,3	75,7	85,0
3	22-01-2020 10:39:27	E170	Α	70,8	73,4	82,0
3	22-01-2020 10:43:08	B738	Α	70,7	74,0	83,7
3	22-01-2020 10:48:01	GLF5	Α	70,0	73,8	82,1
3	22-01-2020 10:52:46	E170	Α	71,1	74,6	83,1
3	22-01-2020 10:55:56	B763	A	73,4	76,9	87,4
3	22-01-2020 10:58:56	E170	A	71,0	73,9	84,3
3	22-01-2020 11:08:27	B77W	A	76,3	81,6	90,8
3	22-01-2020 11:11:30	E195	A	72,3	75,6	84,8
3	22-01-2020 11:13:45	B789	A	73,3	76,5	86,7
3	22-01-2020 11:26:37	E190	A	71,9	77,0	84,2
3	22-01-2020 11:34:27	E75S	A	69,7	73,0	82,3
3	22-01-2020 11:43:50	DH8D	Α	69,2	71,4	80,4
3	22-01-2020 11:46:56	A321	A	72,6	76,0	85,6 86.4
3	22-01-2020 11:48:49 22-01-2020 11:51:09	A320	A A	73,2	77,0 75.6	86,4 83.5
3	22-01-2020 11:51:09	E75S B788	A	72,0 72,0	75,6 74,0	83,5 85,4
3	22-01-2020 11:55:24	A359	A	72,0	74,0	87,0
3	22-01-2020 11:58:27	E75S	A	71,7	74,5	84,0
3	22-01-2020 12:02:00	E195	A	72,8	74,5	85,6
3	22-01-2020 12:02:00	E190	A	72,0	75,8	85,0
3	22-01-2020 12:07:25	E195	A	72,1	75,4	84,4
J	ZZ-U1-ZUZU 1Z.U1.ZU	L 190	٨	14,1	75,4	04,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	22-01-2020 12:09:34	E170	Α	71,2	74,3	83,2
3	22-01-2020 12:11:50	E190	А	72,2	75,1	84,3
3	22-01-2020 12:14:05	B738	А	73,2	76,1	86,2
3	22-01-2020 12:16:24	A321	А	74,2	78,2	86,7
3	22-01-2020 12:18:58	E170	Α	71,4	74,8	83,7
3	22-01-2020 12:21:25	E170	Α	71,2	74,6	84,2
3	22-01-2020 12:24:49	E195	А	71,6	74,9	84,8
3	22-01-2020 12:27:31	DH8D	Α	69,5	71,5	81,8
3	22-01-2020 12:33:04	E75S	Α	70,7	72,8	83,2
3	22-01-2020 12:35:43	M28	Α	69,4	72,8	80,9
3	22-01-2020 12:38:08	CRJ9	Α	70,8	73,0	83,8
3	22-01-2020 12:40:50	B789	Α	72,3	76,5	86,1
3	22-01-2020 12:44:25	E195	Α	73,3	78,0	86,8
3	22-01-2020 12:46:42	A321	Α	71,6	75,7	85,3
3	22-01-2020 12:49:01	DH8D	Α	69,4	71,5	81,2
3	22-01-2020 12:51:17	E195	Α	72,5	75,7	85,3
3	22-01-2020 12:53:22	B737	А	73,5	77,0	86,9
3	22-01-2020 12:55:40	E195	А	72,1	75,4	85,3
3	22-01-2020 12:57:54	DH8D	А	70,9	73,8	83,7
3	22-01-2020 12:59:51	DH8D	Α	70,0	71,4	80,8
3	22-01-2020 13:02:15	DH8D	Α	69,7	71,5	79,3
3	22-01-2020 13:04:13	A343	A	74,3	78,1	88,9
3	22-01-2020 13:07:08	E75S	Α	71,2	73,5	83,5
3	22-01-2020 13:09:24	E195	Α	71,4	75,9	85,5
3	22-01-2020 13:12:58	E195	A	73,3	76,2	85,6
3	22-01-2020 13:15:11	A343	A	73,9	78,7	89,0
3	22-01-2020 13:18:12	A321	A	72,1	75,8	86,1
3	22-01-2020 13:20:24	DH8D	A	69,6	70,4	79,6
3	22-01-2020 13:22:36	E75S	Α	71,6	74,7	84,8
3	22-01-2020 13:29:26	C56X	Α	69,5	72,8	81,2
3	22-01-2020 13:36:03	A343	A	72,6	77,5	88,0
3	22-01-2020 13:39:02	B738	A	73,0	75,6	85,5
3	22-01-2020 13:45:25	CRJ7	A	68,4	71,2	82,1
3	22-01-2020 13:50:38	BCS1	A	68,8	70,8	80,8
3	22-01-2020 13:53:23	DH8D	Α	68,3	70,0	79,0
3	22-01-2020 13:55:39	CRJ9	A	69,5	71,3	82,1
3	22-01-2020 13:57:55	B735	Α	72,1	76,4	85,9
3	22-01-2020 14:00:41	A320	A	71,1	75,1	84,9
3	22-01-2020 14:10:53	DH8D	A	70,3	72,2	81,8
3	22-01-2020 14:23:11	B738	A	72,6	75,1	85,6
3	22-01-2020 14:25:48	CL35	A	67,7	68,8	76,7
3	22-01-2020 14:37:14	E195	A	71,8	74,8	84,1
3	22-01-2020 14:43:08	A321	A	71,7	73,9	84,0
3	22-01-2020 14:54:04	B738	A	72,6	77,2	86,8
3	22-01-2020 15:01:49	B789	A	72,9	75,7	86,3
3	22-01-2020 15:04:29	CRJ9	A	71,7	75,2	84,1
3	22-01-2020 15:07:46	E170	A	71,5	75,1	84,2
3	22-01-2020 15:09:45	E75S	A	71,1	74,4	83,9
3	22-01-2020 15:12:16	E75S	A	72,3	76,6	85,3
3	22-01-2020 15:15:28	E75S	A	71,2	73,8	84,0
3	22-01-2020 15:22:57	E195	A	71,3	74,4	84,7
3	22-01-2020 15:27:33	DH8D	A	71,0	73,7	84,2
3	22-01-2020 15:30:05	E170	A	71,0	74,1	83,5
3	22-01-2020 15:32:09	E170	A	71,0	73,7	83,8
3	22-01-2020 15:34:21	E195	A	72,0	75,2	84,8
3	22-01-2020 15:36:21	E170	A	71,2	72,9	83,2
J	ZZ-U1-ZUZU 1J.3U.Z1	LITU	^	11,4	12,3	05,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego	•		. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	22-01-2020 15:38:21	DH8D	Α	68,9	71,0	80,6
3	22-01-2020 15:40:33	E195	Α	72,1	75,1	84,7
3	22-01-2020 15:42:40	E195	Α	72,0	75,2	84,0
3	22-01-2020 15:44:33	DH8D	Α	68,8	71,1	80,9
3	22-01-2020 15:48:03	DH8D	Α	68,4	69,4	77,9
3	22-01-2020 15:49:59	A321	Α	72,5	76,2	86,1
3	22-01-2020 15:52:09	DH8D	Α	68,4	70,4	80,4
3	22-01-2020 15:54:26	E75S	Α	71,2	73,8	82,7
3	22-01-2020 15:56:27	E170	Α	72,0	75,8	84,3
3	22-01-2020 15:59:31	CRJ9	Α	70,9	73,9	83,7
3	22-01-2020 16:01:45	DH8D	Α	69,1	70,8	80,2
3	22-01-2020 16:03:34	B789	А	73,2	75,8	86,4
3	22-01-2020 16:06:42	E190	А	71,6	74,2	84,1
3	22-01-2020 16:08:42	A319	А	72,2	74,9	83,9
3	22-01-2020 16:10:51	B738	А	71,7	75,2	85,3
3	22-01-2020 16:15:52	E75S	А	71,3	73,5	83,6
3	22-01-2020 16:17:53	A320	A	70,1	72,9	82,9
3	22-01-2020 16:30:38	A319	A	72,0	75,0	85,6
3	22-01-2020 16:42:56	CRJ7	A	69,6	72,6	81,6
3	22-01-2020 17:10:52	C295	A	70,7	73,2	82,7
3	22-01-2020 17:16:27	A320	A	72,0	75,1	85,7
3	22-01-2020 17:19:17	DH8D	A	71,2	74,4	84,2
3	22-01-2020 17:28:33	M28	A	69,2	71,1	80,3
3	22-01-2020 17:31:26	A321	A	72,0	76,3	86,6
3	22-01-2020 17:34:41	B738	P	73,0	77,4	87,1
3	22-01-2020 17:37:57	A321	A	72,7	76,1	86,3
3	22-01-2020 17:52:53	A321	A	73,7	77,8	87,3
3	22-01-2020 17:55:32	DH8D	A	69.3	71,6	81,4
3	22-01-2020 17:59:07	A321	A	71,6	71,0	85,0
3	22-01-2020 17:39:07	E75S	A	71,0	73,2	83,6
3	22-01-2020 18:10:24	CRJ7	A	69,9	72,3	82,2
3	22-01-2020 18:16:50	A321	A	73,2	77,1	87,2
3	22-01-2020 18:21:47	E195	A	72,0	75,5	85,3
3	22-01-2020 18:24:26	DH8D	A	67,6	69.8	80,9
3	22-01-2020 18:26:44	DH8D	A	•	· · · · · ·	79,8
3		E75S	A	68,6	71,7	
	22-01-2020 18:28:52 22-01-2020 18:31:21		A	70,9	74,4	84,3
3		DH8D	A	67,5	68,7	78,6
3	22-01-2020 18:33:26 22-01-2020 18:35:10	CRJ9 E190	A	70,2 70,8	71,4 74,0	81,0 84,6
3	22-01-2020 18:37:12	CRJ9	A	70,8	73,0	83,9
3	22-01-2020 18:37:12	E195	A	70,3	· · · · · ·	83,9
3		E195 E195	A	•	73,7	
	22-01-2020 18:42:41		+	71,9	74,6	84,2
3	22-01-2020 18:44:17	B738	Α	71,7	75,6	86,0
3	22-01-2020 18:46:48	A320	A	69,3	71,4	82,7
3	22-01-2020 18:48:51	B737	A	71,1	74,8	85,1
3	22-01-2020 18:50:34	E75S	A	71,2	73,8	84,4
3	22-01-2020 18:52:30	E75S	A	71,0	74,1	84,6
3	22-01-2020 18:54:05	E195	A	72,5	75,6	84,8
3	22-01-2020 19:01:17	E170	A	72,5	76,1	85,5
3	22-01-2020 19:03:09	DH8D	A	68,6	70,6	79,0
3	22-01-2020 19:04:51	E75S	A	71,7	74,4	85,4
3	22-01-2020 19:06:53	DH8D	A	68,5	70,5	80,8
3	22-01-2020 19:08:33	E75S	A	69,5	72,8	83,9
3	22-01-2020 19:11:03	E195	A	71,7	75,0	84,9
3	22-01-2020 19:12:52	B788	A	72,2	74,6	85,0
3	22-01-2020 19:15:37	DH8D	А	67,5	69,1	78,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
7 - 1 - 1 - 1 - 1				[dB]	[dB]	[dB]
3	22-01-2020 19:17:20	AT75	A	71,2	73,7	83,2
3	22-01-2020 19:19:00	A320	A	72,6	77,3	85,1
3	22-01-2020 19:21:11	A320	A	72,4	75,0	84,5
3	22-01-2020 19:23:11	DH8D	A	73,0	77,1	86,6
3	22-01-2020 19:33:13	B788	A	71,0	74,7	85,5
3	22-01-2020 19:43:29	P180	A	76,9	82,6	92,6
3	22-01-2020 20:01:31	A321	A	72,1	74,1	84,6
3	22-01-2020 20:31:00	DH8D	A	67,8	68,5	78,2
3	22-01-2020 20:38:42	E170	A	70,0	73,1	82,1
3	22-01-2020 20:43:45	CRJ9	A	69,6	71,6	81,9
3	22-01-2020 20:46:25	E195	A	72,7	76,8	85,3
3	22-01-2020 20:51:35	B738	A	72,7	75,3	85,5
3	22-01-2020 20:54:12	B738	A	72,3	75,5	85,9
3	22-01-2020 20:56:28	E195	А	72,4	75,2	85,4
3	22-01-2020 20:58:39	E75S	А	71,1	75,0	84,3
3	22-01-2020 21:05:18	E195	Α	72,3	75,7	85,1
3	22-01-2020 21:08:53	E170	А	70,6	73,2	84,0
3	22-01-2020 21:10:49	E195	Α	73,2	77,3	85,5
3	22-01-2020 21:12:38	E170	Α	70,7	74,7	83,9
3	22-01-2020 21:14:38	CRJ7	Α	69,5	71,9	80,6
3	22-01-2020 21:17:04	A320	Α	73,2	75,6	85,5
3	22-01-2020 21:19:24	CRJ9	Α	71,6	74,6	83,4
3	22-01-2020 21:21:27	E190	A	71,0	74,3	83,3
3	22-01-2020 21:25:20	B738	A	73,7	77,0	86,2
3	22-01-2020 21:28:24	E75S	A	71,7	74,4	84,4
3	22-01-2020 21:31:31	E195	A	72,1	75,7	85,1
3	22-01-2020 21:33:36	E190	Α	71,1	73,9	82,6
3	22-01-2020 21:35:11	E75S	Α	70,5	72,0	80,5
3	22-01-2020 21:37:30	E170	Α	71,1	73,3	83,4
3	22-01-2020 21:39:16	DH8D	Α	69,8	71,4	81,2
3	22-01-2020 21:41:24	E195	Α	71,2	74,4	83,0
3	22-01-2020 21:44:27	E170	Α	72,0	75,5	84,0
3	22-01-2020 21:46:22	DH8D	Α	69,3	70,3	78,8
3	22-01-2020 21:48:24	E195	Α	72,3	75,2	84,6
3	22-01-2020 21:51:00	A319	A	72,4	75,0	84,7
3	22-01-2020 21:53:02	DH8D	Α	68,7	69,8	80,1
3	22-01-2020 21:54:59	DH8D	Α	68,9	70,4	79,3
3	22-01-2020 21:56:35	A321	Α	70,8	72,4	82,9
3	22-01-2020 21:58:50	DH8D	Α	68,9	70,2	80,1
3	23-01-2020 06:02:38	DH8D	А	68,6	70,3	79,4
3	23-01-2020 06:08:41	E170	А	69,7	71,7	80,5
3	23-01-2020 06:10:47	DH8D	А	69,3	70,7	78,9
3	23-01-2020 06:13:07	E190	Α	69,6	72,3	81,7
3	23-01-2020 06:15:19	CRJ9	А	71,4	73,8	82,2
3	23-01-2020 06:17:54	A359	А	71,8	74,8	84,5
3	23-01-2020 06:19:56	A321	Α	70,2	71,9	81,7
3	23-01-2020 06:22:28	E195	А	70,9	73,4	82,1
3	23-01-2020 06:24:15	E170	А	70,1	72,2	81,2
3	23-01-2020 06:26:06	E170	А	70,1	73,0	81,9
3	23-01-2020 06:27:56	CRJ9	А	71,0	72,8	81,0
3	23-01-2020 06:30:04	DH8D	Α	73,3	77,1	84,5
3	23-01-2020 06:32:22	DH8D	Α	67,1	67,7	76,2
3	23-01-2020 06:34:38	E195	Α	70,9	73,2	82,4
3	23-01-2020 06:36:23	A320	А	69,8	72,3	81,8
3	23-01-2020 06:38:47	E170	А	69,8	71,4	81,3
3	23-01-2020 06:41:43	E195	А	71,6	74,9	84,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	23-01-2020 06:44:24	B734	Α	73,1	77,0	85,4
3	23-01-2020 07:20:11	B738	Α	71,7	73,5	82,8
3	23-01-2020 07:44:34	E190	Α	70,0	71,5	80,8
3	23-01-2020 07:47:58	DH8D	Α	69,5	71,4	79,5
3	23-01-2020 08:05:41	E75S	Α	68,3	69,2	78,8
3	23-01-2020 08:12:43	E195	Α	69,9	72,4	81,3
3	23-01-2020 08:15:09	E75S	Α	69,0	70,3	79,8
3	23-01-2020 08:17:40	E195	Α	71,4	74,7	82,2
3	23-01-2020 08:19:59	B738	Α	71,6	74,6	83,1
3	23-01-2020 08:24:37	A320	Α	69,9	72,5	80,3
3	23-01-2020 08:27:04	E75S	Α	70,9	73,0	81,7
3	23-01-2020 08:28:56	AT75	Α	69,9	71,1	81,0
3	23-01-2020 08:31:42	B788	Α	72,0	74,9	84,1
3	23-01-2020 08:34:00	A321	Α	69,9	72,8	81,0
3	23-01-2020 08:39:35	B788	Α	70,6	72,7	82,9
3	23-01-2020 08:41:58	E75S	Α	70,8	73,1	82,0
3	23-01-2020 08:46:39	A320	Α	70,0	72,0	81,1
3	23-01-2020 08:49:09	E170	Α	69,3	71,4	78,9
3	23-01-2020 08:52:37	E75S	Α	69,2	70,4	78,8
3	23-01-2020 08:54:35	A320	Α	72,3	74,5	83,4
3	23-01-2020 08:57:00	E195	Α	71,6	74,2	82,7
3	23-01-2020 08:59:11	E195	А	71,9	74,9	83,9
3	23-01-2020 09:11:08	A320	Α	70,9	73,3	83,2
3	23-01-2020 09:13:28	DH8D	Α	73,5	77,2	86,1
3	23-01-2020 09:17:08	A320	Α	69,3	71,1	80,8
3	23-01-2020 09:19:30	CRJ7	Α	69,3	71,2	80,4
3	23-01-2020 09:21:34	E75S	Α	70,2	72,4	81,4
3	23-01-2020 09:23:29	DH8D	Α	68,7	69,7	77,7
3	23-01-2020 09:25:42	CRJ9	Α	69,3	71,3	80,0
3	23-01-2020 09:29:16	DH8D	Α	70,2	71,5	79,7
3	23-01-2020 09:32:16	DH8D	Α	69,1	72,0	79,5
3	23-01-2020 09:34:43	E195	Α	71,7	74,1	82,8
3	23-01-2020 09:38:46	B737	Α	71,3	74,2	83,3
3	23-01-2020 09:42:39	CRJ9	Α	69,5	71,0	80,3
3	23-01-2020 09:48:49	E170	Α	69,8	71,7	80,6
3	23-01-2020 09:57:31	CRJ9	Α	70,5	72,9	81,6
3	23-01-2020 10:02:47	C295	Α	71,4	73,4	80,9
3	23-01-2020 10:16:27	E170	Α	69,5	71,7	79,9
3	23-01-2020 10:27:00	B738	Α	72,5	75,6	84,8
3	23-01-2020 10:29:02	DH8D	A	69,0	70,0	78,5
3	23-01-2020 10:34:11	E195	A	71,6	73,9	82,4
3	23-01-2020 10:45:45	A320	A	72,1	75,6	84,4
3	23-01-2020 10:51:37	E190	A	70,5	72,6	82,3
3	23-01-2020 11:00:37	B738	A	72,0	76,3	84,5
3	23-01-2020 11:03:24	C295	A	71,2	73,4	81,2
3	23-01-2020 11:05:09	A321	A	70,4	72,1	80,8
3	23-01-2020 11:09:24	B77W	A	74,0	77,6	87,2
3	23-01-2020 11:12:06	E170	A	69,8	72,2	81,0
3	23-01-2020 11:14:15	DH8D	A	69,6	71,3	79,1
3	23-01-2020 11:16:44	E195	A	71,2	73,1	82,3
3	23-01-2020 11:27:18	M28	A	70,3	71,4	79,3
3	23-01-2020 11:30:51	A321	A	71,7	75,2	84,0
3	23-01-2020 11:32:53	A21N	A	70,1	71,6	80,5
3	23-01-2020 11:34:48	DH8D	A	68,0	69,5	77,6
3	23-01-2020 11:36:55	E75S	A	70,1	71,5	81,2
3	23-01-2020 11:40:51	DH8D	А	69,1	70,4	78,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
porniarowego	_			[dB]	[dB]	[dB]
3	23-01-2020 11:50:54	B789	А	72,3	74,3	84,6
3	23-01-2020 11:53:14	E75S	Α	69,7	71,9	80,5
3	23-01-2020 11:54:53	A343	A	70,7	76,9	89,1
3	23-01-2020 11:57:25	A319	Α	71,3	73,7	82,8
3	23-01-2020 11:59:44	E190	Α	69,7	71,7	80,1
3	23-01-2020 12:01:45	CRJ7	Α	71,5	73,6	81,9
3	23-01-2020 12:07:06	A321	Α	71,0	74,1	83,0
3	23-01-2020 12:09:04	E75S	Α	71,8	74,0	83,5
3	23-01-2020 12:10:56	B737	Α	71,6	75,5	84,1
3	23-01-2020 12:13:00	E195	Α	72,2	75,7	84,3
3	23-01-2020 12:14:42	A321	Α	71,3	73,8	82,7
3	23-01-2020 12:16:25	E170	Α	71,6	75,7	84,4
3	23-01-2020 12:18:27	E170	A	70,5	73,1	81,7
3	23-01-2020 12:20:27	E190	A	70,7	73,2	82,8
3	23-01-2020 12:24:50	CRJ9	А	72,1	74,5	83,5
3	23-01-2020 12:27:33	E195	А	71,9	74,1	83,1
3	23-01-2020 12:30:20	E195	А	72,2	76,0	84,5
3	23-01-2020 12:33:15	E195	Α	72,0	74,4	83,8
3	23-01-2020 12:35:20	DH8D	Α	71,5	73,0	81,9
3	23-01-2020 12:37:51	A343	Α	73,8	77,3	87,0
3	23-01-2020 12:40:36	E75S	А	70,1	72,1	81,8
3	23-01-2020 12:42:51	E195	А	71,6	75,1	84,6
3	23-01-2020 12:44:54	E195	А	71,9	73,8	83,4
3	23-01-2020 12:47:40	E75S	А	70,4	72,1	80,8
3	23-01-2020 12:49:52	E195	А	73,1	76,4	84,2
3	23-01-2020 12:53:25	E195	Α	71,9	74,8	83,7
3	23-01-2020 12:56:28	B738	A	72,6	74,8	84,9
3	23-01-2020 13:01:54	E170	A	70,4	72,9	82,1
3	23-01-2020 13:07:21	B789	Α	72,4	75,0	85,0
3	23-01-2020 13:09:43	B789	A	72,4	75,4	85,8
3	23-01-2020 13:22:23	DH8D	А	71,1	72,6	82,5
3	23-01-2020 13:36:17	CRJ7	A	70,9	73,8	82,7
3	23-01-2020 13:40:52	E75S	А	71,4	74,0	83,5
3	23-01-2020 13:43:03	DH8D	Α	70,8	73,3	83,1
3	23-01-2020 13:50:20	B738	А	71,1	75,5	84,7
3	23-01-2020 13:52:26	DH8D	A	70,0	71,6	81,1
3	23-01-2020 13:54:48	CRJ9	A	69,6	70,8	80,7
3	23-01-2020 14:00:00	A321	A	71,7	73,9	83,5
3	23-01-2020 14:02:17	E190	A	72,1	75,1	84,2
3	23-01-2020 14:05:02	E195	A	70,4	73,5	83,2
3	23-01-2020 14:07:21	E195	A	70,4	72,6	82,4
3	23-01-2020 14:09:41	B788	A	72,1	74,9	85,5
3	23-01-2020 14:12:15	B738	A	73,9	76,9	86,7
3	23-01-2020 14:14:28	DH8D	A	69,6	71,4	80,8
3	23-01-2020 14:17:03	A343	A	72,9	76,2	85,9
3	23-01-2020 14:25:09	DH8D	A	70,2	72,6	81,0
3	23-01-2020 14:28:20	B738	A	72,2	76,0	85,7
3	23-01-2020 14:32:51	A319	A	71,5	74,3	84,1
3	23-01-2020 14:43:02	A321	A	69,9	72,0	81,6
3	23-01-2020 14:49:10	E170	A	70,1	72,1	81,6
3	23-01-2020 14:52:59	A321	A	70,1	73,0	81,9
3	23-01-2020 14:56:07	E170	A	69.9	71,5	81,0
3	23-01-2020 14:59:51	E75S	A	70,6	71,3	83,6
3	23-01-2020 15:02:58	C56X	A	69,3	71,0	78,3
•	20 01 2020 10.02.00		/1	55,5	, ,,0	, 0,0
3	23-01-2020 15:04:53	B738	Α	72,4	75,3	85,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	23-01-2020 15:09:51	E195	Α	72,0	74,7	83,7
3	23-01-2020 15:12:47	CRJ9	A	71,0	73,6	82,7
3	23-01-2020 15:17:08	E75S	A	70,1	72,0	81,2
3	23-01-2020 15:25:25	E75S	A	70,7	73,4	83,0
3	23-01-2020 15:27:55	E75S	A	71,7	74,6	84,0
3	23-01-2020 15:30:09	E195	A	73,2	76,6	84,7
3	23-01-2020 15:32:10	E190	A	72,3	76,2	84,3
3	23-01-2020 15:34:03	DH8D	A	69,8	71,9	80,2
3	23-01-2020 15:36:39	E170	Α	71,5	73,9	83,5
3	23-01-2020 15:38:49	DH8D	A	69,3	70,7	79,3
3	23-01-2020 15:40:43	E170	A	70,4	72,3	81,2
3	23-01-2020 15:42:21	DH8D	A	69,0	70,4	79,4
3	23-01-2020 15:44:08	CRJ9	A	71,2	73,3	82,6
3	23-01-2020 15:46:37	B788	Α	73,8	76,8	87,1
3	23-01-2020 15:49:08	DH8D	А	70,8	73,0	82,2
3	23-01-2020 15:51:35	E170	А	71,0	73,9	82,5
3	23-01-2020 15:53:35	DH8D	Α	68,4	69,6	78,8
3	23-01-2020 15:55:24	E190	A	71,4	73,1	82,9
3	23-01-2020 15:57:28	A320	А	71,4	74,8	83,5
3	23-01-2020 16:02:04	B737	А	71,8	75,3	84,6
3	23-01-2020 16:06:34	E75S	A	70,7	72,6	82,2
3	23-01-2020 16:11:49	A319	A	71,4	74,8	84,8
3	23-01-2020 16:19:18	E195	A	70,6	72,9	82,9
3	23-01-2020 16:37:52	A319	A	70,6	72,5	82,1
3	23-01-2020 16:40:46	B738	A	72,5	76,0	85,9
3	23-01-2020 16:51:31	B738	А	73,2	75,8	85,7
3	23-01-2020 17:01:17	E190	A	71,8	73,8	84,1
3	23-01-2020 17:12:08	A321	A	71,9	74,4	83,3
3	23-01-2020 17:27:20	A321	A	70,7	72,5	82,2
3	23-01-2020 17:29:32	DH8D	A	70,4	72,5	82,2
3	23-01-2020 17:38:21	P180	А	74,5	79,3	90,7
3	23-01-2020 18:01:10	E195	A	71,1	74,0	84,1
3	23-01-2020 18:08:58	A319	A	71,8	75,2	83,6
3	23-01-2020 18:11:44	GLF5	A	68,3	69,6	77,3
3	23-01-2020 18:14:02	E190	A	72,4	74,6	83,9
3	23-01-2020 18:18:58	B738	A	72,0	75,2	84,8
3	23-01-2020 18:22:10	E75S	A	72,1	74,4	84,4
3	23-01-2020 18:25:10	E195	A	72,1	75,6	84,4
3	23-01-2020 18:27:16	DH8D	A	68,6	70,8	80,4
3	23-01-2020 18:29:38	CRJ7	A	71,5	74,1	82,6
3	23-01-2020 18:31:40	B738	Α	71,9	75,4	84,9
3	23-01-2020 18:34:54	CRJ7	A	69,6	72,4	82,2
3	23-01-2020 18:38:02	DH8D	Α	68,8	70,9	79,6
3	23-01-2020 18:40:24	DH8D	A	69,2	71,0	80,7
3	23-01-2020 18:42:25	E170	А	70,8	73,0	82,6
3	23-01-2020 18:44:19	DH8D	А	70,5	72,3	81,3
3	23-01-2020 18:46:33	A320	А	70,3	71,8	81,5
3	23-01-2020 18:48:18	CRJ9	A	69,9	72,8	82,2
3	23-01-2020 18:50:25	B789	A	73,0	76,4	86,4
3	23-01-2020 18:52:50	DH8D	Α	68,7	69,8	78,2
3	23-01-2020 18:55:53	E75S	A	69,9	72,3	81,4
3	23-01-2020 18:57:39	A319	А	71,3	75,1	83,9
3	23-01-2020 18:59:56	DH8D	А	69,7	71,5	81,8
3	23-01-2020 19:01:51	A320	А	70,3	72,7	82,8
3	23-01-2020 19:03:52	E75S	А	70,9	72,3	82,0
3	23-01-2020 19:05:37	DH8D	Α	70,2	72,1	81,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	23-01-2020 19:07:21	E75S	Α	70,5	72,7	81,9
3	23-01-2020 19:09:10	E195	Α	72,7	75,4	83,8
3	23-01-2020 19:10:58	AT75	Α	69,0	72,2	80,4
3	23-01-2020 19:12:53	E75S	Α	69,8	72,5	82,1
3	23-01-2020 19:14:48	DH8D	Α	71,2	74,5	82,6
3	23-01-2020 19:16:52	BCS3	Α	70,2	72,0	81,4
3	23-01-2020 19:18:50	E195	Α	72,6	76,0	84,4
3	23-01-2020 19:28:51	E170	Α	71,6	74,4	83,3
3	23-01-2020 19:34:56	A320	Α	71,9	76,4	87,1
3	23-01-2020 19:43:40	B788	Α	72,0	74,6	85,1
3	23-01-2020 20:08:29	B738	Α	73,0	75,6	86,2
3	23-01-2020 20:13:29	B734	Α	72,6	76,3	85,6
3	23-01-2020 20:32:19	E190	А	71,9	74,9	84,4
3	23-01-2020 20:35:53	E195	Α	71,8	76,2	85,1
3	23-01-2020 20:39:27	B738	Α	73,1	76,2	85,7
3	23-01-2020 20:41:26	E195	Α	71,1	74,3	83,9
3	23-01-2020 20:43:25	E75S	Α	70,3	75,2	85,2
3	23-01-2020 20:45:25	E75S	Α	71,3	74,4	83,6
3	23-01-2020 20:47:23	CRJ9	Α	71,3	74,3	84,3
3	23-01-2020 20:58:35	E195	А	72,5	76,4	85,0
3	23-01-2020 21:01:48	E170	Α	70,1	72,3	82,4
3	23-01-2020 21:06:52	B738	А	73,2	76,6	85,9
3	23-01-2020 21:09:29	DH8D	Α	68,4	70,0	78,8
3	23-01-2020 21:12:08	E195	Α	71,5	75,1	84,7
3	23-01-2020 21:14:12	A319	A	71,9	74,4	84,2
3	23-01-2020 21:16:11	B763	Α	73,9	78,8	88,3
3	23-01-2020 21:18:37	E170	А	71,8	75,3	84,3
3	23-01-2020 21:20:34	CRJ9	А	70,2	72,3	82,8
3	23-01-2020 21:27:12	B737	Α	72,2	74,5	84,0
3	23-01-2020 21:29:23	CRJ9	Α	70,3	71,8	81,8
3	23-01-2020 21:31:14	E170	Α	71,1	74,1	82,5
3	23-01-2020 21:33:20	E195	Α	72,6	75,7	86,1
3	23-01-2020 21:35:26	B738	Α	72,4	75,5	85,2
3	23-01-2020 21:37:21	B738	Α	72,4	76,5	85,8
3	23-01-2020 21:39:14	E170	Α	72,3	75,3	85,3
3	23-01-2020 21:41:09	E75S	Α	70,1	71,9	81,5
3	23-01-2020 21:42:52	E75S	Α	71,7	74,6	84,0
3	23-01-2020 21:44:49	E75S	A	71,3	73,9	83,4
3	23-01-2020 21:46:19	A319	Α	71,8	75,7	85,0
3	23-01-2020 21:48:20	E195	A	72,7	75,5	84,8
3	23-01-2020 21:50:32	E195	A	71,7	75,5	84,5
3	23-01-2020 21:52:37	DH8D	A	67,7	68,4	78,4
3	23-01-2020 21:54:31	E190	A	71,1	74,1	83,4
3	23-01-2020 21:56:35	B738	A	73,2	76,1	85,3
3	23-01-2020 21:58:34	E195	A	72,0	75,0	84,1
3	24-01-2020 06:06:42	DH8D	Α	68,6	69,9	79,7
3	24-01-2020 06:08:55	DH8D	A	69,2	70,3	79,2
3	24-01-2020 06:11:14	E195	A	73,0	76,1	84,8
3	24-01-2020 06:13:24	E75S	A	70,5	73,2	82,0
3	24-01-2020 06:15:20	CRJ9	A	70,6	72,4	82,1
3	24-01-2020 06:17:21	E170	Α	70,2	73,2	81,9
3	24-01-2020 06:19:16	B734	Α	71,4	74,0	83,7
3	24-01-2020 06:21:22	DH8D	Α	69,0	70,3	79,0
3	24-01-2020 06:23:22	DH8D	Α	69,4	71,3	80,2
3	24-01-2020 06:25:20	E170	Α	69,7	71,3	81,4
3	24-01-2020 06:27:11	CRJ9	А	70,2	73,1	82,3

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomaronogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	24-01-2020 06:29:16	E190	A	70,9	73,8	82,7
3	24-01-2020 06:31:19	A320	Α	71,5	74,0	84,0
3	24-01-2020 06:33:23	E195	A	72,0	74,8	84,0
3	24-01-2020 06:37:42	A332	Α	73,6	77,5	87,4
3	24-01-2020 06:40:14	DH8D	А	68,7	70,1	79,5
3	24-01-2020 06:42:19	E75S	A	69,9	71,6	81,6
3	24-01-2020 06:44:28	B737	Α	71,4	74,2	83,1
3	24-01-2020 06:46:30	A321	A	70,5	72,7	82,8
3	24-01-2020 06:48:30	DH8D	A	67,4	68,8	78,2
3	24-01-2020 06:54:20	B738	Α	72,7	75,3	85,2
3	24-01-2020 07:34:41	AT72	A	71,4	73,8	83,2
3	24-01-2020 08:01:07	A320	A	71,4	74,5	83,7
3	24-01-2020 08:03:36	DH8D	A	69,4	71,5	80,8
3	24-01-2020 08:06:41	E170	A	72,0	74,7	84,5
3	24-01-2020 08:09:42	E190	A	71,1	73,5	82,9
3	24-01-2020 08:11:54	E75S	A	69,7	71,1	81,4
3	24-01-2020 08:14:41	E75S	Α	68,9	71,4	81,2
3	24-01-2020 08:19:25	B738	A	72,8	75,7	85,6
3	24-01-2020 08:23:11	DH8D	А	69,2	71,5	80,9
3	24-01-2020 08:28:26	E75S	Α	70,9	73,3	82,9
3	24-01-2020 08:30:30	E170	А	71,6	73,3	83,0
3	24-01-2020 08:32:50	E195	Α	70,4	73,4	83,7
3	24-01-2020 08:41:06	A319	А	70,8	73,5	82,8
3	24-01-2020 08:45:26	B738	Α	71,4	76,0	85,2
3	24-01-2020 08:47:46	E195	А	72,9	75,5	85,2
3	24-01-2020 08:49:34	DH8D	А	69,3	71,4	80,8
3	24-01-2020 08:55:00	E75S	А	71,0	73,9	83,6
3	24-01-2020 09:00:48	A320	А	73,1	76,6	85,6
3	24-01-2020 09:02:43	E195	А	71,0	73,4	83,1
3	24-01-2020 09:05:34	B738	А	71,3	75,6	83,6
3	24-01-2020 09:07:46	E195	Α	71,9	75,6	83,9
3	24-01-2020 09:12:02	A320	А	73,5	77,8	86,3
3	24-01-2020 09:15:46	DH8D	А	69,5	70,8	78,5
3	24-01-2020 09:22:42	DH8D	Α	69,6	71,2	80,4
3	24-01-2020 09:24:33	E195	А	72,2	75,7	84,3
3	24-01-2020 09:26:32	CRJ7	Α	68,7	70,7	81,5
3	24-01-2020 09:29:41	E190	А	71,5	74,1	83,5
3	24-01-2020 09:31:45	CRJ7	А	70,7	73,1	81,8
3	24-01-2020 09:34:21	A320	А	72,5	75,9	84,9
3	24-01-2020 09:36:33	DH8D	A	68,7	70,1	79,5
3	24-01-2020 09:38:23	B738	А	72,6	75,4	83,7
3	24-01-2020 09:44:08	CRJ9	A	71,1	73,4	82,3
3	24-01-2020 09:49:16	E75S	A	71,0	72,9	82,8
3	24-01-2020 09:53:12	CRJ9	А	70,6	73,1	82,6
3	24-01-2020 09:57:11	E170	А	70,0	72,1	81,5
3	24-01-2020 10:05:47	A321	A	68,3	70,7	79,5
3	24-01-2020 10:08:18	DH8D	А	70,4	73,2	81,9
3	24-01-2020 10:22:56	A320	А	72,8	75,6	85,4
3	24-01-2020 10:36:40	E75S	А	70,2	72,9	82,8
3	24-01-2020 10:57:29	DH8D	А	69,5	71,3	80,9
3	24-01-2020 10:59:49	A321	A	70,9	73,3	82,6
3	24-01-2020 11:06:08	E190	А	70,4	72,6	82,4
3	24-01-2020 11:07:59	B77W	А	74,7	79,8	88,5
3	24-01-2020 11:10:35	E195	А	71,1	73,1	82,8
3	24-01-2020 11:12:17	E170	Α	71,0	73,0	82,4
3	24-01-2020 11:14:11	B789	А	72,8	76,6	86,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomaromogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	24-01-2020 11:36:10	DH8D	Α	74,0	77,7	86,5
3	24-01-2020 11:40:04	B737	Α	71,1	74,8	83,9
3	24-01-2020 11:42:25	B738	А	71,7	74,3	84,3
3	24-01-2020 11:44:28	E190	A	70,7	73,4	82,4
3	24-01-2020 11:46:30	A321	А	69,6	71,0	78,6
3	24-01-2020 11:48:26	B737	A	73,2	75,9	85,0
3	24-01-2020 11:55:24	A321	А	70,5	73,8	82,3
3	24-01-2020 11:57:58	E75S	А	71,0	73,0	82,1
3	24-01-2020 12:02:35	E170	Α	70,3	72,6	82,4
3	24-01-2020 12:04:20	A319	А	69,1	71,2	79,1
3	24-01-2020 12:06:21	A321	А	70,8	72,3	81,9
3	24-01-2020 12:08:31	CRJ9	Α	70,8	74,2	84,0
3	24-01-2020 12:10:29	E195	Α	71,0	72,9	83,3
3	24-01-2020 12:12:10	E170	Α	71,3	73,6	82,8
3	24-01-2020 12:14:03	E195	Α	71,8	73,8	83,5
3	24-01-2020 12:15:52	A321	Α	70,5	73,9	84,1
3	24-01-2020 12:17:39	E75S	Α	70,9	73,4	83,2
3	24-01-2020 12:21:01	B788	А	73,1	76,6	86,7
3	24-01-2020 12:22:46	B789	Α	71,0	77,3	89,2
3	24-01-2020 12:25:24	A320	А	73,5	77,8	86,9
3	24-01-2020 12:26:54	A343	А	72,1	76,4	87,6
3	24-01-2020 12:29:28	E195	A	71,7	74,6	83,5
3	24-01-2020 12:31:15	E195	А	70,6	73,4	82,7
3	24-01-2020 12:33:05	CRJ9	А	71,7	73,9	82,1
3	24-01-2020 12:34:51	DH8D	А	69,2	71,2	81,0
3	24-01-2020 12:36:54	E195	А	73,0	76,3	84,8
3	24-01-2020 12:38:45	DH8D	А	68,2	69,4	77,7
3	24-01-2020 12:40:39	DH8D	А	69,7	70,7	78,8
3	24-01-2020 12:42:32	E170	А	70,1	71,9	81,3
3	24-01-2020 12:44:22	E75S	А	71,2	73,9	83,0
3	24-01-2020 12:46:20	DH8D	А	67,5	69,0	79,0
3	24-01-2020 12:48:07	E195	А	72,9	75,6	84,6
3	24-01-2020 12:49:50	E170	А	71,0	72,9	83,0
3	24-01-2020 12:51:47	A321	А	70,4	73,9	84,0
3	24-01-2020 12:53:51	E195	А	71,4	74,2	82,9
3	24-01-2020 12:55:28	B738	А	72,1	75,0	84,6
3	24-01-2020 12:58:43	E190	А	70,1	72,7	82,9
3	24-01-2020 13:01:07	DH8D	А	69,2	70,2	78,7
3	24-01-2020 13:08:59	B789	А	72,1	75,1	84,7
3	24-01-2020 13:12:23	E195	А	72,7	76,1	84,2
3	24-01-2020 13:15:37	B788	А	71,6	74,6	84,8
3	24-01-2020 13:21:08	A321	А	70,9	73,7	83,0
3	24-01-2020 13:24:32	E75S	А	69,7	71,6	81,4
3	24-01-2020 13:26:16	B789	А	72,7	75,9	86,1
3	24-01-2020 13:29:50	CRJ7	А	71,5	74,1	82,6
3	24-01-2020 13:32:45	B788	А	72,2	76,0	86,5
3	24-01-2020 13:36:47	A321	А	70,0	71,8	81,8
3	24-01-2020 13:46:13	A320	А	71,5	75,2	83,8
3	24-01-2020 13:52:09	DH8D	А	68,6	70,1	78,6
3	24-01-2020 13:54:20	A320	А	69,3	75,5	86,8
3	24-01-2020 13:56:25	CRJ7	А	70,3	72,2	80,7
3	24-01-2020 14:00:10	B738	А	72,2	75,2	83,9
3	24-01-2020 14:04:19	E195	А	70,9	74,0	82,9
3	24-01-2020 14:06:37	E190	Α	69,4	71,3	81,7
3	24-01-2020 14:08:57	E75S	Α	70,8	72,6	81,2
3	24-01-2020 14:11:33	B735	А	71,6	74,4	82,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	24-01-2020 14:18:18	A319	A	71,4	72,9	82,1
3	24-01-2020 14:21:22	B738	А	71,9	74,3	84,2
3	24-01-2020 14:27:26	DH8D	Α	67,8	68,9	79,0
3	24-01-2020 14:43:32	M28	A	69,1	70,3	78,6
3	24-01-2020 14:48:26	E75S	Α	70,4	72,2	80,4
3	24-01-2020 14:59:37	E195	Α	71,5	74,5	83,8
3	24-01-2020 15:03:28	B738	Α	70,8	73,6	83,6
3	24-01-2020 15:05:25	E190	Α	70,8	74,3	81,6
3	24-01-2020 15:09:31	E190	Α	72,7	75,5	84,5
3	24-01-2020 15:11:21	E75S	Α	70,1	71,4	81,2
3	24-01-2020 15:13:55	A321	А	70,1	71,7	81,3
3	24-01-2020 15:16:06	E170	Α	71,5	74,1	82,6
3	24-01-2020 15:18:18	E75S	Α	69,9	72,0	81,3
3	24-01-2020 15:20:17	DH8D	А	69,8	71,7	80,6
3	24-01-2020 15:22:17	CRJ9	А	71,7	74,2	82,5
3	24-01-2020 15:24:34	E195	Α	71,9	74,7	83,4
3	24-01-2020 15:27:04	E195	Α	70,7	73,2	82,4
3	24-01-2020 15:28:45	CRJ9	А	70,6	72,9	81,0
3	24-01-2020 15:30:31	E75S	А	70,9	73,0	81,3
3	24-01-2020 15:32:22	E170	А	70,3	72,5	81,7
3	24-01-2020 15:36:56	E170	А	69,8	71,5	81,0
3	24-01-2020 15:39:23	E170	Α	71,3	73,4	82,4
3	24-01-2020 15:41:07	DH8D	Α	69,7	71,2	79,2
3	24-01-2020 15:42:47	DH8D	A	69,3	71,3	80,4
3	24-01-2020 15:45:52	DH8D	A	71,3	73,5	83,0
3	24-01-2020 15:49:06	A321	A	71,2	73,2	83,0
3	24-01-2020 15:51:00	DH8D	A	70,0	71,8	80,8
3	24-01-2020 15:53:15	DH8D	A	70,3	72,3	81,1
3	24-01-2020 15:56:17	E190	A	72,6	75,5	84,1
3	24-01-2020 16:00:21	A319	A	71,2	72,6	82,3
3	24-01-2020 16:03:31	B738	A	71,5	73,9	83,2
3	24-01-2020 16:10:16	E195	A	71,7	73,7	83,7
3	24-01-2020 16:24:09	A319	A	71,6	73,7	83,1
3	24-01-2020 16:26:42	A319	A	71,2	73,8	82,4
3	24-01-2020 16:46:24	E195	A	72,0	74,9	83,5
3	24-01-2020 17:00:53	C295	A	71,0	73,1	81,4
3	24-01-2020 17:07:09	E195	A	72,4	75,6	84,7
3	24-01-2020 17:07:09	A320	A	70,6	73,5	83,4
3	24-01-2020 17:09:13	A320	A	70,6	73,3	82,4
3	24-01-2020 17:19:39	B738	A	70,0	77,2	85,7
3	24-01-2020 17:25:01	A321	A	68,2	72,8	83,5
3	24-01-2020 17:27:03	A321 A21N	A	73,8	76,5	85,8
3	24-01-2020 17:38:36	A21N A320	1	•		
			Α	71,1	74,1	82,3 77.0
3	24-01-2020 17:40:53	DH8D	A	68,4	70,2	77,9
3	24-01-2020 17:43:16	A321	A	71,2	73,2	82,3
3	24-01-2020 17:53:34	B77W	Α	73,8	78,1	86,8
3	24-01-2020 17:56:31	A320	A	72,0	74,8	84,0
3	24-01-2020 18:09:03	E75S	A	71,2	73,1	82,3
3	24-01-2020 18:14:07	E195	A	70,6	73,6	83,8
3	24-01-2020 18:16:16	E170	A	71,1	73,3	82,9
3	24-01-2020 18:21:19	CRJ9	A	72,1	74,0	83,2
3	24-01-2020 18:23:24	B737	A	71,4	75,4	84,0
3	24-01-2020 18:25:36	CRJ9	A	70,4	72,2	81,9
3	24-01-2020 18:27:45	DH8D	Α	68,7	70,8	80,2
3	24-01-2020 18:29:45	E75S	А	70,4	72,1	80,8
3	24-01-2020 18:32:10	CRJ7	А	68,6	73,7	86,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	24-01-2020 18:34:35	DH8D	Α	68,7	69,5	78,7
3	24-01-2020 18:36:27	E75S	А	71,5	74,0	84,0
3	24-01-2020 18:38:26	E170	Α	70,9	72,9	81,7
3	24-01-2020 18:40:27	DH8D	A	68,6	70,9	80,1
3	24-01-2020 18:42:55	A321	А	65,4	69,8	75,8
3	24-01-2020 18:44:12	B738	А	72,2	76,3	85,2
3	24-01-2020 18:46:08	E195	A	71,7	74,2	84,2
3	24-01-2020 18:48:06	AT75	А	69,6	72,2	81,1
3	24-01-2020 18:50:12	DH8D	Α	68,5	69,9	79,3
3	24-01-2020 18:52:31	E170	A	70,8	73,1	81,9
3	24-01-2020 18:55:09	DH8D	А	65,0	72,3	79,2
3	24-01-2020 18:57:37	E75S	Α	69,9	72,6	82,2
3	24-01-2020 18:59:33	A320	Α	72,8	77,2	84,5
3	24-01-2020 19:01:24	DH8D	А	69,4	73,4	82,2
3	24-01-2020 19:03:27	A320	Α	69,6	76,6	88,3
3	24-01-2020 19:06:19	E190	Α	71,7	75,3	84,5
3	24-01-2020 19:12:34	E75S	Α	71,4	74,3	82,6
3	24-01-2020 19:14:27	SF34	А	70,5	73,2	81,7
3	24-01-2020 19:16:14	DH8D	Α	67,0	67,8	77,4
3	24-01-2020 19:25:38	A320	Α	70,5	72,3	82,0
3	24-01-2020 19:28:05	A359	Α	71,9	74,3	85,5
3	24-01-2020 19:35:18	E75S	Α	70,6	73,4	81,7
3	24-01-2020 19:41:24	B738	А	72,8	77,1	87,1
3	24-01-2020 20:20:46	C25A	А	67,9	72,8	84,7
3	24-01-2020 20:26:06	B738	А	72,4	75,6	85,4
3	24-01-2020 20:28:02	P180	А	74,3	78,0	88,9
3	24-01-2020 20:30:39	E195	Α	71,3	73,7	83,6
3	24-01-2020 20:32:38	B734	А	72,2	75,6	84,7
3	24-01-2020 20:35:31	B738	Α	71,9	75,0	85,1
3	24-01-2020 20:38:35	E75S	Α	70,0	72,9	82,3
3	24-01-2020 20:40:32	A321	Α	70,4	74,3	84,1
3	24-01-2020 20:42:39	E195	Α	72,2	76,0	85,2
3	24-01-2020 20:45:52	DH8D	Α	70,7	74,1	83,5
3	24-01-2020 20:48:24	E75S	Α	71,7	74,2	83,5
3	24-01-2020 20:50:41	CRJ9	А	70,1	71,6	81,8
3	24-01-2020 20:52:42	DH8D	Α	68,3	70,1	79,1
3	24-01-2020 20:55:25	E195	А	72,3	75,8	84,9
3	24-01-2020 20:59:24	B738	Α	73,8	77,8	87,2
3	24-01-2020 21:04:04	E170	А	69,9	73,2	82,4
3	24-01-2020 21:07:15	E195	А	72,3	73,9	84,3
3	24-01-2020 21:09:19	E170	Α	70,5	73,1	83,0
3	24-01-2020 21:11:50	E170	Α	69,9	74,0	83,3
3	24-01-2020 21:16:45	CRJ7	А	71,9	74,7	81,5
3	24-01-2020 21:19:09	E190	А	71,9	74,5	84,2
3	24-01-2020 21:21:16	B738	А	72,9	76,2	85,2
3	24-01-2020 21:23:31	CRJ9	А	70,5	72,0	80,9
3	24-01-2020 21:25:57	E195	А	72,6	75,9	85,4
3	24-01-2020 21:31:40	B738	А	72,4	75,7	85,6
3	24-01-2020 21:34:01	E170	Α	71,7	74,5	83,5
3	24-01-2020 21:36:01	E195	Α	71,8	74,8	84,4
3	24-01-2020 21:38:04	E195	А	72,4	76,0	84,7
3	24-01-2020 21:42:52	E75S	А	70,7	73,3	81,5
3	24-01-2020 21:46:01	DH8D	А	67,9	69,0	77,9
3	24-01-2020 21:49:33	DH8D	А	69,4	71,5	81,7
3	24-01-2020 21:51:43	E190	А	72,0	74,9	83,8
3	24-01-2020 21:54:44	E195	А	72,9	76,6	85,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	24-01-2020 21:56:45	DH8D	Α	69,0	73,8	85,6
3	24-01-2020 21:58:51	A321	А	71,1	74,9	86,6
3	25-01-2020 06:02:45	E190	А	70,6	72,7	82,6
3	25-01-2020 06:09:27	E195	А	72,5	75,6	84,3
3	25-01-2020 06:11:24	E170	А	70,7	72,7	81,8
3	25-01-2020 06:13:27	E170	А	70,2	72,5	81,7
3	25-01-2020 06:15:26	E195	А	71,9	74,4	83,6
3	25-01-2020 06:17:24	CRJ9	А	70,0	72,2	81,7
3	25-01-2020 06:19:23	DH8D	А	69,3	70,9	79,7
3	25-01-2020 06:21:26	E195	А	71,3	73,0	82,7
3	25-01-2020 06:23:22	CRJ9	Α	69,6	70,9	80,7
3	25-01-2020 06:25:11	E190	Α	72,1	74,7	83,3
3	25-01-2020 06:27:12	E195	А	72,0	75,0	83,7
3	25-01-2020 06:29:05	DH8D	Α	69,9	71,6	79,9
3	25-01-2020 06:31:13	DH8D	А	71,5	74,5	82,9
3	25-01-2020 06:33:41	B789	А	72,4	75,3	85,6
3	25-01-2020 06:36:20	A359	Α	72,6	75,3	85,2
3	25-01-2020 06:39:08	A321	Α	70,2	72,9	82,2
3	25-01-2020 06:41:15	E170	А	68,9	71,1	79,7
3	25-01-2020 06:45:45	E195	Α	72,0	74,4	83,4
3	25-01-2020 07:03:08	B738	А	72,6	75,4	84,9
3	25-01-2020 07:23:37	B738	Α	72,0	74,9	84,3
3	25-01-2020 07:34:43	B735	Α	72,9	77,1	84,3
3	25-01-2020 07:44:01	P46T	А	69,2	71,3	79,2
3	25-01-2020 07:57:35	A319	А	70,3	72,4	82,1
3	25-01-2020 08:00:34	E170	А	70,9	72,8	81,7
3	25-01-2020 08:03:21	E75S	А	70,7	72,3	80,2
3	25-01-2020 08:05:44	A332	А	75,1	80,9	88,3
3	25-01-2020 08:13:38	B738	А	72,0	74,6	83,8
3	25-01-2020 08:15:33	E195	А	70,1	72,1	81,2
3	25-01-2020 08:19:17	E75S	А	70,5	72,3	80,5
3	25-01-2020 08:22:01	B788	А	72,0	75,9	85,4
3	25-01-2020 08:26:41	A321	Α	69,8	71,4	80,2
3	25-01-2020 08:32:18	B738	Α	72,1	74,4	83,6
3	25-01-2020 08:34:23	B737	Α	72,8	75,7	84,9
3	25-01-2020 08:36:59	E170	Α	70,7	71,8	81,2
3	25-01-2020 08:39:34	E195	А	71,4	73,5	82,6
3	25-01-2020 08:44:56	DH8D	Α	68,0	69,6	81,1
3	25-01-2020 08:47:38	B763	А	74,3	78,4	86,9
3	25-01-2020 08:50:26	E75S	Α	70,5	73,1	82,3
3	25-01-2020 08:52:29	E195	А	70,7	73,4	82,2
3	25-01-2020 08:54:37	E195	А	71,9	74,7	83,9
3	25-01-2020 08:58:32	E75S	А	69,6	71,2	80,4
3	25-01-2020 09:01:48	BCS3	А	69,2	71,3	78,7
3	25-01-2020 09:03:35	A320	А	72,6	76,2	84,9
3	25-01-2020 09:06:51	CRJ9	А	69,5	71,0	79,9
3	25-01-2020 09:13:57	A320	А	69,9	72,0	80,3
3	25-01-2020 09:16:05	DH8D	А	69,9	71,0	79,0
3	25-01-2020 09:24:58	CRJ9	А	69,2	71,8	79,6
3	25-01-2020 09:29:17	DH8D	Α	70,1	72,2	80,1
3	25-01-2020 09:31:32	DH8D	Α	68,3	69,9	78,7
3	25-01-2020 09:33:37	E75S	A	69,8	72,2	81,6
3	25-01-2020 09:35:44	CRJ7	A	69,2	70,6	79,2
3	25-01-2020 09:38:31	E75S	A	70,2	73,0	81,0
3	25-01-2020 09:42:11	DH8D	A	69,3	70,8	78,4
•		255		55,5	. 5,5	, .

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
1 2 2 2 2				[dB]	[dB]	[dB]
3	25-01-2020 09:59:59	B738	Α	73,7	76,2	85,1
3	25-01-2020 10:03:17	B738	A	72,5	74,9	83,9
3	25-01-2020 10:21:00	A320	А	71,1	73,1	82,3
3	25-01-2020 10:39:27	A321	Α	69,2	70,9	80,0
3	25-01-2020 10:42:38	A320	Α	71,0	72,9	82,5
3	25-01-2020 10:49:40	A321	Α	70,4	72,6	80,8
3	25-01-2020 10:52:09	A321	Α	69,8	71,4	79,8
3	25-01-2020 10:53:42	E170	Α	70,1	72,3	80,9
3	25-01-2020 10:58:41	B77W	Α	73,8	77,2	87,0
3	25-01-2020 11:01:24	E190	Α	69,9	73,1	80,7
3	25-01-2020 11:04:07	E190	Α	69,9	71,7	80,3
3	25-01-2020 11:29:43	E170	Α	69,5	71,0	79,9
3	25-01-2020 11:44:01	CRJ7	А	69,7	72,6	79,7
3	25-01-2020 11:46:32	PC12	A	69,7	72,7	81,2
3	25-01-2020 11:48:24	A321	А	70,8	72,6	81,6
3	25-01-2020 11:50:19	E195	Α	70,0	71,6	80,4
3	25-01-2020 11:52:12	E190	А	70,7	73,1	81,8
3	25-01-2020 11:55:53	A359	А	73,4	75,7	85,2
3	25-01-2020 11:58:40	E170	Α	68,7	71,0	78,3
3	25-01-2020 12:02:50	A319	А	69,5	71,5	79,5
3	25-01-2020 12:05:01	A321	Α	69,6	71,6	79,6
3	25-01-2020 12:07:08	E170	Α	69,8	72,3	80,2
3	25-01-2020 12:09:45	E75S	Α	69,0	70,8	78,5
3	25-01-2020 12:16:57	A321	Α	69,1	70,6	80,3
3	25-01-2020 12:20:08	A343	Α	72,9	75,3	84,7
3	25-01-2020 12:22:38	E195	А	70,8	72,7	81,6
3	25-01-2020 12:24:40	E75S	А	70,8	73,6	81,6
3	25-01-2020 12:27:31	E195	А	70,9	73,0	82,3
3	25-01-2020 12:29:47	A343	А	73,3	76,6	85,6
3	25-01-2020 12:32:40	DH8D	А	68,8	69,9	78,4
3	25-01-2020 12:35:27	E75S	А	69,9	71,5	80,3
3	25-01-2020 12:37:33	A321	А	70,6	72,9	81,4
3	25-01-2020 12:39:39	CRJ9	А	70,3	71,8	80,3
3	25-01-2020 12:41:34	E195	А	70,2	72,4	81,3
3	25-01-2020 12:44:08	E75S	А	69,3	76,1	81,6
3	25-01-2020 12:46:22	A321	А	70,8	74,0	83,2
3	25-01-2020 12:48:24	A321	А	71,0	73,0	82,1
3	25-01-2020 12:50:18	E195	А	71,1	73,1	81,9
3	25-01-2020 12:53:08	B789	Α	71,7	75,0	84,9
3	25-01-2020 12:55:55	DH8D	Α	68,9	71,2	80,6
3	25-01-2020 12:58:01	E195	Α	72,0	74,9	83,1
3	25-01-2020 13:00:05	DH8D	Α	68,4	70,8	78,8
3	25-01-2020 13:01:57	E195	Α	71,2	73,3	82,0
3	25-01-2020 13:06:08	A20N	Α	69,9	72,2	81,0
3	25-01-2020 13:08:05	B738	Α	72,4	75,1	84,2
3	25-01-2020 13:13:24	E170	А	69,6	71,5	79,2
3	25-01-2020 13:15:51	E75S	A	69,6	70,7	80,0
3	25-01-2020 13:25:52	CRJ9	A	69,2	71,0	80,0
3	25-01-2020 13:34:15	E195	А	71,3	73,8	82,5
3	25-01-2020 13:37:08	B789	A	71,5	73,6	83,0
3	25-01-2020 13:40:36	CRJ7	A	68,8	69,6	78,8
3	25-01-2020 13:45:22	B788	A	71,9	74,4	83,1
3	25-01-2020 13:53:28	E195	A	71,5	74,5	82,3
3	25-01-2020 13:55:09	A320	A	71,5	74,3	81,9
3	25-01-2020 13:57:23	B738	A	71,9	74,2	83,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
p commence g c				[dB]	[dB]	[dB]
3	25-01-2020 14:01:10	E195	Α	71,9	74,8	82,4
3	25-01-2020 14:03:09	B738	Α	72,4	75,0	83,5
3	25-01-2020 14:05:06	A320	А	71,1	73,3	81,9
3	25-01-2020 14:27:37	DH8D	А	67,6	68,6	77,1
3	25-01-2020 14:33:48	B738	Α	71,7	74,2	82,5
3	25-01-2020 14:42:41	A321	Α	70,5	72,5	81,9
3	25-01-2020 14:53:20	E75S	А	69,6	70,9	79,6
3	25-01-2020 14:55:32	B738	А	72,6	75,8	84,3
3	25-01-2020 14:57:31	E190	Α	70,2	72,6	81,4
3	25-01-2020 15:05:05	E195	Α	70,9	72,8	81,7
3	25-01-2020 15:10:19	CRJ9	Α	68,5	69,4	78,0
3	25-01-2020 15:12:55	B738	А	71,8	74,0	83,3
3	25-01-2020 15:15:12	E75S	Α	71,2	72,5	81,6
3	25-01-2020 15:17:09	E75S	Α	70,5	72,6	80,9
3	25-01-2020 15:18:38	B789	А	72,5	75,4	85,0
3	25-01-2020 15:20:38	CRJ9	А	71,4	73,6	81,8
3	25-01-2020 15:22:26	E170	Α	70,6	72,4	81,4
3	25-01-2020 15:25:10	DH8D	Α	68,8	70,1	79,3
3	25-01-2020 15:26:37	E170	Α	70,7	73,3	82,4
3	25-01-2020 15:27:56	B738	Α	72,0	74,4	83,5
3	25-01-2020 15:29:18	E170	Α	70,2	72,3	81,9
3	25-01-2020 15:33:17	E195	А	70,3	72,2	81,4
3	25-01-2020 15:34:56	E170	Α	70,1	71,3	80,6
3	25-01-2020 15:37:20	DH8D	Α	68,0	69,1	77,0
3	25-01-2020 15:50:21	E195	Α	72,1	74,9	83,6
3	25-01-2020 15:52:50	DH8D	Α	68,6	69,8	77,7
3	25-01-2020 15:59:15	E190	Α	71,7	74,2	83,2
3	25-01-2020 16:11:08	B738	Α	72,1	74,8	83,2
3	25-01-2020 16:18:19	A319	А	71,6	74,4	83,6
3	25-01-2020 16:20:55	E75S	А	70,2	71,7	81,0
3	25-01-2020 16:43:57	B738	Α	71,9	73,9	83,0
3	25-01-2020 16:46:06	A321	А	70,9	73,3	82,4
3	25-01-2020 16:48:23	B738	А	72,6	75,4	84,4
3	25-01-2020 17:02:50	A321	А	71,2	73,7	83,2
3	25-01-2020 17:43:55	A321	Α	69,9	71,7	80,7
3	25-01-2020 17:48:01	B77W	А	73,6	75,5	86,2
3	25-01-2020 18:10:04	E195	Α	72,8	75,4	83,9
3	25-01-2020 18:11:54	E75S	А	69,6	70,7	79,6
3	25-01-2020 18:13:54	CRJ9	Α	70,4	72,2	80,9
3	25-01-2020 18:15:44	DH8D	Α	69,6	72,1	81,4
3	25-01-2020 18:18:05	B789	Α	72,9	77,7	88,1
3	25-01-2020 18:22:17	DH8D	Α	68,6	69,9	78,6
3	25-01-2020 18:26:30	CRJ7	Α	68,6	70,6	79,4
3	25-01-2020 18:31:16	W3	Α	74,0	78,6	87,8
3	25-01-2020 18:34:59	E75S	Α	70,5	72,6	80,9
3	25-01-2020 18:37:12	E170	Α	71,4	74,2	82,9
3	25-01-2020 18:39:22	DH8D	Α	69,0	70,1	79,0
3	25-01-2020 18:41:15	E75S	Α	70,7	72,2	82,1
3	25-01-2020 18:43:17	B788	Α	72,1	75,2	85,5
3	25-01-2020 18:45:46	E170	Α	70,5	72,0	81,3
3	25-01-2020 18:47:48	E195	Α	71,2	73,2	82,3
3	25-01-2020 18:49:56	E75S	Α	70,1	71,6	79,7
3	25-01-2020 18:51:58	E75S	Α	69,2	71,5	80,0
3	25-01-2020 18:54:05	E75S	Α	70,2	72,1	81,0
3	25-01-2020 18:56:03	E170	А	70,5	72,7	81,3
3	25-01-2020 18:57:35	E75S	А	69,3	75,5	85,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
pomiarowego	<u> </u>		' '	[dB]	[dB]	[dB]
3	25-01-2020 18:59:47	E195	А	71,4	74,1	82,6
3	25-01-2020 19:01:41	E195	Α	71,0	74,6	84,8
3	25-01-2020 19:03:44	A320	Α	69,9	71,9	81,7
3	25-01-2020 19:06:00	E190	Α	70,2	72,8	82,0
3	25-01-2020 19:07:58	A321	А	70,9	72,7	82,4
3	25-01-2020 19:09:58	E195	Α	72,5	75,5	83,9
3	25-01-2020 19:12:31	A320	Α	71,2	74,0	82,9
3	25-01-2020 19:43:02	A333	Α	74,0	77,0	87,2
3	25-01-2020 20:04:59	B738	А	72,9	76,6	84,7
3	25-01-2020 20:16:42	B738	Α	71,7	74,3	83,2
3	25-01-2020 20:24:01	E190	Α	70,5	72,4	81,7
3	25-01-2020 20:30:43	CRJ9	А	69,1	70,3	79,5
3	25-01-2020 20:34:59	E75S	А	70,9	72,3	81,7
3	25-01-2020 20:37:27	E170	Α	70,5	71,9	81,3
3	25-01-2020 20:40:05	E75S	Α	69,8	71,4	81,2
3	25-01-2020 20:43:37	A321	А	70,3	71,8	81,4
3	25-01-2020 20:51:54	DH8D	А	68,9	70,7	80,0
3	25-01-2020 21:07:56	B738	А	72,0	74,6	84,1
3	25-01-2020 21:10:37	E170	А	71,3	72,9	81,3
3	25-01-2020 21:18:21	A321	А	69,7	71,1	80,5
3	25-01-2020 21:22:03	E190	А	70,7	72,8	82,1
3	25-01-2020 21:24:19	CRJ9	А	70,0	73,0	81,2
3	25-01-2020 21:30:02	E195	А	70,8	73,0	81,2
3	25-01-2020 21:33:12	B738	А	71,7	73,9	82,5
3	25-01-2020 21:35:45	E195	А	69,4	73,4	83,6
3	25-01-2020 21:38:11	E195	Α	70,8	72,8	81,2
3	25-01-2020 21:42:06	E195	Α	70,2	71,8	80,6
3	25-01-2020 21:44:51	DH8D	А	70,6	72,7	80,6
3	25-01-2020 21:47:24	E195	А	70,8	73,9	82,0
3	25-01-2020 21:49:41	A321	А	68,8	69,9	78,3
3	25-01-2020 21:52:12	E75S	Α	69,6	71,4	79,2
3	26-01-2020 06:06:17	E195	А	70,9	73,6	82,0
3	26-01-2020 06:09:35	A359	А	71,5	73,0	83,2
3	26-01-2020 06:13:20	DH8D	А	70,9	72,7	81,7
3	26-01-2020 06:15:16	B738	А	72,3	76,0	83,8
3	26-01-2020 06:17:03	DH8D	А	69,1	70,3	78,1
3	26-01-2020 06:18:44	E195	А	72,5	75,3	84,5
3	26-01-2020 06:20:43	E195	А	72,4	74,5	82,8
3	26-01-2020 06:23:16	A320	А	70,2	72,1	81,3
3	26-01-2020 06:25:00	B738	А	73,6	76,7	85,4
3	26-01-2020 06:27:46	E195	А	71,2	73,1	82,3
3	26-01-2020 06:32:51	DH8D	А	68,2	68,9	77,8
3	26-01-2020 07:23:43	B738	А	71,8	74,3	82,6
3	26-01-2020 07:28:53	B738	А	70,6	71,6	80,6
3	26-01-2020 07:59:48	E190	А	69,9	71,9	79,9
3	26-01-2020 08:08:10	E75S	А	68,5	69,7	77,6
3	26-01-2020 08:11:14	E75S	А	68,5	69,9	78,1
3	26-01-2020 08:19:38	E75S	А	70,0	71,9	79,5
3	26-01-2020 08:25:22	E75S	А	69,5	70,3	78,6
3	26-01-2020 08:31:13	B738	А	71,2	72,5	81,6
3	26-01-2020 08:34:20	A321	А	69,3	70,7	78,8
3	26-01-2020 08:41:01	A320	А	72,2	74,6	83,0
3	26-01-2020 08:54:13	E195	A	69,9	71,4	80,3
3	26-01-2020 09:11:26	E170	A	70,6	72,5	81,4
3	26-01-2020 09:12:53	E75S	A	69,4	71,2	78,9
3	26-01-2020 09:15:25	CRJ9	A	70,4	72,5	80,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	26-01-2020 09:19:05	DH8D	Α	69,3	70,5	78,9
3	26-01-2020 09:27:37	E195	A	71,3	73,6	81,7
3	26-01-2020 09:30:56	CRJ9	A	69,8	71,2	79,3
3	26-01-2020 09:33:00	DH8D	A	69,1	71,0	78,2
3	26-01-2020 09:35:35	A321	A	70,3	71,4	79,9
3	26-01-2020 09:37:17	E170	A	69,9	71,8	79,9
3	26-01-2020 09:39:55	DH8D	A	71,3	73,5	81,3
3	26-01-2020 09:51:22	DH8D	A	64,3	69,3	77,3
3	26-01-2020 10:23:08	A321	A	68,8	70,0	78,8
3	26-01-2020 10:25:03	A319	A	70,1	72,0	80,9
3	26-01-2020 10:30:59	B738	А	70,6	72,1	81,0
3	26-01-2020 10:33:51	E170	Α	69,7	70,7	78,7
3	26-01-2020 10:52:30	B738	А	71,7	74,2	82,8
3	26-01-2020 10:59:36	E195	Α	71,8	75,1	82,9
3	26-01-2020 11:08:23	B77W	А	74,1	78,7	86,1
3	26-01-2020 11:29:20	C295	А	70,7	72,4	80,7
3	26-01-2020 11:31:38	B789	А	71,3	73,1	82,8
3	26-01-2020 11:36:22	CRJ7	А	71,2	72,7	81,2
3	26-01-2020 11:39:36	E195	А	71,5	74,3	82,3
3	26-01-2020 11:42:10	A320	А	71,4	74,1	82,2
3	26-01-2020 11:44:38	C295	А	70,4	73,0	80,4
3	26-01-2020 11:46:46	B737	Α	71,2	73,1	82,0
3	26-01-2020 11:52:11	A321	Α	70,6	72,1	80,6
3	26-01-2020 11:57:40	A321	Α	70,4	73,2	80,8
3	26-01-2020 12:02:25	E195	Α	70,7	74,6	82,2
3	26-01-2020 12:04:07	B788	А	72,9	76,6	85,5
3	26-01-2020 12:06:45	E195	А	71,7	74,3	82,8
3	26-01-2020 12:08:44	A321	А	70,1	71,8	80,9
3	26-01-2020 12:10:42	A319	А	71,8	74,2	83,3
3	26-01-2020 12:13:37	GLEX	А	70,1	72,0	79,1
3	26-01-2020 12:17:21	E170	Α	69,2	73,4	83,8
3	26-01-2020 12:20:11	E195	А	70,8	72,9	82,0
3	26-01-2020 12:22:08	E75S	А	69,6	70,9	80,0
3	26-01-2020 12:23:55	A343	А	71,5	75,4	84,7
3	26-01-2020 12:26:43	CRJ9	А	68,1	69,9	78,5
3	26-01-2020 12:32:02	DH8D	A	69,2	70,6	78,2
3	26-01-2020 12:37:15	A343	А	74,0	76,6	87,0
3	26-01-2020 12:39:54	B788	А	73,6	76,1	85,7
3	26-01-2020 12:42:41	E195	A	72,8	75,2	83,5
3	26-01-2020 12:44:25	E195	A	72,1	75,0	83,6
3	26-01-2020 12:46:18	E75S	A	70,7	72,9	81,8
3	26-01-2020 12:48:13	DH8D	A	70,4	72,6	80,0
3	26-01-2020 12:50:13	E75S	A	72,2	75,4	83,7
3	26-01-2020 12:52:19	E195	A	71,8	73,5	83,3
3	26-01-2020 13:03:48	E170	A	70,9	73,6	82,7
3	26-01-2020 13:09:19	A321	A	71,3	73,2	82,5
3	26-01-2020 13:21:26	A320	A	72,3	75,0	83,4
3	26-01-2020 13:28:05	CRJ9	A	72,0	74,4	83,2
3	26-01-2020 13:34:47	DH8D	A	69,4	71,0	80,5
3	26-01-2020 13:43:27	CRJ9	A	70,4	72,2	80,8
3	26-01-2020 13:48:35	B738	A	72,7	75,6	84,5
3	26-01-2020 13:50:44	E190	A	72,8	75,9	84,3
3	26-01-2020 13:55:25	B735	A	71,6	74,7	84,2
3	26-01-2020 13:58:09	A319	A	70,9	73,1	82,4
3	26-01-2020 14:03:26	A319 A343	A	73,1	76,0	85,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	26-01-2020 14:09:56	A319	Α	71,7	73,9	82,8
3	26-01-2020 14:19:29	B789	А	72,1	74,7	84,1
3	26-01-2020 14:28:40	E75S	Α	70,6	73,5	82,4
3	26-01-2020 14:30:59	E195	Α	72,0	74,4	83,7
3	26-01-2020 14:33:22	A319	А	70,6	72,0	81,4
3	26-01-2020 14:48:56	A321	А	70,4	72,2	81,6
3	26-01-2020 14:57:25	E195	Α	71,0	73,3	82,5
3	26-01-2020 15:03:43	DH8D	А	69,9	72,4	81,7
3	26-01-2020 15:06:57	E190	Α	71,0	74,6	82,8
3	26-01-2020 15:08:30	E75S	Α	70,4	72,9	82,5
3	26-01-2020 15:10:35	B738	А	73,2	75,5	84,6
3	26-01-2020 15:12:37	B789	Α	72,5	75,4	85,3
3	26-01-2020 15:14:51	E75S	Α	70,0	71,6	81,4
3	26-01-2020 15:17:34	E170	Α	70,8	72,9	82,5
3	26-01-2020 15:19:39	CRJ9	А	71,5	73,4	82,7
3	26-01-2020 15:21:49	CRJ9	А	71,4	73,5	82,5
3	26-01-2020 15:24:03	E75S	Α	69,5	71,1	80,9
3	26-01-2020 15:26:33	DH8D	А	71,1	75,8	84,4
3	26-01-2020 15:28:36	E170	Α	70,7	72,3	81,5
3	26-01-2020 15:30:22	DH8D	Α	71,3	73,5	81,7
3	26-01-2020 15:32:24	E195	А	71,8	73,6	83,3
3	26-01-2020 15:34:15	DH8D	Α	70,7	72,6	82,7
3	26-01-2020 15:36:19	E75S	Α	71,2	73,9	83,3
3	26-01-2020 15:38:09	DH8D	А	70,3	71,2	79,3
3	26-01-2020 15:40:09	A321	А	72,6	74,4	83,0
3	26-01-2020 15:42:22	DH8D	А	70,4	72,4	80,8
3	26-01-2020 15:44:10	E195	А	71,2	73,4	82,7
3	26-01-2020 15:45:47	B738	А	72,9	74,8	84,7
3	26-01-2020 15:47:37	E170	А	70,7	73,0	81,8
3	26-01-2020 15:49:58	C56X	А	69,5	70,1	79,5
3	26-01-2020 15:53:49	E190	А	71,6	74,4	82,4
3	26-01-2020 15:55:45	B738	А	72,9	75,0	84,3
3	26-01-2020 16:03:22	B789	А	72,0	75,8	85,8
3	26-01-2020 16:05:25	A319	А	71,3	73,9	83,0
3	26-01-2020 16:11:05	B788	А	71,5	74,2	83,8
3	26-01-2020 16:20:09	A319	А	72,3	74,5	84,1
3	26-01-2020 16:34:06	A319	А	70,7	73,7	82,5
3	26-01-2020 17:03:32	CRJ9	А	70,8	72,6	81,2
3	26-01-2020 17:11:51	E195	Α	71,6	74,5	83,9
3	26-01-2020 17:28:46	C295	А	71,0	72,8	81,4
3	26-01-2020 17:30:54	A321	Α	71,4	73,3	82,5
3	26-01-2020 17:32:35	A321	Α	72,8	75,5	85,1
3	26-01-2020 17:34:52	A321	Α	71,0	72,6	81,8
3	26-01-2020 17:37:38	A321	Α	70,9	72,8	82,3
3	26-01-2020 17:40:17	A321	Α	69,0	72,4	81,1
3	26-01-2020 17:42:13	B738	Α	72,5	75,6	84,5
3	26-01-2020 18:01:38	B77L	Α	73,3	76,9	85,4
3	26-01-2020 18:13:34	E75S	Α	69,9	71,7	80,3
3	26-01-2020 18:17:03	CRJ9	Α	70,1	72,4	80,9
3	26-01-2020 18:20:44	E75S	А	71,7	73,6	82,5
3	26-01-2020 18:24:58	DH8D	А	69,6	71,0	80,0
3	26-01-2020 18:26:47	DH8D	А	70,3	74,7	82,0
3	26-01-2020 18:29:06	E195	Α	72,3	74,5	83,5
3	26-01-2020 18:30:51	DH8D	A	69,5	70,7	79,9
3	26-01-2020 18:32:42	E75S	A	71,0	72,9	81,8
3	26-01-2020 18:34:25	CRJ9	A	71,3	73,6	81,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiaromogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	26-01-2020 18:36:04	E170	Α	70,5	72,2	81,3
3	26-01-2020 18:37:56	E170	Α	70,6	72,1	81,7
3	26-01-2020 18:40:01	B788	Α	74,5	78,2	87,3
3	26-01-2020 18:42:26	CRJ7	Α	71,4	74,0	82,2
3	26-01-2020 18:44:14	E195	Α	72,5	75,3	84,0
3	26-01-2020 18:46:07	E195	Α	72,5	74,8	83,6
3	26-01-2020 18:48:10	DH8D	Α	70,4	72,2	80,4
3	26-01-2020 18:49:50	GLF6	Α	69,6	70,8	79,6
3	26-01-2020 18:54:53	A20N	Α	71,0	72,9	81,8
3	26-01-2020 18:56:38	DH8D	Α	68,7	70,2	77,8
3	26-01-2020 18:58:36	DH8D	Α	69,4	71,0	78,4
3	26-01-2020 19:00:32	E75S	Α	69,6	71,2	80,0
3	26-01-2020 19:02:21	E190	Α	70,7	72,6	82,1
3	26-01-2020 19:04:26	E195	Α	71,1	73,4	82,3
3	26-01-2020 19:06:10	BCS3	Α	71,4	73,2	82,2
3	26-01-2020 19:07:55	A320	Α	71,4	73,9	83,4
3	26-01-2020 19:09:57	E75S	А	70,6	72,5	82,0
3	26-01-2020 19:12:22	A320	А	71,9	73,8	83,0
3	26-01-2020 19:14:20	E75S	А	70,2	71,9	81,0
3	26-01-2020 19:30:41	E190	А	70,4	73,6	82,4
3	26-01-2020 19:40:30	B738	Α	72,4	74,6	82,8
3	26-01-2020 19:43:15	A359	Α	71,7	73,9	83,5
3	26-01-2020 19:50:03	C295	Α	70,5	73,0	80,5
3	26-01-2020 19:55:09	B738	A	71,9	74,4	83,1
3	26-01-2020 20:12:43	A321	A	69,9	71,0	79,9
3	26-01-2020 20:35:25	E75S	A	71,7	74,1	82,9
3	26-01-2020 20:39:34	E75S	A	70,2	72,4	80,6
3	26-01-2020 20:41:29	E190	A	70,6	71,8	81,0
3	26-01-2020 20:43:30	E170	A	69,0	70,3	79,0
3	26-01-2020 20:49:32	CRJ9	A	71,9	74,2	82,7
3	26-01-2020 21:04:52	E195	A	70,8	72,7	81,9
3	26-01-2020 21:07:28	E75S	A	70,6	72,7	81,4
3	26-01-2020 21:10:21	E75S	A	70,5	72,5	80,5
3	26-01-2020 21:16:15	CRJ9	A	68,9	70,1	78,9
3	26-01-2020 21:18:35	E195	A	69,3	70,8	79,7
3	26-01-2020 21:22:54	B739	A	72,3	74,6	83,8
3	26-01-2020 21:26:31	E170	A	71,5	73,5	82,7
3	26-01-2020 21:28:15	A321	A	71,1	73,2	83,2
3	26-01-2020 21:30:03	B738	A	72,0	74,3	83,5
3	26-01-2020 21:33:07	B738	A	73,1	75,8	84,6
3	26-01-2020 21:35:03	B734	A	73,6	76,4	84,4
3	26-01-2020 21:36:50	E190	A	70,8	70,4	81,6
3	26-01-2020 21:38:40	E195	A	70,0	74,0	83,2
3	26-01-2020 21:40:25	CRJ9	A	69,7	74,0	80,1
3	26-01-2020 21:42:13	E195	A	71,5	74,4	82,9
3	26-01-2020 21:44:05	E195	A	71,9	74,4	83,0
3	26-01-2020 21:46:00	E195	A	71,9	74,0	83,9
3	26-01-2020 21:47:53	A321	A	71,9	73,2	83,3
3	26-01-2020 21:49:40	E195	A	71,9	75,9 75,6	84,6
3	26-01-2020 21:49:40	DH8D	A	68,9	69,9	79,3
3	26-01-2020 21:53:29	DH8D	A	69,9	71,5	79,3
+		-	+		·	
3	26-01-2020 21:57:23	B737	Α	71,3	74,1	82,8
3	26-01-2020 21:59:21	DH8D	Α	69,4	70,6	78,9
3	27-01-2020 06:02:02	CRJ9	A	69,5	71,2	80,3
3	27-01-2020 06:05:45	E170	A	69,5	72,3	82,1
3	27-01-2020 06:08:04	E195	A	71,7	73,9	83,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego	•			[dB]	[dB]	[dB]
3	27-01-2020 06:10:02	E170	А	71,0	73,4	83,0
3	27-01-2020 06:12:25	A332	А	74,2	77,0	87,0
3	27-01-2020 06:14:40	B738	А	72,9	75,6	84,9
3	27-01-2020 06:17:04	A359	А	73,1	76,1	86,4
3	27-01-2020 06:19:30	E195	Α	71,9	74,9	84,2
3	27-01-2020 06:21:40	E195	Α	71,8	73,5	83,6
3	27-01-2020 06:25:52	E195	Α	71,3	73,8	83,6
3	27-01-2020 06:27:58	DH8D	Α	70,6	72,8	81,8
3	27-01-2020 06:29:59	CRJ7	Α	71,3	74,1	82,7
3	27-01-2020 06:32:07	DH8D	Α	67,8	68,7	79,0
3	27-01-2020 06:34:25	A320	Α	70,7	72,6	82,4
3	27-01-2020 06:36:24	DH8D	А	68,5	69,3	78,1
3	27-01-2020 06:38:27	B737	А	72,2	74,9	84,5
3	27-01-2020 06:41:03	DH8D	Α	71,0	73,4	83,3
3	27-01-2020 06:45:15	B763	А	73,7	77,4	87,5
3	27-01-2020 06:49:06	B738	Α	72,5	75,3	84,8
3	27-01-2020 07:35:46	E195	А	72,6	76,0	84,4
3	27-01-2020 07:57:31	P180	А	75,9	81,3	92,1
3	27-01-2020 08:00:51	B738	А	73,2	75,4	85,5
3	27-01-2020 08:08:35	E75S	А	71,1	73,2	82,6
3	27-01-2020 08:10:40	DH8D	А	67,6	69,3	77,6
3	27-01-2020 08:12:58	E170	А	70,6	73,3	82,3
3	27-01-2020 08:14:57	A21N	А	72,6	75,7	85,2
3	27-01-2020 08:16:55	E195	А	71,1	73,2	82,8
3	27-01-2020 08:19:42	E170	А	70,3	73,3	81,8
3	27-01-2020 08:21:44	A319	Α	72,6	75,5	84,9
3	27-01-2020 08:24:18	AT75	A	69,7	71,8	81,2
3	27-01-2020 08:27:28	E195	A	71,6	74,9	83,7
3	27-01-2020 08:31:32	B738	Α	73,2	76,4	86,0
3	27-01-2020 08:33:55	E75S	A	69,8	71,8	79,8
3	27-01-2020 08:35:52	E75S	А	71,2	73,5	83,5
3	27-01-2020 08:42:59	B739	A	73,0	76,3	85,8
3	27-01-2020 08:45:05	B738	А	72,5	75,5	85,5
3	27-01-2020 08:48:04	A320	Α	72,5	75,0	84,6
3	27-01-2020 08:50:10	DH8D	А	69,0	70,5	80,5
3	27-01-2020 08:53:14	E195	A	71,8	74,2	83,6
3	27-01-2020 08:55:13	DH8D	A	69,2	71,1	80,0
3	27-01-2020 08:56:57	E195	A	71,9	74,6	83,9
3	27-01-2020 08:59:24	E75S	A	70,8	73,7	83,1
3	27-01-2020 09:01:27	E75S	A	71,0	72,7	82,4
3	27-01-2020 09:03:19	A320	A	72,8	76,6	86,4
3	27-01-2020 09:05:22	C295	A	71,5	73,5	82,3
3	27-01-2020 09:10:11	E195	A	72,3	75,3	84,0
3	27-01-2020 09:21:37	DH8D	A	69,1	70,3	79,1
3	27-01-2020 09:23:34	DH8D	A	68,5	69,3	78,0
3	27-01-2020 09:25:55	A320	A	71,3	73,1	83,1
3	27-01-2020 09:28:10	DH8D	A	70,2	72,1	82,0
3	27-01-2020 09:31:05	CRJ9	A	70,3	72,4	82,1
3	27-01-2020 09:33:01	E75S	A	70,5	72,5	82,8
3	27-01-2020 09:34:52	A321	A	71,4	73,5	82,8
3	27-01-2020 09:36:37	DH8D	A	69,5	71,2	80,3
3	27-01-2020 09:38:48	DH8D	A	70,9	72,4	82,3
3	27-01-2020 09:41:06	CRJ9	A	70,3	72,5	81,5
3	27-01-2020 09:43:20	B738	A	72,0	75,6	85,7
•	2. 0. 2020 00.70.20	+	ł	•	· ·	
3	27-01-2020 09:48:16	CRJ9	Α	71,1	73,2	82,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	27-01-2020 09:53:08	E170	Α	71,6	73,6	83,4
3	27-01-2020 09:55:57	B738	Α	73,2	75,9	85,7
3	27-01-2020 10:10:05	A321	А	71,2	74,0	84,4
3	27-01-2020 10:29:21	DH8D	A	69,2	70,9	79,6
3	27-01-2020 10:38:13	A320	Α	71,8	74,0	83,8
3	27-01-2020 10:48:34	B788	Α	71,7	76,0	85,9
3	27-01-2020 10:56:33	A321	Α	72,3	75,8	85,3
3	27-01-2020 10:58:40	E75S	Α	70,8	72,6	81,6
3	27-01-2020 11:00:51	E190	Α	71,1	73,5	82,9
3	27-01-2020 11:02:57	E195	Α	71,9	74,6	83,7
3	27-01-2020 11:05:54	B77W	А	74,5	78,8	89,1
3	27-01-2020 11:08:30	B738	Α	72,1	74,5	84,4
3	27-01-2020 11:16:05	E195	А	71,7	74,3	84,5
3	27-01-2020 11:18:11	A321	Α	71,9	74,2	83,6
3	27-01-2020 11:20:29	DH8D	А	67,7	68,5	77,2
3	27-01-2020 11:22:23	A319	А	71,2	73,7	82,3
3	27-01-2020 11:34:14	E170	А	70,1	73,0	82,9
3	27-01-2020 11:37:27	A321	А	71,2	73,9	84,0
3	27-01-2020 11:40:25	B738	А	72,8	76,4	85,8
3	27-01-2020 11:42:29	DH8D	Α	69,2	70,1	79,7
3	27-01-2020 11:44:17	A319	А	73,0	75,6	85,3
3	27-01-2020 11:46:21	E170	Α	70,0	71,9	81,4
3	27-01-2020 11:48:42	E195	Α	73,4	77,1	85,7
3	27-01-2020 11:51:17	E195	Α	72,0	74,9	84,0
3	27-01-2020 11:54:20	A320	Α	71,7	74,4	84,9
3	27-01-2020 11:56:32	CRJ9	А	70,7	73,0	82,5
3	27-01-2020 12:01:02	A343	Α	73,1	76,5	86,7
3	27-01-2020 12:03:49	C25C	Α	69,4	70,4	79,4
3	27-01-2020 12:06:34	E195	Α	72,8	75,8	84,6
3	27-01-2020 12:08:14	B737	Α	73,0	77,4	85,3
3	27-01-2020 12:10:43	E195	А	72,3	75,1	84,1
3	27-01-2020 12:12:26	E75S	Α	70,6	73,5	83,4
3	27-01-2020 12:16:16	E170	Α	70,2	72,2	81,6
3	27-01-2020 12:18:08	E190	Α	71,7	73,9	84,2
3	27-01-2020 12:21:02	E190	Α	71,0	74,4	83,1
3	27-01-2020 12:23:05	A321	Α	71,4	73,2	83,2
3	27-01-2020 12:24:54	E195	Α	70,6	73,4	82,4
3	27-01-2020 12:26:49	E195	Α	72,1	74,2	83,6
3	27-01-2020 12:28:39	E75S	Α	69,5	71,5	81,6
3	27-01-2020 12:31:34	DH8D	А	68,6	69,8	79,1
3	27-01-2020 12:34:20	B734	А	72,7	76,7	85,1
3	27-01-2020 12:36:34	E170	А	71,1	72,7	82,9
3	27-01-2020 12:38:21	CRJ9	А	70,0	73,2	82,0
3	27-01-2020 12:40:24	A359	А	74,3	77,8	87,1
3	27-01-2020 12:42:44	A321	А	71,3	73,5	83,3
3	27-01-2020 12:44:53	E195	А	72,0	73,4	83,5
3	27-01-2020 12:46:51	DH8D	Α	69,0	70,0	79,8
3	27-01-2020 12:48:52	A343	А	73,0	76,2	85,6
3	27-01-2020 12:51:15	E195	А	72,4	75,6	84,7
3	27-01-2020 12:53:06	DH8D	А	69,9	71,7	80,3
3	27-01-2020 12:55:29	A321	А	71,1	72,7	82,6
3	27-01-2020 12:57:09	E75S	A	70,8	72,8	83,1
3	27-01-2020 12:59:12	E195	A	72,8	76,6	84,8
3	27-01-2020 13:08:09	A319	A	70,9	73,9	83,2
3	27-01-2020 13:12:54	A321	A	71,8	75,6	83,6
3	27-01-2020 13:15:09	B789	A	72,2	75,9	86,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	27-01-2020 13:20:48	E170	A	71,1	73,3	82,2
3	27-01-2020 13:25:19	CRJ9	А	70,3	72,5	82,4
3	27-01-2020 13:27:23	E75S	Α	71,4	74,0	83,1
3	27-01-2020 13:29:39	DH8D	A	68,9	70,3	78,4
3	27-01-2020 13:41:59	DH8D	А	67,7	68,5	77,7
3	27-01-2020 13:46:29	A321	A	69,9	72,0	81,6
3	27-01-2020 13:52:49	A321	A	71,8	74,6	84,1
3	27-01-2020 13:55:20	CRJ7	А	69,7	71,4	80,9
3	27-01-2020 13:57:09	E195	Α	72,7	75,9	84,2
3	27-01-2020 14:03:38	B738	Α	72,5	75,7	84,8
3	27-01-2020 14:12:03	B788	Α	71,6	73,6	83,9
3	27-01-2020 14:14:36	B738	Α	72,1	74,9	83,8
3	27-01-2020 14:20:10	DH8D	А	69,7	71,2	81,2
3	27-01-2020 14:43:05	C56X	А	68,8	70,0	78,8
3	27-01-2020 14:46:18	E195	Α	72,3	75,4	84,3
3	27-01-2020 14:48:29	A320	Α	72,2	74,5	83,9
3	27-01-2020 14:57:53	E75S	Α	71,5	73,1	82,6
3	27-01-2020 15:03:03	E75S	Α	71,5	73,6	82,7
3	27-01-2020 15:05:55	E195	А	72,6	75,6	84,3
3	27-01-2020 15:08:38	A320	Α	70,6	73,4	82,7
3	27-01-2020 15:11:45	B789	А	72,8	75,5	86,2
3	27-01-2020 15:14:11	E75S	А	70,2	72,2	81,7
3	27-01-2020 15:16:08	E190	А	70,9	72,8	82,3
3	27-01-2020 15:18:05	E75S	А	71,0	72,9	82,1
3	27-01-2020 15:23:38	B788	А	70,7	72,2	83,0
3	27-01-2020 15:25:56	CRJ9	Α	71,2	73,1	81,6
3	27-01-2020 15:28:48	E195	А	74,0	77,0	85,5
3	27-01-2020 15:30:30	E170	А	71,2	73,5	82,7
3	27-01-2020 15:32:06	E190	Α	71,8	73,6	83,6
3	27-01-2020 15:33:44	E75S	Α	71,1	73,7	82,9
3	27-01-2020 15:36:33	E75S	Α	72,2	74,3	83,0
3	27-01-2020 15:38:24	E195	Α	72,3	74,3	84,3
3	27-01-2020 15:40:14	E170	А	71,4	73,3	82,6
3	27-01-2020 15:42:03	DH8D	А	70,8	73,1	82,8
3	27-01-2020 15:43:58	DH8D	Α	69,6	71,7	79,6
3	27-01-2020 15:46:37	DH8D	А	72,6	74,8	84,3
3	27-01-2020 15:48:25	A319	Α	70,5	72,7	82,3
3	27-01-2020 15:50:19	E170	Α	72,3	74,7	84,0
3	27-01-2020 15:52:12	DH8D	A	71,3	72,9	80,8
3	27-01-2020 15:54:12	E190	A	72,6	75,6	84,6
3	27-01-2020 15:58:00	A321	A	71,4	73,4	83,2
3	27-01-2020 16:00:01	DH8D	A	69,5	73,1	82,5
3	27-01-2020 16:01:47	B738	A	71,7	74,4	84,0
3	27-01-2020 16:04:02	E195	A	71,4	73,7	83,4
3	27-01-2020 16:17:03	A319	A	71,3	73,2	81,7
3	27-01-2020 16:22:25	CRJ9	A	70,3	72,1	81,1
3	27-01-2020 16:33:08	B738	A	72,8	76,8	85,8
3	27-01-2020 16:46:04	A321	A	70,3	71,8	81,5
3	27-01-2020 16:51:15	A320	A	71,7	73,6	83,4
3	27-01-2020 16:56:29	B737	A	71,7	74,2	82,9
3	27-01-2020 16:58:39	E170	A	70,6	74,2	81,7
3	27-01-2020 17:15:56	A320	A	71,8	73,9	83,6
3	27-01-2020 17:15:56	A320 A321	A	71,6	73,6	83,1
3	27-01-2020 17.25.51	E75S	A	71,0	74,4	83,7
						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3	27-01-2020 18:06:16	A319	A	71,9	74,3	84,0
3	27-01-2020 18:11:44	E195	A	71,7	74,2	83,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	27-01-2020 18:21:51	E75S	Α	71,5	73,6	83,3
3	27-01-2020 18:23:36	E195	A	71,6	73,8	83,7
3	27-01-2020 18:25:30	CRJ7	A	70,0	71,5	80,4
3	27-01-2020 18:27:41	E75S	A	71,2	73,9	82,7
3	27-01-2020 18:29:38	B738	A	72,7	75,8	85,2
3	27-01-2020 18:31:42	DH8D	A	67,4	68,2	76,4
3	27-01-2020 18:33:22	DH8D	A	69,9	71,5	81,4
3	27-01-2020 18:37:49	E75S	A	70,9	72,8	82,3
3	27-01-2020 18:39:36	E75S	A	71,1	73,3	83,4
3	27-01-2020 18:41:18	CRJ9	A	70,2	71,9	81,4
3	27-01-2020 18:43:06	E195	А	72,7	75,3	84,7
3	27-01-2020 18:44:57	E75S	Α	69,8	72,9	81,3
3	27-01-2020 18:46:39	A20N	А	70,2	71,9	81,7
3	27-01-2020 18:48:32	CRJ9	Α	70,4	72,6	81,9
3	27-01-2020 18:50:19	E170	А	71,0	72,6	82,1
3	27-01-2020 18:52:03	E75S	А	71,0	74,2	83,6
3	27-01-2020 18:53:47	B738	А	73,8	76,4	86,1
3	27-01-2020 18:55:44	DH8D	А	70,4	72,3	80,4
3	27-01-2020 18:57:36	E170	Α	72,1	74,9	84,4
3	27-01-2020 18:59:45	DH8D	А	69,2	70,9	80,0
3	27-01-2020 19:01:22	E195	А	72,2	76,2	85,8
3	27-01-2020 19:03:24	AT75	Α	71,1	73,0	81,9
3	27-01-2020 19:05:08	DH8D	Α	71,0	72,9	82,1
3	27-01-2020 19:06:47	A320	А	72,1	74,2	83,5
3	27-01-2020 19:08:40	DH8D	А	70,0	72,4	81,8
3	27-01-2020 19:11:02	A320	А	70,6	73,3	82,9
3	27-01-2020 19:16:11	SF34	А	68,2	69,5	77,2
3	27-01-2020 19:18:09	E75S	A	70,4	72,0	81,6
3	27-01-2020 19:20:11	DH8D	А	68,8	70,5	79,6
3	27-01-2020 19:24:15	A321	A	70,1	72,2	81,3
3	27-01-2020 19:30:43	C25C	Α	69,2	70,9	78,3
3	27-01-2020 19:40:05	B788	А	71,6	74,4	84,1
3	27-01-2020 19:53:17	E75S	D	69,6	71,2	81,6
3	27-01-2020 20:11:16	E190	А	72,1	74,4	83,5
3	27-01-2020 20:16:05	B788	А	71,6	74,6	85,2
3	27-01-2020 20:18:22	E170	A	70,4	72,3	81,5
3	27-01-2020 20:20:15	B734	А	72,9	76,4	84,9
3	27-01-2020 20:21:48	DH8D	А	69,0	70,8	80,8
3	27-01-2020 20:32:23	E75S	A	70,8	73,2	82,6
3	27-01-2020 20:36:27	A321	A	69,5	71,7	81,5
3	27-01-2020 20:50:28	B738	A	72,1	75,0	84,7
3	27-01-2020 20:59:19	CRJ9	A	69,6	71,7	81,4
3	27-01-2020 21:01:37	E195	A	72,1	74,6	84,1
3	27-01-2020 21:04:23	E195	A	72,0	75,3	83,8
3	27-01-2020 21:06:04	E195	A	73,4	75,8	84,6
3	27-01-2020 21:09:11	E170	A	70,1	71,2	81,2
3	27-01-2020 21:11:07	DH8D	A	71,3	73,0	82,7
3	27-01-2020 21:13:12	CRJ9	A	72,0	74,5	82,8
3	27-01-2020 21:14:52	E170	A	70,2	72,0	81,7
3	27-01-2020 21:14:52	B738	A	70,2	75,5	84,8
3	27-01-2020 21:10:31	B738	A	72,2	74,7	83,4
3	27-01-2020 21:27:58	E195	A	71,3	74,7	82,5
3	27-01-2020 21:27:38	E195	A	71,3	75,0	84,3
3	27-01-2020 21:29:34	E195	A	72,5	73,2	82,8
3		E190 E170	A	•		
	27-01-2020 21:34:29	+	1	70,5	71,9	81,3
3	27-01-2020 21:36:46	E75S	А	70,6	73,1	81,7

GB	Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
Section	pomiarowego	Data i godz. Zdarzenia	Samoiot	Operacja	[dB]	[dB]	[dB]
3	3	27-01-2020 21:38:32	E195	Α			
3 27-01-2020 21:43:56 DH8D A 72.6 75.2 84.6 3 27-01-2020 21:43:56 DH8D A 70.6 72.9 82.7 3 27-01-2020 21:43:52 B734 A 73.0 75.8 84.7 3 27-01-2020 21:43:40 DH8D A 89.3 70.8 79.3 3 27-01-2020 21:51:05 A319 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:54 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:54 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:54 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:56 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:56 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.2 71.6 80.6 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.2 71.6 80.6 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.2 74.7 83.5 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.2 74.7 83.5 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.2 74.7 83.5 3 27-01-2020 21:52:50 E195 A 70.5 79.4 3 28-01-2020 01:81:9 E190 D 86.3 79.7 71.3 3 28-01-2020 06:81:9 E190 D 86.3 79.7 71.3 3 28-01-2020 06:81:9 E190 D 86.8 71.7 81.8 82.0 12.0 12.0 12.0 12.0 12.0 12.0 12.0 1		27-01-2020 21:40:00	-	-			
3	3	27-01-2020 21:42:06	A320	Α	-		84,6
3			-		,		-
3	3	27-01-2020 21:47:52	B734	Α	73,0		84,4
3 27-01-2020 21:52:54 E195 A 72.2 74.8 83.7 3 27-01-2020 21:52:55 CRJ9 A 71.3 73.1 83.3 3 27-01-2020 21:56:25 CRJ9 A 70.2 71.6 80.6 3 27-01-2020 21:58:25 CRJ9 A 70.2 71.6 80.6 3 27-01-2020 21:58:06 E195 A 72.4 74.7 83.5 3 27-01-2020 21:59:53 DH8D A 69.4 70.5 79.4 3 28-01-2020 06:18:19 E190 D 68.3 69.7 77.3 3 28-01-2020 07:54-16 E170 D 68.0 69.8 71.7 81.8 3 2 28-01-2020 07:54-16 E170 D 68.0 69.5 77.3 3 28-01-2020 08:14-11 A321 D 68.0 69.7 70.1 80.0 3 28-01-2020 08:14-11 A321 D 68.0 70.1 80.0 3 28-01-2020 08:14-17 DH8D D 68.9 72.4 78.9 3 28-01-2020 08:14-17 DH8D D 68.9 72.4 78.9 3 28-01-2020 08:11-17 DH8D D 68.9 72.4 78.9 3 28-01-2020 15:10-3 E75S D 68.4 70.6 80.8 3 28-01-2020 11:15-25 E75S D 69.0 70.8 83.1 3 28-01-2020 11:35-20 E75S D 69.0 70.2 73.4 84.7 3 28-01-2020 11:40-43 B763 D 70.2 73.4 84.7 3 28-01-2020 11:40-43 B763 D 70.2 73.4 84.7 3 28-01-2020 12:03-07 E75S D 68.6 72.3 79.8 3 28-01-2020 13:05-45 E195 D 69.4 71.4 82.0 3 28-01-2020 13:05-45 E195 D 69.4 71.4 82.0 3 28-01-2020 13:05-45 E195 D 69.4 71.4 82.0 3 28-01-2020 13:05-45 E195 D 69.0 70.7 70.2 72.5 82.8 3 28-01-2020 13:05-45 E195 D 69.0 70.7 70.7 70.7 70.7 70.7 70.7 70.7 7	3	27-01-2020 21:49:40	DH8D	А	69,3	70,8	79,3
3 27-01-2020 21:54:39 E190 A 71,3 73,1 83,3 3 27-01-2020 21:58:05 CR.19 A 70,2 71,6 80,6 3 27-01-2020 21:58:06 E195 A 72,4 74,7 83,5 3 28-01-2020 16:18:19 E190 D 68,3 69,7 77,3 3 28-01-2020 65:02:11 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 65:09:14 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 65:09:19 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 06:44:11 A321 D 65,6 69,7 79,7 3 28-01-2020 06:59:9 A369 D 68,0 70,1 80,0 3 28-01-2020 10:51:03 E75S D 68,0 70,1 80,0 3 28-01-2020 11:17 DHBD D 68,9 72,4 78,9 3 28-01-2020 11:15:25 E75S D 68,4 70,6 80,8 3 28-01-2020 11:15:25 E75S D 68,4 70,6 81,4 3 28-01-2020 11:15:25 E75S D 69,0 70,2 73,4 84,7 3 28-01-2020 11:44:32 E195 D 69,0 70,8 83,1 3 28-01-2020 11:44:32 E195 D 69,8 72,2 32,6 3 28-01-2020 11:44:32 E195 D 69,8 72,2 32,6 3 28-01-2020 12:15:44 B738 D 70,6 74,7 84,6 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 12:03:04 B77W D 68,6 71,9 82,9 3 28-01-2020 13:03:01 B77W D 68,6 70,7 70,4 79,3 3 28-01-2020 13:03:05 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 13:03:00 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 14:04:42 E170 D 68,0 69,9 70,4 79,3 3 28-01-2020 14:04:42 E170 D 68,0 69,9 70,4 79,3 3 28-01-2020 14:04:42 E170 D 68,0 69,9 70,4 79,3 3 28-01-2020 14:04:42 E170 D 68,0 69,9 70,4 79,3 3 28-01-2020 14:04:48 A321 D 77,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 15:50:44 B738 D 77,2 73,1 83,2 2 80,1 2020 15:50:44 B738 D 77,2 73,1 8	3	27-01-2020 21:51:06	A319	Α	72,3	74,7	84,1
3	3	27-01-2020 21:52:54	E195	Α	72,2	74,8	83,7
3 27-01-2020 21:58:06 E196 A 72,4 74,7 83,5 3 27-01-2020 21:59:53 DH8D A 69,4 70,5 79,4 3 28-01-2020 61:61:9 E190 D 68,3 69,7 77,3 3 28-01-2020 62:021 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 62:021 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 63:444 A321 D 68,6 69,7 79,3 3 28-01-2020 63:444 A321 D 68,6 69,7 79,9 3 28-01-2020 63:444 A321 D 68,6 69,7 79,9 3 28-01-2020 63:444 A321 D 68,0 69,7 79,9 3 28-01-2020 63:444 A321 D 68,0 69,7 79,9 3 28-01-2020 63:11:17 DH8D D 68,0 70,1 80,0 3 28-01-2020 10:51:03 E75S D 67,8 70,6 80,8 3 28-01-2020 11:1525 E75S D 67,8 70,6 80,8 3 28-01-2020 11:1525 E75S D 68,4 70,6 81,4 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 68,4 70,6 81,4 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 69,0 70,8 83,1 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 69,0 70,8 83,1 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 68,0 70,2 73,4 84,7 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 11:30:20 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 13:05:44 B738 D 70,6 74,7 84,6 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 68,6 71,9 82,9 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,8 72,2 82,6 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:46:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:46:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:46:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:25:33 E75S D 68,4 70,0 79,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:25:33 E75S D 68,4 70,0 79,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:25:33 E75S D 68,6 70,7 84,8 3 28-01-2020 15:041 E195 D 68,6 70,1 71,2 83,8 3 28-01-202	3	27-01-2020 21:54:39	E190	Α	71,3	73,1	83,3
3 27-01-2020 21:59:53 DH8D A 69,4 70,5 79,4 3 28-01-2020 68:18:19 E190 D 68,3 69,7 77,3 13 28-01-2020 68:19:19 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 68-02:1 A321 D 68,8 71,7 81,8 3 28-01-2020 07:54:46 E170 D 68,0 69,7 79,7 3 28-01-2020 08:59:9 A359 D 68,0 70,1 80,0 3 28-01-2020 08:59:9 A359 D 68,0 70,1 80,0 3 28-01-2020 08:11:17 DH8D D 68,9 72.4 78,9 3 28-01-2020 10:11:17 DH8D D 68,9 72.4 78,9 3 28-01-2020 10:15:03 E75S D 67,8 70,6 80,8 3 28-01-2020 11:15:25 E75S D 68,4 70,6 81,4 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 69,0 70,8 83,1 3 28-01-2020 11:35:20 E75S D 69,0 70,8 83,1 3 28-01-2020 11:40:43 B763 D 70,2 73,4 84,7 3 28-01-2020 11:40:43 E195 D 69,8 72,2 82,6 26,6 3 28-01-2020 11:40:43 E195 D 68,8 72,3 79,8 3 28-01-2020 11:40:43 E195 D 69,8 72,2 82,6 26,6 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,0 71,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,0 71,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,0 71,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,0 71,2 72,5	3	27-01-2020 21:56:25	CRJ9	Α	70,2	71,6	80,6
3	3	27-01-2020 21:58:06	E195	Α	72,4	74,7	83,5
3	3	27-01-2020 21:59:53	DH8D	Α	69,4	70,5	79,4
3	3	28-01-2020 06:18:19	E190	D	68,3	69,7	77,3
3	3	28-01-2020 06:20:21	A321	D	68,8	71,7	81,8
3 28-01-2020 08:59:59	3	28-01-2020 07:54:46	E170	D	68,0	69,7	79,7
3	3	28-01-2020 08:44:41	A321	D	65,6	69,5	77,9
3	3	28-01-2020 08:59:59	A359	D	68,0	70,1	80,0
3 28-01-2020 11:15:25	3	28-01-2020 09:11:17	DH8D	D	68,9	72,4	78,9
3         28-01-2020 11:35:20         E75S         D         69,0         70,8         83,1           3         28-01-2020 11:40:43         B763         D         70,2         73,4         84,7           3         28-01-2020 11:44:32         E196         D         69,8         72,2         82,6           3         28-01-2020 12:15:44         B738         D         70,6         74,7         84,6           3         28-01-2020 13:02:01         B77W         D         68,6         71,9         82,9           3         28-01-2020 13:05:45         E195         D         69,4         71,4         82,0           3         28-01-2020 13:13:50         E170         D         67,6         68,9         79,1           3         28-01-2020 13:18:58         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:50:38         E76S         D         68,0         69,9         80,3           3         28	3	28-01-2020 10:51:03	E75S	D	67,8	70,6	80,8
3 28-01-2020 11:40:43 B763 D 70,2 73,4 84,7 3 28-01-2020 11:44:32 E195 D 69,8 72,2 82,6 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 13:02:01 B77W D 68,6 74,7 84,6 3 28-01-2020 13:02:01 B77W D 68,6 71,9 82,9 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:13:50 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 13:18:58 A321 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 14:20:48 A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:53:38 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 15:02:41 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:02:41 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:03:41 E195 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 15:03:43 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 15:09:44 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 15:09:44 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 15:09:45 B738 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 67,5 69,0 79,0 3 28-01-2020 17:16:29 B734 D 69,1 71,2 83,1 3 28-01-2020 17:16:29 B734 D 69,1 71,2 80,1 3 28-01-2020 17:16:29 B734 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:16:29 B734 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 17:15:11 B788 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 17:15:11 B788 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:55:11 B788 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:55:11 B788 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:55:11 B788 D 69,0 71,7 81,0 3 28-01-2020 17:55:11 B788 D 69,0 71,7 81,0 3 28-01-2020 17:55:11	3	28-01-2020 11:15:25	E75S	D	68,4	70,6	81,4
3 28-01-2020 11:44:32 E195 D 69,8 72,2 82,6 3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 12:05:44 B738 D 70,6 74,7 84,6 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 3 28-01-2020 13:13:50 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 13:18:58 A321 D 67,9 70,4 79,3 3 28-01-2020 13:18:58 A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:60:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:60:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 15:66:21 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:66:21 E195 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 15:00:41 E195 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 15:00:41 E195 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 15:00:41 E195 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 15:00:40 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 17:05:45 B738 D 71,2 75,7 84,8 3 28-01-2020 17:05:45 B738 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 17:05:45 B738 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 17:05:45 B738 D 69,1 71,2 80,8 3 28-01-2020 17:05:45 B734 D 69,1 71,2 80,8 3 28-01-2020 17:05:45 B734 D 69,1 71,2 80,8 3 28-01-2020 17:05:29 B734 D 69,1 71,2 80,4 3 28-01-2020 17:05:29 B734 D 69,1 71,2 80,4 3 28-01-2020 17:05:01 A343 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 10:05:01 A343 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 10:05:01 A343 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 10:05:01	3	28-01-2020 11:35:20	E75S	D	69,0	70,8	83,1
3 28-01-2020 12:03:07 E75S D 68,6 72,3 79,8 3 28-01-2020 13:03:04 B77W D 68,6 71,9 82,9 3 28-01-2020 13:03:05:45 E195 D 69,4 71,4 82,0 68,9 79,1 3 28-01-2020 13:03:05 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 13:03:05 E170 D 67,6 68,9 79,1 3 28-01-2020 14:03:08 A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:04:04 B A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:04:04 B A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:04:04 B A321 D 70,2 72,5 82,8 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,4 70,0 79,2 3 28-01-2020 15:20:41 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:20:41 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:46:21 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 16:00:20 P180 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 67,5 69,0 79,0 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 67,5 69,0 79,0 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 69,6 73,5 83,6 83,6 83,6 83,6 83,6 83,6 83,6 83,6	3	28-01-2020 11:40:43	B763	D	70,2	73,4	84,7
3         28-01-2020 12:15:44         B738         D         70,6         74,7         84,6           3         28-01-2020 13:02:01         B77W         D         68,6         71,9         82,9           3         28-01-2020 13:05:45         E195         D         69,4         71,4         82,0           3         28-01-2020 13:13:50         E170         D         67,6         68,9         79,1           3         28-01-2020 14:13:58         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:46:42         E170         D         68,0         69,9         80,3           3         28-01-2020 14:55:38         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28	3	28-01-2020 11:44:32	E195	D	69,8	72,2	82,6
3         28-01-2020 13:02:01         B77W         D         68,6         71,9         82,9           3         28-01-2020 13:05:45         E195         D         69,4         71,4         82,0           3         28-01-2020 13:13:50         E170         D         67,6         68,9         79,1           3         28-01-2020 13:13:58         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:46:42         E170         D         68,0         69,9         80,3           3         28-01-2020 14:55:38         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 14:55:30         E75S         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28	3	28-01-2020 12:03:07	E75S	D	68,6	72,3	79,8
3         28-01-2020 13:05:45         E195         D         69,4         71,4         82,0           3         28-01-2020 13:13:50         E170         D         67,6         68,9         79,1           3         28-01-2020 13:18:58         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:46:42         E170         D         68,0         69,9         80,3           3         28-01-2020 14:55:30         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28	3	28-01-2020 12:15:44	B738	D	70,6	74,7	84,6
3         28-01-2020 13:13:50         E170         D         67,6         68,9         79,1           3         28-01-2020 13:18:58         A321         D         67,9         70,4         79,3           3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:46:42         E170         D         68,0         69,9         80,3           3         28-01-2020 14:55:338         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 14:55:30         E75S         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:00:34         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,5         72,4         83,1           3         2	3	28-01-2020 13:02:01	B77W	D	68,6	71,9	82,9
3	3	28-01-2020 13:05:45	E195	D	69,4	71,4	82,0
3         28-01-2020 14:20:48         A321         D         70,2         72,5         82,8           3         28-01-2020 14:46:42         E170         D         68,0         69,9         80,3           3         28-01-2020 14:55:338         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         69,8         73,6         89,6           3         2	3	28-01-2020 13:13:50	E170	D	67,6	68,9	79,1
3 28-01-2020 14:46:42 E170 D 68,0 69,9 80,3 28-01-2020 14:53:38 E75S D 68,1 69,6 78,6 3 28-01-2020 14:55:30 E75S D 68,4 70,0 79,2 3 28-01-2020 15:20:41 E195 D 68,8 70,8 80,5 3 28-01-2020 15:46:21 B738 D 71,2 73,1 83,2 3 28-01-2020 16:00:20 P180 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 16:00:20 P180 D 68,6 70,7 80,1 3 28-01-2020 16:09:34 B738 D 71,2 75,7 84,8 3 28-01-2020 17:05:45 B789 D 67,5 69,0 79,0 3 28-01-2020 17:13:31 A343 D 69,5 72,4 83,1 3 28-01-2020 17:16:29 B734 D 69,1 71,2 80,8 3 28-01-2020 17:25:9 A343 D 69,8 73,6 83,6 3 28-01-2020 17:55:12 A320 D 69,8 73,6 83,6 3 28-01-2020 17:55:12 A320 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:55:12 A320 D 69,0 71,7 81,6 3 28-01-2020 17:13:41 E195 D 69,1 71,2 82,1 3 28-01-2020 17:13:41 E195 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 20:13:41 E195 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 20:13:41 E195 D 69,6 73,1 82,6 3 28-01-2020 20:21:44 B788 D 69,1 70,5 78,2 3 28-01-2020 20:21:44 B788 D 68,2 70,2 79,0 3 28-01-2020 20:21:44 B788 D 68,2 70,2 79,0 3 28-01-2020 21:27:11 B763 D 68,2 70,2 79,0 3 28-01-2020 21:54:31 B738 D 73,4 77,8 87,3 3 28-01-2020 21:57:13 B788 D 73,5 76,8 86,9 3 29-01-2020 06:05:58 DH8D A 69,4 70,9 79,8	3	28-01-2020 13:18:58	A321	D	67,9	70,4	79,3
3         28-01-2020 14:53:38         E75S         D         68,1         69,6         78,6           3         28-01-2020 14:55:30         E75S         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28	3	28-01-2020 14:20:48	A321	D	70,2	72,5	82,8
3         28-01-2020 14:55:30         E75S         D         68,4         70,0         79,2           3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         67,6         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28	3	28-01-2020 14:46:42	E170	D	68,0	69,9	80,3
3         28-01-2020 15:20:41         E195         D         68,8         70,8         80,5           3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:21:59         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         67,6         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28-01-2020 19:19:07         A321         D         69,1         71,2         82,1           3         28	3	28-01-2020 14:53:38	E75S	D	68,1	69,6	78,6
3         28-01-2020 15:46:21         B738         D         71,2         73,1         83,2           3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:21:59         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28-01-2020 19:19:07         A321         D         69,6         73,1         82,6           3         28-01-2020 20:13:41         E195         D         69,6         73,1         82,6           3         28-01-2020 20:52:44	3	28-01-2020 14:55:30	E75S	D	68,4	70,0	79,2
3         28-01-2020 16:00:20         P180         D         68,6         70,7         80,1           3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:21:59         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         67,6         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,1         71,2         82,1           3         28-01-2020 19:19:07         A321         D         69,1         71,2         82,1           3         28-01-2020 20:13:41         E195         D         69,6         73,1         82,6           3         28	3	28-01-2020 15:20:41	E195	D	68,8	70,8	80,5
3         28-01-2020 16:09:34         B738         D         71,2         75,7         84,8           3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:21:59         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         67,6         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28-01-2020 19:19:07         A321         D         69,1         71,2         82,1           3         28-01-2020 20:13:41         E195         D         69,6         73,1         82,6           3         28-01-2020 20:21:30         B738         D         69,1         70,5         78,2           3         28-01-2020 20:52:44         E75S         D         69,6         71,9         83,2           3         28	3	28-01-2020 15:46:21	B738	D	71,2	73,1	83,2
3         28-01-2020 17:05:45         B789         D         67,5         69,0         79,0           3         28-01-2020 17:13:31         A343         D         69,5         72,4         83,1           3         28-01-2020 17:16:29         B734         D         69,1         71,2         80,8           3         28-01-2020 17:21:59         A343         D         69,8         73,6         83,6           3         28-01-2020 17:50:01         A343         D         67,6         69,8         79,7           3         28-01-2020 17:55:12         A320         D         69,0         71,7         81,6           3         28-01-2020 19:19:07         A321         D         69,1         71,2         82,1           3         28-01-2020 20:13:41         E195         D         69,6         73,1         82,6           3         28-01-2020 20:21:30         B738         D         69,1         70,5         78,2           3         28-01-2020 20:52:44         E75S         D         69,6         71,9         83,2           3         28-01-2020 21:02:14         B788         D         68,5         72,4         81,5           3         28	3	28-01-2020 16:00:20	P180	D	68,6	70,7	80,1
3       28-01-2020 17:13:31       A343       D       69,5       72,4       83,1         3       28-01-2020 17:16:29       B734       D       69,1       71,2       80,8         3       28-01-2020 17:21:59       A343       D       69,8       73,6       83,6         3       28-01-2020 17:50:01       A343       D       67,6       69,8       79,7         3       28-01-2020 17:55:12       A320       D       69,0       71,7       81,6         3       28-01-2020 19:19:07       A321       D       69,1       71,2       82,1         3       28-01-2020 20:13:41       E195       D       69,6       73,1       82,6         3       28-01-2020 20:21:30       B738       D       69,1       70,5       78,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       68,5       72,4       81,5         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       68,5       72,4       81,5 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>,</td><td></td><td></td></td<>			-	-	,		
3       28-01-2020 17:16:29       B734       D       69,1       71,2       80,8         3       28-01-2020 17:21:59       A343       D       69,8       73,6       83,6         3       28-01-2020 17:50:01       A343       D       67,6       69,8       79,7         3       28-01-2020 17:55:12       A320       D       69,0       71,7       81,6         3       28-01-2020 19:19:07       A321       D       69,1       71,2       82,1         3       28-01-2020 20:13:41       E195       D       69,6       73,1       82,6         3       28-01-2020 20:21:30       B738       D       69,1       70,5       78,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       73,4       77,8       87,3         3       28-01-2020 21:57:13       B788       D       67,3       70,1       79,8 <td< td=""><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>,</td><td></td><td></td></td<>			+		,		
3       28-01-2020 17:21:59       A343       D       69,8       73,6       83,6         3       28-01-2020 17:50:01       A343       D       67,6       69,8       79,7         3       28-01-2020 17:55:12       A320       D       69,0       71,7       81,6         3       28-01-2020 19:19:07       A321       D       69,1       71,2       82,1         3       28-01-2020 20:13:41       E195       D       69,6       73,1       82,6         3       28-01-2020 20:21:30       B738       D       69,1       70,5       78,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:27:11       B763       D       68,5       72,4       81,5         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       73,4       77,8       87,3         3       28-01-2020 21:57:13       B788       D       67,3       70,1       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8 <td< td=""><td>+</td><td></td><td>-</td><td></td><td></td><td>•</td><td></td></td<>	+		-			•	
3       28-01-2020 17:50:01       A343       D       67,6       69,8       79,7         3       28-01-2020 17:55:12       A320       D       69,0       71,7       81,6         3       28-01-2020 19:19:07       A321       D       69,1       71,2       82,1         3       28-01-2020 20:13:41       E195       D       69,6       73,1       82,6         3       28-01-2020 20:21:30       B738       D       69,1       70,5       78,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:27:11       B763       D       68,5       72,4       81,5         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       73,4       77,8       87,3         3       28-01-2020 21:57:13       B788       D       67,3       70,1       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8 <td< td=""><td>+</td><td></td><td>-</td><td></td><td>,</td><td>*</td><td></td></td<>	+		-		,	*	
3       28-01-2020 17:55:12       A320       D       69,0       71,7       81,6         3       28-01-2020 19:19:07       A321       D       69,1       71,2       82,1         3       28-01-2020 20:13:41       E195       D       69,6       73,1       82,6         3       28-01-2020 20:21:30       B738       D       69,1       70,5       78,2         3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:27:11       B763       D       68,5       72,4       81,5         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       73,4       77,8       87,3         3       28-01-2020 21:57:13       B788       D       67,3       70,1       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       73,5       76,8       86,9 <td< td=""><td>+</td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>,</td><td></td><td>-</td></td<>	+		-	+	,		-
3     28-01-2020 19:19:07     A321     D     69,1     71,2     82,1       3     28-01-2020 20:13:41     E195     D     69,6     73,1     82,6       3     28-01-2020 20:21:30     B738     D     69,1     70,5     78,2       3     28-01-2020 20:52:44     E75S     D     69,6     71,9     83,2       3     28-01-2020 21:02:14     B788     D     68,2     70,2     79,0       3     28-01-2020 21:27:11     B763     D     68,5     72,4     81,5       3     28-01-2020 21:54:31     B738     D     73,4     77,8     87,3       3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:05:57     E195     A     72,0     75,1     83,8	-		-			•	
3         28-01-2020 20:13:41         E195         D         69,6         73,1         82,6           3         28-01-2020 20:21:30         B738         D         69,1         70,5         78,2           3         28-01-2020 20:52:44         E75S         D         69,6         71,9         83,2           3         28-01-2020 21:02:14         B788         D         68,2         70,2         79,0           3         28-01-2020 21:27:11         B763         D         68,5         72,4         81,5           3         28-01-2020 21:54:31         B738         D         73,4         77,8         87,3           3         28-01-2020 21:57:13         B788         D         67,3         70,1         79,8           3         29-01-2020 06:05:58         DH8D         A         69,4         70,9         79,8           3         29-01-2020 06:08:23         A332         A         73,5         76,8         86,9           3         29-01-2020 06:10:57         E195         A         72,0         75,1         83,8			-		,	*	
3     28-01-2020 20:21:30     B738     D     69,1     70,5     78,2       3     28-01-2020 20:52:44     E75S     D     69,6     71,9     83,2       3     28-01-2020 21:02:14     B788     D     68,2     70,2     79,0       3     28-01-2020 21:27:11     B763     D     68,5     72,4     81,5       3     28-01-2020 21:54:31     B738     D     73,4     77,8     87,3       3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8	+		+	+			
3       28-01-2020 20:52:44       E75S       D       69,6       71,9       83,2         3       28-01-2020 21:02:14       B788       D       68,2       70,2       79,0         3       28-01-2020 21:27:11       B763       D       68,5       72,4       81,5         3       28-01-2020 21:54:31       B738       D       73,4       77,8       87,3         3       28-01-2020 21:57:13       B788       D       67,3       70,1       79,8         3       29-01-2020 06:05:58       DH8D       A       69,4       70,9       79,8         3       29-01-2020 06:08:23       A332       A       73,5       76,8       86,9         3       29-01-2020 06:10:57       E195       A       72,0       75,1       83,8	-		+			•	
3     28-01-2020 21:02:14     B788     D     68,2     70,2     79,0       3     28-01-2020 21:27:11     B763     D     68,5     72,4     81,5       3     28-01-2020 21:54:31     B738     D     73,4     77,8     87,3       3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8	+		-		,	*	
3     28-01-2020 21:27:11     B763     D     68,5     72,4     81,5       3     28-01-2020 21:54:31     B738     D     73,4     77,8     87,3       3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8			-			·	-
3     28-01-2020 21:54:31     B738     D     73,4     77,8     87,3       3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8	-		-				•
3     28-01-2020 21:57:13     B788     D     67,3     70,1     79,8       3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8			-		,		
3     29-01-2020 06:05:58     DH8D     A     69,4     70,9     79,8       3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8			-		,		•
3     29-01-2020 06:08:23     A332     A     73,5     76,8     86,9       3     29-01-2020 06:10:57     E195     A     72,0     75,1     83,8			-			•	•
3 29-01-2020 06:10:57 E195 A 72,0 75,1 83,8			-	1	,	*	
			+			·	,
3   29-01-2020 06:12:37   E1/0   A   69,7   72,4   81,2	-		-			•	•
3 29-01-2020 06:14:22 DH8D A 68,5 69,5 77,6	-		-	+	,	*	

(6B)	Nr punktu omiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	L <sub>Aeq</sub>	L <sub>Amax</sub>	LAE
3	omiarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3 29-01-2020 06:19:50 E170 A 70.7 73.0 3 29-01-2020 06:21:32 E190 A 72.1 74.1 3.1 29-01-2020 06:23:36 DH8D A 72.1 74.1 3.3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 72.5 77.3 3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 72.5 77.3 3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 70.1 73.0 73.0 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70.2 72.0 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70.2 72.0 3 29-01-2020 06:30:43 E75S A 70.1 74.4 74.3 3 29-01-2020 06:30:43 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:30:43 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:30:30:3 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:30:60 DH8D A 69.1 70.5 3 29-01-2020 06:30:60 DH8D A 69.1 70.5 3 29-01-2020 06:30:60 DH8D A 69.1 70.5 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.5 74.3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68.1 69.6 72.4 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68.1 69.6 72.4 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68.1 69.6 71.6 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68.1 70.5 73.0 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 70.5 73.0 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 70.5 73.0 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 70.5 73.0 29-01-2020 07:12:27 A172 A 69.6 71.6 73.0 29-01-2020 07:12:27 A172 A 69.6 71.6 73.0 29-01-2020 07:12:27 A172 A 69.6 71.6 73.0 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.6 72.3 75.1 3 29-01-2020 08:01:26 A320 A 72.3 75.1 3 29-01-2020 08:01:26 B738 A 73.1 75.9 3 29-01-2020 08:01:26 B738 A 73.1 75.1 74.1 74.1 74.1 74.1 74.1 74.1 74.1 74	3	29-01-2020 06:16:20	CRJ9	Α	71,5	73,3	81,9
3 29-01-2020 06:21:32 E190 A 72.1 74.1 3 29-01-2020 06:23:08 A359 A 71.8 75.1 3 29-01-2020 06:23:08 DH8D A 72.5 73.3 3 29-01-2020 06:27:18 E75S A 70.1 73.0 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70.2 72.0 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70.2 72.0 3 29-01-2020 06:32:38 B738 A 71.4 74.3 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.5 74.3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73.8 73.8 73.3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73.8 73.8 73.3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73.8 73.8 73.3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73.8 73.8 74.2 3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73.8 73.8 74.3 29-01-2020 06:09:38 E195 A 71.4 74.4 74.4 74.4 74.4 74.4 74.4 74.4	3	29-01-2020 06:17:52	E195	Α	72,5	75,7	84,0
3 29-01-2020 06:23:08 A359 A 71,8 75,1 3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 72,5 77,3 3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 72,5 77,3 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70,2 72,0 3 29-01-2020 06:30:43 E75S A 70,0 73,5 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 06:50:2 B738 A 73,8 73,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 73,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E196 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E196 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:29 E338 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:13:29 E338 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:13:29 E338 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:13:29 E196 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:29 E196 A 77,4 79,9 73,5 3 29-01-2020 08:13:29 E196 A 77,4 79,9 73,5 3 29-01-2020 08:13:29 E196 A 77,4 79,9 73,5 3 29-01-2020 08:13:29 E196 A 77,4 79,9 73,3	3	29-01-2020 06:19:50	E170	Α	70,7	73,0	81,8
3 29-01-2020 06:25:35 DH8D A 72,5 77,3 3 29-01-2020 06:27:18 E75S A 70,1 73,0 3 29-01-2020 06:39:02 CR,7 A 70,2 72,0 3 29-01-2020 06:30:43 E75S A 70,0 73,5 3 29-01-2020 06:30:43 E75S A 70,0 73,5 3 29-01-2020 06:32:36 B738 A 71,4 74,3 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:34:07 DH8D A 68,1 70,5 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 06:49:25 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 06:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:01:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:01:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:09:38 E196 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:09:38 E196 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:09:38 E196 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,6 71,5 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,6 71,6 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:31:28 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:31:28 B738 A 73,1 73,4 3 29-01-2020 08:31:28 B738 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 08:31:28 B738 A 77,7 73,1 74,1 74,1 74,1 74,	3	29-01-2020 06:21:32	E190	Α	72,1	74,1	83,5
3 29-01-2020 06:27:18 E75S A 70.1 73.0 3 29-01-2020 06:29:02 CRJ7 A 70.2 72.0 72.0 3 29-01-2020 06:32:36 B738 A 71.4 74.3 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.3 71.9 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:34:07 DH8D A 69.1 70.5 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69.1 70.5 72.4 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69.1 70.5 72.4 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 68.1 69.6 72.4 73.3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.5 74.3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.1 73.7 73.7 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.1 73.7 73.7 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.1 73.7 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 73.7 3 29-01-2020 06:59:26 E196 A 70.8 73.0 3 29-01-2020 07:59:56 E196 A 70.8 73.0 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73.8 77.3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71.5 74.2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71.5 74.2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71.5 74.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:32 E195 A 71.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:32 E195 A 71.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:32 E195 A 71.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:32 E195 A 77.2 74.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:32 E195 A 77.2 74.4 74.4 3 29-01-2020 08:07:22 B738 A 73.8 75.1 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69.3 70.5 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69.3 70.5 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69.3 70.5 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69.6 71.0 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69.6 71.0 73.1 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69.6 77.2 74.1 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70.9 73.5 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69.6 77.2 73.1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.1 75.5 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.1 77.5 73.1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.1 77.5 73.1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.1 77.7 73.1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.1 77.7 73.1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 77.0 77.7 72.9 3 29-01	3	29-01-2020 06:23:08	A359	Α	71,8	75,1	85,0
3 29-01-2020 06:29:02	3	29-01-2020 06:25:35	DH8D	Α	72,5	77,3	84,8
3 29-01-2020 06:30-34 E75S A 70,0 73,5 3 29-01-2020 06:32-36 B738 A 71,4 74,3 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:36:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:36:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:45:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:12:27 AT72 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 07:59:66 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:25 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:13:26 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:13:26 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:13:26 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:13:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:23:28 AT75 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:35:40 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:35:40 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:35:40 E170 A 70,7 72,8 3 29-01-2020 08:35:20 E170 A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:35:20 E170 A 70,7 72,8 3 29-01-2020 08:35:20 E170 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 08:35:21 E185 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:35:21 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:35:22 E78,9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 08:35:22 E78,9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 08:35:22 E78,9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 08:35:22 E78,9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 0	3	29-01-2020 06:27:18	E75S	Α	70,1	73,0	81,9
3 29-01-2020 06:32:36 B738 A 71,4 74,3 3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:36:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 71,6 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 71,6 3 29-01-2020 06:45:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:59:56 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 70,8 73,3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:05:32 E195 A 71,4 74,4 74,4 3 29-01-2020 08:05:32 E195 A 71,4 74,4 74,4 3 29-01-2020 08:19:26 B195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:19:26 B195 A 72,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75	3	29-01-2020 06:29:02	CRJ7	Α	70,2	72,0	81,3
3 29-01-2020 06:34:32 DH8D A 70,3 71,9 3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69,1 70,5 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:41:5 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:45:5 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:55:6 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 07:55:6 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:39 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:03:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:11:26 BA30 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:16:29 B738 A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:16:4 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:4 E75S A 70,7 73,3 76,7 3 29-01-2020 08:51:14 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 71,4 74,1 74,1 3 29-01-2020 0	3	29-01-2020 06:30:43	E75S	Α	70,0	73,5	82,3
3 29-01-2020 06:36:07 DH8D A 69.1 70.5 3 29-01-2020 06:38:03 A320 A 70.6 72.4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71.5 74.3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68.1 69.6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71.1 73.7 3 29-01-2020 07:12:27 A772 A 69.6 71.1 73.7 3 29-01-2020 07:12:27 A772 A 70.9 72.4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70.9 72.4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70.9 72.4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 77.9 72.4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 77.9 72.4 3 29-01-2020 08:03:39 B738 A 73.8 77.3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71.5 74.2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71.5 74.2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71.4 74.4 74.4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72.3 75.1 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72.3 75.1 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73.1 75.9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73.1 75.9 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69.3 70.5 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69.3 70.5 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71.4 75.1 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71.4 75.1 3 29-01-2020 08:32:28 A775 A 70.9 73.5 3 29-01-2020 08:33:47 DH8D A 69.7 72.8 3 29-01-2020 08:33:49 DH8D A 69.7 70.9 73.5 3 29-01-2020 08:33:49 DH8D A 70.6 74.2 3 29-01-2020 08:33:49 DH8D A 70.9 73.3 76.9 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71.1 74.1 74.1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 77.1 77.7 75.5 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 77.1 77.1 75.5 3 29-01-2020 09:53:40 E195 A 77.1 77.1 75.5 3 29-01-2020 09:53:40 E195 A 77.1 77.1 75.5 3 29-01-2020 09:53:40 E195 A 77.1 77.1 77.5 5 3 29-01-2020 09:53:40 E195 A 77.1 77.4 77.1 77.5 5 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70.9 73.3 29-01-2020 09:23:21 E170 A 7	3	29-01-2020 06:32:36	B738	Α	71,4	74,3	83,1
3 29-01-2020 06:43:03 A320 A 70,6 72,4 3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:12:27 A772 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 07:95:56 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:31:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:31:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:31:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,3 76,7 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:51:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:51:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:51:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:31:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:31:26 A320 A 70,	3	29-01-2020 06:34:32	DH8D	Α	70,3	71,9	81,1
3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:59:56 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:32 B738 A 73,8 77,8 74,2 3 29-01-2020 08:03:32 B738 A 73,8 77,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:03:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:12:7 E75S A 71,4 73,4 3 29-01-2020 08:13:27 E75S A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:13:28 A775 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:29 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:21 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:34:21 E170 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:29 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:21 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2	3	29-01-2020 06:36:07	DH8D	Α	69,1	70,5	79,1
3 29-01-2020 06:41:47 B734 A 71,5 74,3 3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:59:56 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 A772 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:32 B738 A 73,8 77,8 74,2 3 29-01-2020 08:03:32 B738 A 73,8 77,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:03:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:12:7 E75S A 71,4 73,4 3 29-01-2020 08:13:27 E75S A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:13:28 A775 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:29 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:21 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:34:21 E170 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:32:29 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:32:21 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2	3	29-01-2020 06:38:03	A320	Α		72,4	81,3
3 29-01-2020 06:45:15 DH8D A 68,1 69,6 3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 29-01-2020 07:12:27 AT72 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 07:12:27 AT72 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:49 A77,3 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:48 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:48 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,1 75,1 74,2 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,5 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75	3	29-01-2020 06:41:47	B734	Α		1	84,5
3 29-01-2020 06:49:25 E190 A 71,1 73,7 3 3 29-01-2020 07:12:27 AT72 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 08:05:36 E195 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:17:08 D18D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:17:08 D18D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:17:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:17:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:35:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:35:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:34:47 D18D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:34:47 D18D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:34:47 D18D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:35:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:35:30 E170 A 70,9 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:57:20 E738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 E738 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 E738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:57:20 E738 A 71,1 74,1 74,1 3 29-01-2020 09:21:10 E170 A 71,4 74,1 74,1 3 29-01-2020 09:21:26 A 320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 E755 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:21:26 E7	3	29-01-2020 06:45:15	DH8D	Α		•	78,1
3 29-01-2020 07:12:27 AT72 A 69,6 71,6 3 29-01-2020 08:05:39 B738 A 73,8 73,3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 70,4 74,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:11:26 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:11:26 B738 A 71,4 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1 75,1						·	82,9
3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 70,8 73,0 3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71,4 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:23:28 A775 A 70,4 73,4 75,1 3 29-01-2020 08:23:28 A775 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:23:28 A775 A 70,4 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:31:24 E75S A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,8 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,8 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,9 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,9 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,9 72,9 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 72,9 72,9 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,1 74,1 74,1 74,1 74,1 74,1 74,1 74,1							81,4
3 29-01-2020 08:03:19 AT72 A 70,9 72,4 3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:03:8 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:23:28 A775 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:26 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:51:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0			-			•	83,1
3 29-01-2020 08:05:32 B738 A 73,8 77,3 3 29-01-2020 08:07:43 B737 A 71,5 74,2 3 29-01-2020 08:09:38 E195 A 71,4 74,4 3 29-01-2020 08:11:26 A320 A 72,3 75,1 3 29-01-2020 08:13:22 E195 A 72,2 74,4 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:15:29 B738 A 73,1 75,9 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:23:28 A775 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 72,7 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 71,1 72,7 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:31:27 BE75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:31:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:31:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:31:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:31:21 E75S A 72,0 75,1						·	80,9
3         29-01-2020 08:07:43         B737         A         71,5         74,2           3         29-01-2020 08:09:38         E195         A         71,4         74,4           3         29-01-2020 08:11:26         A320         A         72,3         75,1           3         29-01-2020 08:15:29         B738         A         73,1         75,9           3         29-01-2020 08:17:08         DH8D         A         69,3         70,5           3         29-01-2020 08:19:26         DH8D         A         69,6         71,0           3         29-01-2020 08:21:27         E75S         A         71,4         75,1           3         29-01-2020 08:23:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:33:28         E75S         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:35:30         E170         A         70,9         73,5           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:37:08         DH8D         A         70,6         74,2           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         70,7 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>•</td> <td>86,1</td>						•	86,1
3         29-01-2020 08:09:38         E195         A         71,4         74,4           3         29-01-2020 08:11:26         A320         A         72,3         75,1           3         29-01-2020 08:15:29         B738         A         72,2         74,4           3         29-01-2020 08:17:08         DH8D         A         69,3         70,5           3         29-01-2020 08:19:26         DH8D         A         69,6         71,0           3         29-01-2020 08:21:27         E758         A         71,4         75,1           3         29-01-2020 08:23:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:33:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:33:28         E758         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:33:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         70,6         74,2           3         29-01-2020 08:49:31         A320         A         73,3 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>83,5</td>							83,5
3         29-01-2020 08:11:26         A320         A         72,3         75,1           3         29-01-2020 08:13:22         E195         A         72,2         74,4           3         29-01-2020 08:15:29         B738         A         73,1         75,9           3         29-01-2020 08:17:08         DH8D         A         69,3         70,5           3         29-01-2020 08:19:26         DH8D         A         69,6         71,0           3         29-01-2020 08:21:27         E75S         A         71,4         75,1           3         29-01-2020 08:23:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:32:88         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:30:58         E75S         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:37:08         DH8D         A         70,6         74,2           3         29-01-2020 08:49:31         A320         A         73,3         76,9           3         29-01-2020 08:55:40         E195         A         71,1 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>·</td> <td></td>						·	
3         29-01-2020 08:13:22         E195         A         72,2         74,4           3         29-01-2020 08:15:29         B738         A         73,1         75,9           3         29-01-2020 08:17:08         DH8D         A         69,3         70,5           3         29-01-2020 08:19:26         DH8D         A         69,6         71,0           3         29-01-2020 08:23:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:23:28         AT75         A         70,4         73,4           3         29-01-2020 08:30:58         E170         A         70,9         73,5           3         29-01-2020 08:30:58         E75S         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:49:31         A320         A         73,3         76,9           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         70,7         73,1           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         70,7         73,1           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         71,1 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>83,7</td>			-				83,7
3         29-01-2020 08:15:29         B738         A         73,1         75,9           3         29-01-2020 08:17:08         DH8D         A         69,3         70,5           3         29-01-2020 08:19:26         DH8D         A         69,6         71,0           3         29-01-2020 08:21:27         E75S         A         71,4         75,1           3         29-01-2020 08:25:30         E170         A         70,9         73,5           3         29-01-2020 08:30:58         E75S         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:30:58         E75S         A         71,2         74,1           3         29-01-2020 08:34:47         DH8D         A         69,7         72,8           3         29-01-2020 08:37:08         DH8D         A         70,6         74,2           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         70,7         73,1           3         29-01-2020 08:53:40         E195         A         70,7         73,1           3         29-01-2020 08:57:20         B738         A         71,7         75,5           3         29-01-2020 09:09:21         DH8D         A         69,7 </td <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>83,7</td>			-				83,7
3 29-01-2020 08:17:08 DH8D A 69,3 70,5 3 29-01-2020 08:19:26 DH8D A 69,6 71,0 3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:23:28 AT75 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:55:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,6 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 73,3 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 73,3 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 73,3 3 29-01-2020 09:35:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:38:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:34:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0							84,2
3				+			84,6
3 29-01-2020 08:21:27 E75S A 71,4 75,1 3 29-01-2020 08:23:28 AT75 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:31:8 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:2126 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:2126 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:2126 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:14 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:25:14 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:25:15 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:25:11 E170 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:25:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0						·	78,8
3 29-01-2020 08:23:28 AT75 A 70,4 73,4 3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:05:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:25:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0						·	80,7
3 29-01-2020 08:25:30 E170 A 70,9 73,5 3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:05:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0							83,7
3 29-01-2020 08:30:58 E75S A 71,2 74,1 3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:221 CH8D A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:22:26 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0				+			81,9
3 29-01-2020 08:34:47 DH8D A 69,7 72,8 3 29-01-2020 08:37:08 DH8D A 70,6 74,2 3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 08:59:17 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0			-			,	83,5
3         29-01-2020 08:37:08         DH8D         A         70,6         74,2           3         29-01-2020 08:49:31         A320         A         73,3         76,9           3         29-01-2020 08:51:24         E75S         A         70,7         73,1           3         29-01-2020 08:53:40         E195         A         71,1         74,1           3         29-01-2020 08:57:20         B738         A         71,7         75,5           3         29-01-2020 08:59:17         A320         A         72,4         76,4           3         29-01-2020 09:09:21         DH8D         A         69,8         72,1           3         29-01-2020 09:09:21         DH8D         A         69,7         72,6           3         29-01-2020 09:21:26         A320         A         69,7         72,6           3         29-01-2020 09:23:28         CRJ9         A         70,7         72,9           3         29-01-2020 09:25:22         CRJ9         A         70,7         72,7           3         29-01-2020 09:27:16         E75S         A         70,7         72,7           3         29-01-2020 09:34:21         E75S         A         72,0 </td <td></td> <td></td> <td>E75S</td> <td>Α</td> <td></td> <td></td> <td>83,0</td>			E75S	Α			83,0
3 29-01-2020 08:49:31 A320 A 73,3 76,9 3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3	29-01-2020 08:34:47	DH8D	Α	69,7	72,8	81,2
3 29-01-2020 08:51:24 E75S A 70,7 73,1 3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:39:30 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 72,4 75,8	3	29-01-2020 08:37:08	DH8D	Α	70,6	74,2	82,4
3 29-01-2020 08:53:40 E195 A 71,1 74,1 3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 70,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:23:1 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3	29-01-2020 08:49:31	A320	А	73,3	76,9	85,9
3 29-01-2020 08:57:20 B738 A 71,7 75,5 3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3	29-01-2020 08:51:24	E75S	Α	70,7	73,1	82,5
3 29-01-2020 08:59:17 A320 A 72,4 76,4 3 29-01-2020 09:09:21 DH8D A 69,8 72,1 3 29-01-2020 09:15:18 A320 A 73,3 76,7 3 29-01-2020 09:21:26 A320 A 69,7 72,6 3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 72,4 75,8	3	29-01-2020 08:53:40	E195	Α	71,1	74,1	83,9
3         29-01-2020 09:09:21         DH8D         A         69,8         72,1           3         29-01-2020 09:15:18         A320         A         73,3         76,7           3         29-01-2020 09:21:26         A320         A         69,7         72,6           3         29-01-2020 09:23:28         CRJ9         A         70,7         72,9           3         29-01-2020 09:25:22         CRJ9         A         70,9         73,3           3         29-01-2020 09:27:16         E75S         A         70,7         72,7           3         29-01-2020 09:29:11         E170         A         71,4         74,1           3         29-01-2020 09:34:21         E75S         A         72,0         75,1           3         29-01-2020 09:37:27         A321         A         70,8         73,4           3         29-01-2020 09:39:30         A319         A         71,8         76,1           3         29-01-2020 09:48:34         DH8D         A         71,1         73,8           3         29-01-2020 09:54:05         DH8D         A         69,5         73,0           3         29-01-2020 10:00:24         B738         A         72,4 </td <td>3</td> <td>29-01-2020 08:57:20</td> <td>B738</td> <td>Α</td> <td>71,7</td> <td>75,5</td> <td>84,9</td>	3	29-01-2020 08:57:20	B738	Α	71,7	75,5	84,9
3       29-01-2020 09:15:18       A320       A       73,3       76,7         3       29-01-2020 09:21:26       A320       A       69,7       72,6         3       29-01-2020 09:23:28       CRJ9       A       70,7       72,9         3       29-01-2020 09:25:22       CRJ9       A       70,9       73,3         3       29-01-2020 09:27:16       E75S       A       70,7       72,7         3       29-01-2020 09:29:11       E170       A       71,4       74,1         3       29-01-2020 09:34:21       E75S       A       72,0       75,1         3       29-01-2020 09:37:27       A321       A       70,8       73,4         3       29-01-2020 09:39:30       A319       A       71,8       76,1         3       29-01-2020 09:48:34       DH8D       A       71,1       73,8         3       29-01-2020 09:54:05       DH8D       A       69,5       73,0         3       29-01-2020 10:00:24       B738       A       72,4       75,8	3	29-01-2020 08:59:17	A320	Α	72,4	76,4	83,9
3       29-01-2020 09:21:26       A320       A       69,7       72,6         3       29-01-2020 09:23:28       CRJ9       A       70,7       72,9         3       29-01-2020 09:25:22       CRJ9       A       70,9       73,3         3       29-01-2020 09:27:16       E75S       A       70,7       72,7         3       29-01-2020 09:29:11       E170       A       71,4       74,1         3       29-01-2020 09:34:21       E75S       A       72,0       75,1         3       29-01-2020 09:37:27       A321       A       70,8       73,4         3       29-01-2020 09:39:30       A319       A       71,8       76,1         3       29-01-2020 09:48:34       DH8D       A       71,1       73,8         3       29-01-2020 09:54:05       DH8D       A       69,5       73,0         3       29-01-2020 10:00:24       B738       A       72,4       75,8	3	29-01-2020 09:09:21	DH8D	Α	69,8	72,1	79,8
3 29-01-2020 09:23:28 CRJ9 A 70,7 72,9 3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3	29-01-2020 09:15:18	A320	A	73,3	76,7	85,8
3 29-01-2020 09:25:22 CRJ9 A 70,9 73,3 3 29-01-2020 09:27:16 E75S A 70,7 72,7 3 29-01-2020 09:29:11 E170 A 71,4 74,1 3 29-01-2020 09:34:21 E75S A 72,0 75,1 3 29-01-2020 09:37:27 A321 A 70,8 73,4 3 29-01-2020 09:39:30 A319 A 71,8 76,1 3 29-01-2020 09:48:34 DH8D A 71,1 73,8 3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3	29-01-2020 09:21:26	A320	A	69,7	72,6	81,7
3     29-01-2020 09:27:16     E75S     A     70,7     72,7       3     29-01-2020 09:29:11     E170     A     71,4     74,1       3     29-01-2020 09:34:21     E75S     A     72,0     75,1       3     29-01-2020 09:37:27     A321     A     70,8     73,4       3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:23:28	CRJ9	A	70,7	72,9	80,7
3     29-01-2020 09:29:11     E170     A     71,4     74,1       3     29-01-2020 09:34:21     E75S     A     72,0     75,1       3     29-01-2020 09:37:27     A321     A     70,8     73,4       3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:25:22	CRJ9	Α	70,9	73,3	81,7
3     29-01-2020 09:34:21     E75S     A     72,0     75,1       3     29-01-2020 09:37:27     A321     A     70,8     73,4       3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:27:16	E75S	Α	70,7	72,7	81,1
3     29-01-2020 09:37:27     A321     A     70,8     73,4       3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:29:11	E170	Α	71,4	74,1	83,5
3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:34:21	E75S	А	72,0	75,1	83,7
3     29-01-2020 09:39:30     A319     A     71,8     76,1       3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8	3	29-01-2020 09:37:27	A321	А	70,8	73,4	82,8
3     29-01-2020 09:48:34     DH8D     A     71,1     73,8       3     29-01-2020 09:54:05     DH8D     A     69,5     73,0       3     29-01-2020 10:00:24     B738     A     72,4     75,8		29-01-2020 09:39:30	A319	А	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		83,5
3 29-01-2020 09:54:05 DH8D A 69,5 73,0 3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8	3		•	А		•	82,5
3 29-01-2020 10:00:24 B738 A 72,4 75,8					,		82,9
			-	+			84,9
3 29-01-2020 10:03:52 DH8D A 69,3 72,1				+		•	80,1
3 29-01-2020 10:07:28 CRJ9 A 70,1 72,3	-			1			81,3
3 29-01-2020 10:07:20 CK39 A 70,1 72,3 3 29-01-2020 10:11:27 B738 A 72,8 75,3			-				84,9
3 29-01-2020 10:11:27 B738 A 72,8 73,3 3 29-01-2020 10:19:08 CRJ7 A 71,6 75,0			-			•	82,7
3 29-01-2020 10:19:06 CR37 A 71,6 73,0 3 29-01-2020 10:21:21 DH8D A 71,3 74,5				+			82,7

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
1 2 2 2				[dB]	[dB]	[dB]
3	29-01-2020 10:23:29	A321	Α	70,9	74,5	82,7
3	29-01-2020 10:29:01	E75S	А	69,3	71,9	80,4
3	29-01-2020 10:31:52	A320	Α	70,9	73,6	82,1
3	29-01-2020 10:36:00	A320	Α	71,1	73,9	83,4
3	29-01-2020 10:53:27	E190	А	70,5	72,9	82,3
3	29-01-2020 10:56:26	E170	А	70,9	72,8	81,7
3	29-01-2020 10:59:33	B763	Α	73,5	77,6	86,7
3	29-01-2020 11:02:51	B789	А	72,9	76,4	85,7
3	29-01-2020 11:04:58	B77W	Α	75,0	79,0	88,6
3	29-01-2020 11:07:58	E170	А	71,1	73,7	82,6
3	29-01-2020 11:17:25	C295	А	73,5	76,9	84,3
3	29-01-2020 11:19:44	E195	Α	72,6	77,0	84,1
3	29-01-2020 11:21:51	E190	Α	71,3	74,2	82,4
3	29-01-2020 11:32:11	B738	A	72,3	75,6	84,3
3	29-01-2020 11:34:56	A21N	Α	71,2	73,9	83,2
3	29-01-2020 11:37:17	B738	Α	71,4	75,0	85,0
3	29-01-2020 11:39:22	E195	Α	72,0	74,9	83,4
3	29-01-2020 11:41:15	E195	Α	72,3	76,1	85,0
3	29-01-2020 11:43:26	CRJ9	Α	71,3	74,3	83,1
3	29-01-2020 11:45:22	DH8D	Α	76,0	79,5	87,4
3	29-01-2020 11:47:42	E195	Α	73,4	75,8	85,4
3	29-01-2020 11:49:33	B737	Α	72,5	77,5	85,2
3	29-01-2020 11:52:01	B789	Α	72,9	76,6	86,9
3	29-01-2020 11:54:26	A321	Α	71,7	74,6	83,4
3	29-01-2020 11:56:52	A320	Α	73,3	77,0	86,5
3	29-01-2020 11:59:02	B788	Α	72,5	75,5	85,3
3	29-01-2020 12:01:40	E195	А	70,9	75,2	81,3
3	29-01-2020 12:03:28	A320	Α	74,1	77,4	87,1
3	29-01-2020 12:05:15	E75S	А	71,0	74,4	83,3
3	29-01-2020 12:07:17	E170	А	70,7	72,6	81,8
3	29-01-2020 12:09:14	E190	А	71,2	74,8	83,5
3	29-01-2020 12:11:30	E170	А	71,8	73,8	83,3
3	29-01-2020 12:13:33	E195	Α	72,2	75,7	84,5
3	29-01-2020 12:15:42	CRJ9	Α	69,5	71,6	82,3
3	29-01-2020 12:17:40	B789	Α	73,2	76,4	86,5
3	29-01-2020 12:20:06	E195	Α	72,7	74,8	84,1
3	29-01-2020 12:21:51	B734	Α	72,6	76,1	84,9
3	29-01-2020 12:25:12	A343	Α	72,8	76,9	86,6
3	29-01-2020 12:28:09	E35L	Α	68,2	70,2	78,6
3	29-01-2020 12:54:18	E75S	Α	70,4	72,5	82,7
3	29-01-2020 12:56:21	DH8D	Α	68,8	70,9	80,3
3	29-01-2020 12:59:10	E170	Α	69,5	71,6	82,0
3	29-01-2020 13:01:20	E75S	Α	70,9	74,7	83,5
3	29-01-2020 13:03:42	A321	Α	70,6	74,1	82,9
3	29-01-2020 13:07:07	DH8D	A	68,4	71,2	81,2
3	29-01-2020 13:10:26	E195	Α	71,2	75,4	84,6
3	29-01-2020 13:13:02	A343	Α	72,9	76,1	86,5
3	29-01-2020 13:15:41	A321	Α	72,1	75,0	84,7
3	29-01-2020 13:18:03	DH8D	A	70,5	73,5	82,3
3	29-01-2020 13:20:27	E195	A	72,3	75,3	84,6
3	29-01-2020 13:23:09	E195	Α	71,8	75,1	85,0
3	29-01-2020 13:25:49	DH8D	Α	68,2	70,5	79,9
3	29-01-2020 13:29:12	B738	Α	74,5	79,4	88,7
3	29-01-2020 13:31:58	E170	Α	72,2	75,7	84,7
3	29-01-2020 13:34:07	E75S	Α	71,3	75,1	85,3
3	29-01-2020 13:36:33	A343	А	74,8	77,5	87,6

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	29-01-2020 13:42:36	A320	Α	72,0	76,2	84,8
3	29-01-2020 14:02:00	A320	Α	73,4	76,0	85,5
3	29-01-2020 14:05:11	B738	Α	75,0	79,3	88,2
3	29-01-2020 14:08:47	DH8D	Α	68,2	70,3	80,2
3	29-01-2020 14:12:18	B738	А	73,3	77,6	86,7
3	29-01-2020 14:15:43	CRJ9	А	69,3	72,3	82,7
3	29-01-2020 14:18:53	E195	Α	71,1	75,0	84,9
3	29-01-2020 14:22:17	B733	Α	72,9	75,7	85,9
3	29-01-2020 14:25:28	DH8D	Α	70,3	73,4	82,3
3	29-01-2020 14:28:53	C56X	Α	68,8	70,2	78,4
3	29-01-2020 14:31:33	DH8D	А	69,3	70,7	80,0
3	29-01-2020 14:34:23	B788	Α	71,9	75,0	85,5
3	29-01-2020 14:47:21	CRJ7	Α	70,8	73,5	83,1
3	29-01-2020 15:11:26	A321	А	71,6	74,8	84,9
3	29-01-2020 15:15:41	B789	Α	74,2	79,1	88,5
3	29-01-2020 15:19:34	E75S	Α	71,2	74,5	84,6
3	29-01-2020 15:23:32	E75S	Α	71,4	73,3	82,9
3	29-01-2020 15:27:10	E195	Α	72,7	76,7	86,5
3	29-01-2020 15:30:45	E75S	Α	72,3	75,5	85,1
3	29-01-2020 15:33:20	GLF5	Α	70,5	74,9	83,5
3	29-01-2020 15:37:29	B738	А	72,2	74,4	85,6
3	29-01-2020 15:40:04	DH8D	Α	69,8	73,7	81,5
3	29-01-2020 15:42:47	E190	Α	71,9	74,2	84,7
3	29-01-2020 15:45:29	E75S	А	71,8	74,1	84,1
3	29-01-2020 15:48:18	CRJ9	А	71,5	76,2	84,2
3	29-01-2020 15:50:49	E75S	А	70,9	75,0	85,5
3	29-01-2020 15:53:23	DH8D	А	68,6	70,9	79,4
3	29-01-2020 15:56:05	E195	А	71,5	75,5	85,8
3	29-01-2020 15:58:43	E195	А	72,2	75,7	86,2
3	29-01-2020 16:03:21	E190	Α	72,8	77,7	86,9
3	29-01-2020 16:07:07	E75S	Α	71,7	75,0	84,0
3	29-01-2020 16:08:54	A320	Α	73,6	76,6	86,8
3	29-01-2020 16:21:15	A319	Α	73,3	76,5	86,1
3	29-01-2020 16:25:31	E170	А	72,3	75,4	85,5
3	29-01-2020 16:28:42	E190	Α	73,2	76,6	86,0
3	29-01-2020 16:31:21	B738	А	73,6	78,2	87,5
3	29-01-2020 16:33:41	A319	Α	72,0	74,7	85,8
3	29-01-2020 16:35:55	DH8D	Α	69,5	71,4	81,5
3	29-01-2020 16:38:00	E195	Α	72,9	77,0	86,3
3	29-01-2020 16:40:26	A321	Α	71,4	76,0	85,5
3	29-01-2020 16:43:17	E195	Α	72,8	76,2	86,2
3	29-01-2020 16:45:48	DH8D	Α	69,5	72,6	80,9
3	29-01-2020 16:48:29	E170	Α	71,5	74,2	83,8
3	29-01-2020 16:52:01	C295	Α	71,6	74,4	83,4
3	29-01-2020 16:55:20	DH8D	Α	67,6	69,4	79,9
3	29-01-2020 17:02:03	CRJ9	Α	69,4	71,4	83,0
3	29-01-2020 17:14:11	A320	Α	71,3	74,1	84,5
3	29-01-2020 17:23:06	E170	Α	72,1	75,3	85,1
3	29-01-2020 17:48:05	B737	Α	72,9	75,9	86,3
3	29-01-2020 17:51:09	A321	Α	72,9	76,1	86,1
3	29-01-2020 17:54:03	GLF6	Α	66,9	67,8	75,9
3	29-01-2020 17:56:28	A21N	Α	72,4	76,5	86,0
3	29-01-2020 17:58:47	DH8D	Α	70,9	74,2	82,1
3	29-01-2020 18:21:31	A321	Α	72,3	76,2	85,7
3	29-01-2020 18:32:51	B738	Α	72,5	77,2	86,8
3	29-01-2020 18:35:28	E190	Α	71,7	74,5	83,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
porniarowego			. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	29-01-2020 18:41:55	E75S	А	71,2	73,9	83,2
3	29-01-2020 18:44:24	A320	Α	73,0	76,8	86,1
3	29-01-2020 18:46:33	DH8D	А	71,5	73,7	83,3
3	29-01-2020 18:49:25	BE40	А	70,6	72,7	79,6
3	29-01-2020 18:51:34	A321	А	71,7	75,8	85,9
3	29-01-2020 18:53:41	DH8D	А	71,0	74,2	83,5
3	29-01-2020 18:56:19	A321	А	72,9	76,3	86,7
3	29-01-2020 18:58:43	E75S	А	70,7	72,5	83,0
3	29-01-2020 19:00:50	E195	А	71,3	75,0	84,7
3	29-01-2020 19:03:00	DH8D	Α	69,7	71,8	81,1
3	29-01-2020 19:05:16	CRJ9	Α	70,5	73,6	83,1
3	29-01-2020 19:07:54	CRJ9	Α	69,1	71,1	82,5
3	29-01-2020 19:10:04	DH8D	Α	67,8	69,2	78,2
3	29-01-2020 19:12:07	B738	Α	72,8	77,2	86,4
3	29-01-2020 19:14:29	A320	А	69,8	73,0	81,8
3	29-01-2020 19:16:21	E195	Α	72,2	74,7	85,4
3	29-01-2020 19:18:30	A320	Α	72,0	75,4	85,2
3	29-01-2020 19:20:56	E195	А	73,4	77,2	85,9
3	29-01-2020 19:22:55	CRJ7	Α	71,0	74,2	84,0
3	29-01-2020 19:25:07	E75S	Α	70,1	73,5	83,2
3	29-01-2020 19:27:00	DH8D	А	68,7	70,1	79,9
3	29-01-2020 19:29:26	E195	Α	72,8	75,8	85,1
3	29-01-2020 19:31:17	DH8D	Α	71,2	72,7	82,0
3	29-01-2020 19:33:31	DH8D	Α	69,0	70,6	78,6
3	29-01-2020 19:36:11	B734	Α	73,0	77,5	86,4
3	29-01-2020 19:40:55	GLF5	А	68,1	69,2	77,6
3	29-01-2020 19:42:58	DH8D	Α	68,7	70,6	81,0
3	29-01-2020 19:45:42	BE20	Α	68,9	71,8	81,2
3	29-01-2020 19:47:46	AT75	Α	71,4	74,1	83,1
3	29-01-2020 19:50:18	B788	Α	72,5	75,2	85,7
3	29-01-2020 19:54:36	C56X	Α	69,5	71,1	79,5
3	29-01-2020 19:59:52	E170	Α	71,3	73,2	82,8
3	29-01-2020 20:09:04	SF34	Α	69,5	72,1	79,5
3	29-01-2020 20:15:50	E170	Α	71,3	73,8	83,1
3	29-01-2020 20:22:42	B734	Α	73,5	78,3	87,5
3	29-01-2020 20:25:47	DH8D	Α	70,4	72,3	81,5
3	29-01-2020 20:29:37	E195	Α	71,3	74,6	84,7
3	29-01-2020 20:47:41	E75S	Α	70,3	73,6	83,3
3	29-01-2020 20:57:57	HDJT	Α	68,5	72,3	77,5
3	29-01-2020 21:01:29	E195	A	70,6	77,5	87,3
3	29-01-2020 21:07:08	E170	A	71,5	75,1	84,2
3	29-01-2020 21:11:39	E170	A	71,3	73,4	83,6
3	29-01-2020 21:14:04	E170	A	72,2	75,9	84,2
3	29-01-2020 21:18:21	P180	A	73,9	80,7	90,9
3	29-01-2020 21:20:42	E75S	A	69,5	75,3	86,2
3	29-01-2020 21:23:40	DH8D	A	69,3	70,6	80,1
3	29-01-2020 21:25:54	E190	A	71,9	73,7	83,9
3	29-01-2020 21:27:59	E170	A	70,8	73,8	82,2
3	29-01-2020 21:29:54	E75S	A	70,8	72,7	81,9
3	29-01-2020 21:32:07	A319	A	71,4	75,4	84,8
3	29-01-2020 21:34:13	A319	Α	72,6	76,4	85,9
3	29-01-2020 21:39:26	B737	Α	71,8	74,3	84,6
3	29-01-2020 21:41:46	CRJ9	Α	71,1	73,7	82,6
3	29-01-2020 21:43:48	E75S	А	73,1	75,7	85,4
3	29-01-2020 21:45:54	E195	А	71,6	74,8	84,6
3	29-01-2020 21:48:00	E195	A	71,2	75,7	85,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	29-01-2020 21:50:07	E75S	А	70,2	74,3	84,0
3	29-01-2020 21:53:35	A321	Α	70,1	72,3	83,2
3	29-01-2020 21:55:49	CRJ9	А	70,4	73,0	83,0
3	30-01-2020 06:03:15	B734	Α	72,9	76,9	85,5
3	30-01-2020 06:07:27	E75S	Α	71,6	75,1	84,1
3	30-01-2020 06:14:37	A359	Α	73,7	78,0	88,0
3	30-01-2020 06:17:29	DH8D	Α	69,1	70,9	79,9
3	30-01-2020 06:19:21	E75S	Α	71,4	74,5	84,8
3	30-01-2020 06:21:23	DH8D	Α	70,0	73,1	82,1
3	30-01-2020 06:23:35	E75S	Α	72,1	75,4	85,6
3	30-01-2020 06:25:53	B738	Α	72,7	75,6	86,1
3	30-01-2020 06:28:02	CRJ9	Α	70,2	72,7	82,2
3	30-01-2020 06:30:07	E170	Α	70,5	73,3	82,6
3	30-01-2020 06:32:04	E170	Α	71,5	74,1	84,0
3	30-01-2020 06:34:08	DH8D	Α	70,0	71,9	80,8
3	30-01-2020 06:36:23	CRJ9	А	70,7	73,4	82,2
3	30-01-2020 06:38:21	DH8D	Α	70,3	73,1	81,8
3	30-01-2020 06:40:27	DH8D	Α	69,6	71,4	80,7
3	30-01-2020 06:42:27	A320	Α	71,4	74,9	84,8
3	30-01-2020 06:44:24	E195	А	72,8	76,2	86,0
3	30-01-2020 06:47:02	E195	А	74,2	80,1	87,2
3	30-01-2020 07:26:07	B738	А	72,6	76,6	85,4
3	30-01-2020 07:47:25	F16	А	82,3	90,5	98,6
3	30-01-2020 08:07:06	B734	А	72,5	77,9	85,9
3	30-01-2020 08:09:16	E190	А	72,3	75,0	84,6
3	30-01-2020 08:11:15	B788	Α	73,3	77,1	86,9
3	30-01-2020 08:13:44	E195	Α	71,7	74,1	84,2
3	30-01-2020 08:15:37	DH8D	А	70,5	72,2	81,9
3	30-01-2020 08:18:04	DH8D	А	68,0	69,8	78,4
3	30-01-2020 08:19:56	E75S	А	69,9	72,1	82,7
3	30-01-2020 08:21:50	E195	Α	72,3	77,4	85,0
3	30-01-2020 08:23:59	E170	А	71,4	74,8	84,4
3	30-01-2020 08:26:16	AT75	А	68,6	70,3	81,8
3	30-01-2020 08:28:07	A321	А	72,8	76,3	86,6
3	30-01-2020 08:30:02	B738	А	72,7	77,2	87,9
3	30-01-2020 08:32:14	E195	А	70,5	74,6	85,2
3	30-01-2020 08:34:09	E75S	Α	71,0	74,3	85,1
3	30-01-2020 08:36:03	A319	А	70,5	73,7	84,2
3	30-01-2020 08:37:55	E170	А	70,8	74,1	85,3
3	30-01-2020 08:45:39	E195	А	71,8	74,9	83,9
3	30-01-2020 08:49:01	E195	А	72,6	75,3	84,6
3	30-01-2020 08:50:47	E190	А	71,8	76,1	87,3
3	30-01-2020 08:53:49	E75S	Α	69,3	74,5	85,7
3	30-01-2020 08:57:07	DH8D	Α	68,0	69,8	78,8
3	30-01-2020 09:03:47	E75S	Α	70,2	73,2	83,8
3	30-01-2020 09:09:01	A320	Α	72,1	76,1	85,6
3	30-01-2020 09:11:27	DH8D	Α	70,2	71,7	80,6
3	30-01-2020 09:13:51	A320	А	70,4	72,9	83,5
3	30-01-2020 09:16:30	CRJ9	Α	70,0	73,0	82,7
3	30-01-2020 09:18:53	DH8D	Α	69,5	71,4	81,3
3	30-01-2020 09:23:00	CRJ9	Α	71,5	74,1	82,7
3	30-01-2020 09:25:56	E195	А	72,9	76,6	85,5
3	30-01-2020 09:29:23	E75S	А	71,1	74,2	83,4
3	30-01-2020 09:32:03	DH8D	Α	70,1	72,5	80,9
3	30-01-2020 09:35:29	DH8D	Α	69,3	71,6	79,7
3	30-01-2020 09:45:48	E170	Α	72,3	75,4	84,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
, ,				[dB]	[dB]	[dB]
3	30-01-2020 09:48:10	CRJ9	Α	71,3	73,5	83,0
3	30-01-2020 09:52:30	B738	А	71,9	74,8	85,4
3	30-01-2020 09:55:22	CRJ9	Α	70,4	73,0	82,2
3	30-01-2020 09:59:21	B738	A	72,2	76,0	85,2
3	30-01-2020 10:16:13	DH8D	А	70,8	72,9	81,2
3	30-01-2020 10:38:54	A320	A	72,7	75,5	84,5
3	30-01-2020 10:48:07	A321	Α	71,5	74,0	83,5
3	30-01-2020 10:55:31	E190	А	71,6	74,0	83,1
3	30-01-2020 11:02:57	E75S	Α	71,2	74,4	83,6
3	30-01-2020 11:05:32	E75S	Α	71,2	74,6	83,7
3	30-01-2020 11:09:09	B77W	Α	74,9	77,9	88,5
3	30-01-2020 11:11:41	B737	Α	71,8	74,8	83,8
3	30-01-2020 11:13:56	C295	А	71,7	74,1	82,5
3	30-01-2020 11:16:13	DH8D	А	67,8	68,8	77,8
3	30-01-2020 11:22:23	A320	Α	72,6	76,6	86,2
3	30-01-2020 11:27:28	A21N	Α	71,4	74,7	83,1
3	30-01-2020 11:30:18	DH8D	Α	70,4	72,4	82,4
3	30-01-2020 11:32:30	E190	Α	71,7	74,2	83,5
3	30-01-2020 11:35:09	E75S	А	71,6	74,7	83,0
3	30-01-2020 11:41:56	DH8D	Α	69,2	71,1	80,7
3	30-01-2020 11:45:07	A321	А	70,6	73,4	81,0
3	30-01-2020 11:49:08	E75S	А	71,5	74,6	84,3
3	30-01-2020 11:53:26	CRJ9	А	68,7	74,7	88,2
3	30-01-2020 11:57:41	A320	А	71,0	74,1	83,5
3	30-01-2020 11:59:45	E170	А	70,2	73,7	82,2
3	30-01-2020 12:01:59	B788	Α	72,0	75,0	85,6
3	30-01-2020 12:04:11	B789	Α	72,2	75,5	84,8
3	30-01-2020 12:06:27	A320	А	71,7	74,7	84,0
3	30-01-2020 12:08:18	E195	Α	71,9	75,9	84,2
3	30-01-2020 12:10:18	E170	Α	71,2	73,7	82,3
3	30-01-2020 12:12:03	B737	Α	72,8	75,4	84,2
3	30-01-2020 12:13:58	E195	Α	71,7	74,1	83,4
3	30-01-2020 12:15:44	E190	Α	71,2	73,8	82,0
3	30-01-2020 12:17:40	E195	Α	72,5	76,6	84,5
3	30-01-2020 12:21:45	E170	Α	70,6	72,3	81,7
3	30-01-2020 12:23:49	E195	A	72,4	74,8	83,9
3	30-01-2020 12:25:56	CL30	A	68,9	70,3	78,5
3	30-01-2020 12:27:47	DH8D	A	71,0	74,0	83,1
3	30-01-2020 12:31:48	M28	A	70,9	73,6	80,0
3	30-01-2020 12:37:29	E170	A	71,2	74,1	83,0
3	30-01-2020 12:39:19	E195	A	72,9	76,0	84,9
3	30-01-2020 12:41:34	E75S	A	70,7	73,3	82,4
3	30-01-2020 12:43:40	E195	A	72,9	75,3	84,0
3	30-01-2020 12:46:15	E195	A	73,0	76,1	84,5
3	30-01-2020 12:48:23	C295	A	71,2	73,7	82,0
3	30-01-2020 12:50:30	CRJ9	A	69,8	73,4	82,6
3	30-01-2020 12:52:48	E195	A	71,4	73,5	82,8
3	30-01-2020 12:55:06	DH8D	A	71,4	74,4	82,4
3	30-01-2020 12:57:30	E75S	A	71,0	74,4	83,2
3	30-01-2020 12:37:30	B738	A	71,1	74,1	84,3
3	30-01-2020 13:06:43	B789	A	71,5	76,3	85,9
3	30-01-2020 13:06:43		A	•		85,9 85,0
3		B738	1	72,5	76,8	,
	30-01-2020 13:14:41	A343	A	74,8	79,4	89,4
3	30-01-2020 13:21:55	CRJ9	A	70,4	71,9	81,5
3	30-01-2020 13:23:43	DH8D	A	71,2	73,3	83,6
3	30-01-2020 13:33:30	E195	А	70,2	73,8	85,0

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pormarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	30-01-2020 13:43:12	DH8D	А	70,1	72,0	80,9
3	30-01-2020 13:48:38	A320	Α	72,1	74,5	83,5
3	30-01-2020 13:52:07	DH8D	А	72,2	75,3	84,5
3	30-01-2020 13:54:40	A320	Α	72,7	75,6	84,2
3	30-01-2020 13:57:12	E195	Α	72,3	74,7	84,3
3	30-01-2020 13:59:39	B738	А	72,2	75,5	84,7
3	30-01-2020 14:01:49	GLF5	Α	69,2	71,1	80,0
3	30-01-2020 14:03:55	CRJ9	Α	71,5	74,0	82,6
3	30-01-2020 14:06:19	E195	Α	71,7	73,7	82,8
3	30-01-2020 14:08:19	DH8D	А	70,9	72,3	80,9
3	30-01-2020 14:10:06	B789	Α	73,5	76,3	85,8
3	30-01-2020 14:13:28	B738	Α	74,0	76,6	85,4
3	30-01-2020 14:15:41	DH8D	А	69,9	71,1	79,9
3	30-01-2020 14:17:47	A319	А	71,7	73,9	82,8
3	30-01-2020 14:22:02	A343	А	72,9	77,4	86,3
3	30-01-2020 14:34:15	E75S	А	70,9	73,0	81,3
3	30-01-2020 14:38:12	B789	А	72,2	76,3	86,2
3	30-01-2020 14:48:22	E75S	Α	72,5	75,1	83,6
3	30-01-2020 14:50:18	A321	А	70,2	72,3	82,0
3	30-01-2020 14:52:29	A321	А	70,9	73,6	83,2
3	30-01-2020 14:55:28	E170	Α	70,1	73,7	82,6
3	30-01-2020 15:02:38	E75S	А	70,3	73,2	81,8
3	30-01-2020 15:04:58	B734	А	73,0	76,7	85,5
3	30-01-2020 15:15:16	E195	А	72,8	76,2	84,5
3	30-01-2020 15:21:06	E190	Α	72,2	75,5	84,3
3	30-01-2020 15:23:12	C295	Α	71,6	74,3	82,0
3	30-01-2020 15:24:59	E75S	Α	72,1	75,5	83,9
3	30-01-2020 15:26:36	E170	A	71,5	74,3	83,5
3	30-01-2020 15:28:28	B738	Α	72,5	76,7	85,5
3	30-01-2020 15:30:19	DH8D	Α	68,8	71,2	79,6
3	30-01-2020 15:32:57	DH8D	А	69,2	70,6	80,4
3	30-01-2020 15:34:38	E195	Α	72,3	74,8	84,4
3	30-01-2020 15:36:30	CRJ9	Α	69,7	72,5	82,0
3	30-01-2020 15:38:41	DH8D	Α	69,3	71,3	79,3
3	30-01-2020 15:40:35	E195	А	72,3	75,7	84,3
3	30-01-2020 15:42:06	E170	A	73,1	75,3	84,6
3	30-01-2020 15:43:59	E190	A	72,5	74,5	83,9
3	30-01-2020 15:45:46	CL35	A	68,1	70,8	78,5
3	30-01-2020 15:47:26	E195	A	71,5	74,4	84,1
3	30-01-2020 15:50:31	E170	A	71,2	73,3	82,3
3	30-01-2020 15:52:25	DH8D	A	70,7	72,8	82,4
3	30-01-2020 15:54:14	CRJ9	A	71,7	73,8	82,4
3	30-01-2020 15:56:06	E190	A	70,7	73,2	82,1
3	30-01-2020 15:57:47	DH8D	A	69,6	72,2	80,8
3	30-01-2020 15:59:45	A320	A	71,8	75,3	83,8
3	30-01-2020 16:05:30	GLF6	A	69,8	72,1	79,8
3	30-01-2020 16:07:38	A320	A	72,3	75,4	84,8
3	30-01-2020 16:10:14	E195	A	71,0	74,2	84,0
3	30-01-2020 16:20:37	E195	A	71,6	75,2	83,3
3	30-01-2020 16:23:15	B738	A	71,6	76,1	85,0
3	30-01-2020 16:26:13	E75S	A	71,0	73,2	83,1
3	30-01-2020 16:34:35	A319	A	71,6	75,8	84,4
3	30-01-2020 17:15:50	A20N	A	69,9	73,8	81,9
3	30-01-2020 17:13:30	A20N A321	A	71,7	74,6	83,7
3			+		· ·	•
	30-01-2020 18:08:36	A319	A	72,2	75,3	84,5
3	30-01-2020 18:12:30	CRJ7	Α	69,5	71,4	81,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomenous				[dB]	[dB]	[dB]
3	30-01-2020 18:16:10	B734	А	74,4	77,8	86,2
3	30-01-2020 18:19:49	E195	A	72,5	74,4	83,6
3	30-01-2020 18:21:55	E195	A	72,0	75,7	84,5
3	30-01-2020 18:24:06	CRJ9	Α	71,1	72,8	81,5
3	30-01-2020 18:26:12	C25A	Α	69,6	71,0	79,6
3	30-01-2020 18:28:06	DH8D	Α	70,4	73,0	80,9
3	30-01-2020 18:30:03	DH8D	Α	70,1	73,1	80,9
3	30-01-2020 18:32:17	E75S	A	71,0	73,9	83,3
3	30-01-2020 18:34:22	DH8D	A	69,1	71,3	79,5
3	30-01-2020 18:36:15	E195	Α	72,7	77,1	85,2
3	30-01-2020 18:38:15	DH8D	Α	69,1	70,5	79,1
3	30-01-2020 18:40:44	B789	A	73,5	76,7	87,0
3	30-01-2020 18:43:17	E195	A	72,1	75,2	84,2
3	30-01-2020 18:45:12	E195	A	71,7	74,6	83,5
3	30-01-2020 18:47:07	E170	А	70,9	72,9	82,3
3	30-01-2020 18:48:47	DH8D	А	70,8	74,1	82,9
3	30-01-2020 18:50:49	DH8D	А	70,1	72,0	80,9
3	30-01-2020 18:52:49	E190	А	72,3	74,5	84,6
3	30-01-2020 18:54:43	E170	А	71,1	73,1	82,2
3	30-01-2020 18:56:40	CRJ9	А	70,8	72,7	81,5
3	30-01-2020 18:58:31	E75S	Α	71,5	73,7	82,9
3	30-01-2020 19:00:26	E75S	Α	70,8	73,8	82,9
3	30-01-2020 19:02:18	E195	Α	71,3	75,0	83,8
3	30-01-2020 19:04:10	B738	А	75,1	78,8	88,3
3	30-01-2020 19:06:04	A320	А	71,2	73,9	83,8
3	30-01-2020 19:07:55	DH8D	А	67,5	68,4	76,6
3	30-01-2020 19:10:12	AT75	А	71,0	73,0	81,8
3	30-01-2020 19:12:09	BCS3	А	70,7	72,9	81,8
3	30-01-2020 19:13:50	E75S	А	70,1	73,0	83,1
3	30-01-2020 19:23:51	GLF5	А	70,9	74,4	82,4
3	30-01-2020 19:26:15	E170	А	70,2	73,1	82,0
3	30-01-2020 19:33:14	C295	А	71,2	73,7	82,7
3	30-01-2020 19:40:32	P180	А	75,7	80,6	91,2
3	30-01-2020 19:46:06	B788	А	72,4	75,5	85,2
3	30-01-2020 19:52:25	B738	А	74,0	77,5	86,5
3	30-01-2020 19:56:34	B738	А	73,8	77,6	85,8
3	30-01-2020 20:04:53	B763	А	74,0	77,8	88,1
3	30-01-2020 20:11:06	B734	А	73,0	77,0	85,3
3	30-01-2020 20:38:05	DH8D	А	74,4	78,7	86,7
3	30-01-2020 20:40:32	E195	А	72,7	75,8	85,3
3	30-01-2020 20:42:34	E75S	Α	71,4	74,3	83,2
3	30-01-2020 20:47:35	B738	Α	72,5	75,8	85,7
3	30-01-2020 20:53:21	DH8D	А	70,0	72,0	80,0
3	30-01-2020 20:59:39	E195	Α	71,6	75,4	85,0
3	30-01-2020 21:02:15	E195	А	72,4	75,3	84,7
3	30-01-2020 21:03:48	B763	А	73,8	78,4	88,7
3	30-01-2020 21:07:04	B738	А	73,8	78,7	87,0
3	30-01-2020 21:09:08	A319	А	73,8	76,8	86,6
3	30-01-2020 21:10:57	B738	Α	73,6	78,7	86,6
3	30-01-2020 21:13:03	CRJ9	А	69,3	71,9	81,6
3	30-01-2020 21:15:07	E195	А	72,0	75,3	84,8
3	30-01-2020 21:17:17	E170	А	71,2	72,5	82,6
3	30-01-2020 21:19:28	E75S	А	71,7	74,4	83,2
3	30-01-2020 21:21:39	E170	А	70,7	73,2	83,5
3	30-01-2020 21:24:45	E190	А	72,1	75,5	83,9
3	30-01-2020 21:33:48	CRJ9	А	72,2	75,3	84,2

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	30-01-2020 21:36:33	E190	Α	71,5	73,8	83,3
3	30-01-2020 21:38:28	A319	Α	72,2	75,3	84,5
3	30-01-2020 21:40:18	E170	Α	72,5	76,0	84,8
3	30-01-2020 21:42:10	B738	Α	73,8	77,6	86,4
3	30-01-2020 21:44:26	DH8D	Α	67,8	68,4	77,3
3	30-01-2020 21:46:24	B737	А	72,4	75,6	84,7
3	30-01-2020 21:48:32	DH8D	Α	68,6	70,0	79,0
3	30-01-2020 21:50:46	E195	А	72,6	76,7	85,2
3	30-01-2020 21:52:53	E195	Α	73,4	77,2	85,7
3	30-01-2020 21:54:58	DH8D	Α	70,6	72,8	82,0
3	30-01-2020 21:56:55	DH8D	А	69,7	71,1	80,1
3	30-01-2020 21:58:51	E195	А	72,0	78,0	84,8
3	31-01-2020 06:02:04	CRJ9	Α	72,1	74,6	82,9
3	31-01-2020 06:10:01	DH8D	Α	73,5	78,0	86,5
3	31-01-2020 06:19:52	E75L	D	67,4	70,3	80,6
3	31-01-2020 06:40:38	A321	D	71,3	75,3	85,3
3	31-01-2020 07:15:40	B789	D	69,2	70,5	78,7
3	31-01-2020 07:25:16	A320	D	68,7	70,7	77,8
3	31-01-2020 07:53:49	B737	D	71,4	73,6	83,4
3	31-01-2020 08:16:25	E170	Α	71,6	74,5	83,4
3	31-01-2020 08:18:54	DH8D	Α	72,2	74,0	82,6
3	31-01-2020 08:21:25	E75S	Α	69,8	72,8	80,6
3	31-01-2020 08:23:45	A321	Α	71,4	74,5	84,0
3	31-01-2020 08:25:56	DH8D	Α	67,8	68,7	77,8
3	31-01-2020 08:27:49	E75S	Α	71,0	73,4	83,3
3	31-01-2020 08:30:02	AT75	Α	68,7	71,3	81,0
3	31-01-2020 08:32:25	E195	Α	69,9	73,0	82,7
3	31-01-2020 08:34:57	E75S	А	71,0	74,5	83,3
3	31-01-2020 08:37:25	E170	Α	70,6	72,9	82,7
3	31-01-2020 08:43:34	A320	А	72,1	76,3	86,4
3	31-01-2020 08:46:13	DH8D	А	70,2	72,8	81,0
3	31-01-2020 08:49:04	B738	Α	73,3	77,6	86,9
3	31-01-2020 08:53:08	E195	Α	72,5	76,4	84,8
3	31-01-2020 08:57:26	E195	Α	72,5	75,1	85,0
3	31-01-2020 09:00:00	E190	А	71,7	74,4	84,5
3	31-01-2020 09:06:26	E75S	Α	71,8	73,8	84,1
3	31-01-2020 09:10:15	E75S	А	71,8	74,8	83,6
3	31-01-2020 09:12:36	CRJ9	Α	69,8	73,2	82,4
3	31-01-2020 09:15:21	DH8D	Α	69,5	71,9	79,5
3	31-01-2020 09:22:23	B738	Α	73,4	77,8	87,9
3	31-01-2020 09:25:03	CRJ7	Α	69,6	72,3	83,0
3	31-01-2020 09:29:15	E195	Α	72,0	75,1	85,6
3	31-01-2020 09:31:19	A321	Α	75,6	80,2	88,8
3	31-01-2020 09:34:07	DH8D	Α	69,1	71,3	80,6
3	31-01-2020 09:36:15	DH8D	Α	68,2	69,9	79,6
3	31-01-2020 09:38:44	PC24	Α	69,6	71,9	80,7
3	31-01-2020 09:41:00	BE40	Α	70,6	74,3	81,0
3	31-01-2020 09:43:05	GLF4	Α	71,2	73,4	84,0
3	31-01-2020 09:45:43	CRJ9	Α	67,4	70,2	76,4
3	31-01-2020 09:47:31	B738	А	73,3	76,3	86,3
3	31-01-2020 09:49:33	B737	А	73,9	78,0	86,9
3	31-01-2020 09:51:50	CRJ9	А	70,8	73,6	83,1
3	31-01-2020 09:54:10	DH8D	A	69,9	71,4	80,3
3	31-01-2020 09:56:50	DH8D	А	68,3	70,6	80,6
3	31-01-2020 09:59:05	E195	A	73,3	76,1	86,1
3	31-01-2020 10:23:57	DH8D	A	70,1	72,4	82,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
7 - 2 - 3				[dB]	[dB]	[dB]
3	31-01-2020 10:38:28	E195	A	72,3	74,5	85,1
3	31-01-2020 10:41:32	B788	A	73,6	76,6	87,4
3	31-01-2020 10:44:33	A321	A	73,4	77,2	87,4
3	31-01-2020 10:46:57	E190	A	71,9	75,6	84,7
3	31-01-2020 10:49:02	E170	A	72,9	78,0	85,9
3	31-01-2020 10:54:15	A321	A	72,6	76,1	86,8
3	31-01-2020 11:00:22	B788	A	72,1	75,7	87,3
3	31-01-2020 11:08:48	B738	А	73,0	76,2	86,3
3	31-01-2020 11:12:49	DH8D	A	69,5	73,1	83,1
3	31-01-2020 11:15:20	A321	Α	72,6	76,1	86,2
3	31-01-2020 11:18:17	E195	A	72,0	75,3	84,6
3	31-01-2020 11:20:25	E170	A	72,1	74,4	84,7
3	31-01-2020 11:22:29	B77W	A	75,0	80,0	90,5
3	31-01-2020 11:34:42	A21N	A	72,3	75,1	85,3
3	31-01-2020 11:36:47	E195	Α	72,0	76,1	85,2
3	31-01-2020 11:39:18	E195	Α	73,0	76,2	86,0
3	31-01-2020 11:41:22	E190	А	71,6	74,5	84,8
3	31-01-2020 11:43:23	A321	А	74,6	77,9	88,2
3	31-01-2020 11:45:36	B737	А	71,8	74,6	85,0
3	31-01-2020 11:47:55	DH8D	А	67,4	69,7	78,8
3	31-01-2020 11:49:56	A321	Α	76,8	83,3	90,7
3	31-01-2020 11:52:02	A321	Α	74,1	77,9	87,3
3	31-01-2020 11:57:03	CRJ9	А	70,8	74,3	83,6
3	31-01-2020 12:01:57	B789	А	72,9	76,5	87,4
3	31-01-2020 12:05:18	E75S	А	72,2	75,7	85,0
3	31-01-2020 12:08:31	E170	А	73,4	76,9	85,7
3	31-01-2020 12:11:29	E75S	А	70,4	72,3	82,7
3	31-01-2020 12:14:23	AN28	A	69,0	71,5	79,0
3	31-01-2020 12:17:09	B789	А	73,0	77,2	87,6
3	31-01-2020 12:20:01	E195	A	73,4	76,3	85,5
3	31-01-2020 12:22:11	E195	А	71,8	74,6	84,3
3	31-01-2020 12:24:16	E190	А	72,0	75,8	85,3
3	31-01-2020 12:26:25	E170	A	72,9	76,7	85,7
3	31-01-2020 12:29:46	E195	А	72,0	76,4	85,8
3	31-01-2020 12:32:02	A359	A	73,4	77,0	87,6
3	31-01-2020 12:34:56	A320	А	73,1	78,7	88,0
3	31-01-2020 12:37:08	A343	А	75,4	79,4	89,6
3	31-01-2020 12:39:43	A321	А	72,8	76,0	86,6
3	31-01-2020 12:41:57	DH8D	А	70,4	73,1	81,5
3	31-01-2020 12:44:04	DH8D	А	68,5	70,3	80,9
3	31-01-2020 12:45:46	B738	Α	74,3	77,8	87,6
3	31-01-2020 12:47:55	CRJ9	Α	69,8	73,0	83,5
3	31-01-2020 12:50:07	E75S	А	72,1	75,7	85,1
3	31-01-2020 12:51:59	E75S	А	71,2	74,6	84,6
3	31-01-2020 12:54:07	E195	Α	70,7	73,9	84,0
3	31-01-2020 12:56:21	B737	А	72,1	76,2	85,5
3	31-01-2020 12:58:29	E170	Α	71,8	75,9	85,5
3	31-01-2020 13:00:43	E195	А	72,7	76,0	85,7
3	31-01-2020 13:03:06	DH8D	Α	69,5	71,2	80,3
3	31-01-2020 13:05:07	B789	Α	72,7	76,3	87,2
3	31-01-2020 13:08:20	E195	А	72,9	76,5	85,7
3	31-01-2020 13:13:17	DH8D	А	70,3	71,9	81,4
3	31-01-2020 13:16:07	B789	Α	73,5	76,4	87,1
3	31-01-2020 13:20:38	CRJ7	Α	70,9	73,0	82,0
3	31-01-2020 13:22:58	E170	А	71,5	74,3	83,8
3	31-01-2020 13:25:17	A20N	Α	71,5	74,2	85,3

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	31-01-2020 13:28:38	A343	A	73,8	78,3	88,6
3	31-01-2020 13:34:32	C295	Α	71,5	74,1	82,7
3	31-01-2020 13:38:58	A321	А	73,8	77,5	87,2
3	31-01-2020 13:48:49	A321	А	72,6	76,2	86,4
3	31-01-2020 13:51:00	E195	Α	74,1	77,6	87,1
3	31-01-2020 13:53:51	A321	Α	73,5	77,1	87,6
3	31-01-2020 13:56:32	E190	А	71,8	74,9	84,6
3	31-01-2020 13:59:32	CRJ9	Α	71,6	74,5	83,4
3	31-01-2020 14:01:44	DH8D	Α	68,8	71,3	79,9
3	31-01-2020 14:04:05	B735	А	74,8	81,0	88,6
3	31-01-2020 14:06:13	E195	А	72,5	77,0	85,3
3	31-01-2020 14:20:34	B738	А	72,2	76,7	86,6
3	31-01-2020 14:29:50	DH8D	Α	70,5	72,6	81,7
3	31-01-2020 14:53:34	B738	Α	73,8	78,1	88,2
3	31-01-2020 15:04:33	E190	Α	72,8	75,7	85,6
3	31-01-2020 15:07:00	B738	А	72,9	77,5	86,5
3	31-01-2020 15:09:15	E190	А	71,0	74,7	84,4
3	31-01-2020 15:11:29	E195	А	72,0	76,2	85,0
3	31-01-2020 15:13:28	E75S	А	70,6	73,6	83,7
3	31-01-2020 15:15:47	A321	А	71,6	76,2	86,4
3	31-01-2020 15:17:53	CRJ9	Α	70,3	73,0	83,5
3	31-01-2020 15:20:27	DH8D	Α	68,7	70,7	79,9
3	31-01-2020 15:22:28	E75S	A	72,3	76,5	86,8
3	31-01-2020 15:24:39	E170	A	71,6	75,8	84,6
3	31-01-2020 15:29:35	DH8D	A	67,2	70,9	78,9
3	31-01-2020 15:32:31	DH8D	A	68,9	71,0	81,5
3	31-01-2020 15:34:46	E195	A	71,5	75,0	85,3
3	31-01-2020 15:36:54	CRJ9	A	69,8	72,0	83,3
3	31-01-2020 15:39:01	E195	A	71,7	76,0	85,8
3	31-01-2020 15:41:01	E75S	A	72,5	77,2	85,9
3	31-01-2020 15:43:17	E195	A	72,8	76,5	85,3
3	31-01-2020 15:45:30	DH8D	A	69,9	71,2	81,3
3	31-01-2020 15:47:37	DH8D	A	68,6	70,9	79,4
3	31-01-2020 15:49:32	DH8D	A	69,5	71,4	81,0
3	31-01-2020 15:51:38	E195	A	72,5	76,2	86,1
3	31-01-2020 15:54:01	E170	A	72,2	75,2	84,8
3	31-01-2020 15:56:48	E75S	A	72,9	76,0	85,2
3	31-01-2020 15:58:46	E170	A	71,7	74,1	84,5
3	31-01-2020 16:01:10	E195	A	72,6	77,2	85,6
3	31-01-2020 16:04:26	E190	A	71,4	75,5	84,4
3	31-01-2020 16:06:48	L410	A	68,8	73,3	80,8
3	31-01-2020 16:10:17	A321	A	73,4	77,0	86,6
3	31-01-2020 16:12:02	A319	A	72,9	76,0	86,7
3	31-01-2020 16:14:15	B738	A	74,4	77,7	88,0
3	31-01-2020 16:17:33	E75S	A	72,7	75,2	85,2
3	31-01-2020 16:23:51	A319	A	72,0	76,0	85,2
3	31-01-2020 16:52:07	A319 A321	A	71,9	76,0	85,3
3	31-01-2020 16:59:44	M28	A	69,0	70,6	78,0
3	31-01-2020 17:14:08	A321	A	72,7	76,4	85,9
3	31-01-2020 17:14:08	A321 A20N	A	73,4	75,7	85,7
3	31-01-2020 17:19:32	A20N A321	A	73,4		84,7
		-		·	74,7	·
3	31-01-2020 17:24:31	A321	A	73,3	77,1	87,1
3	31-01-2020 17:26:49	DH8D	Α	68,2	70,1	80,0
3	31-01-2020 17:31:36	B738	A	74,1	77,9	88,1
3	31-01-2020 17:36:40	A320	A	72,5	76,5	86,5
3	31-01-2020 17:50:24	A321	А	72,6	76,1	86,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	Lae
				[dB]	[dB]	[dB]
3	31-01-2020 17:53:39	DH8D	Α	70,4	71,9	81,1
3	31-01-2020 17:56:32	A319	Α	71,9	75,5	85,9
3	31-01-2020 18:07:52	A321	Α	73,3	76,8	87,4
3	31-01-2020 18:12:48	E170	Α	71,8	75,6	84,6
3	31-01-2020 18:16:22	E195	Α	71,5	74,4	84,3
3	31-01-2020 18:18:35	CRJ9	Α	70,2	72,6	82,9
3	31-01-2020 18:20:40	E190	А	71,7	75,4	85,1
3	31-01-2020 18:22:53	DH8D	Α	72,1	74,8	83,6
3	31-01-2020 18:27:07	B77W	Α	75,0	78,8	89,3
3	31-01-2020 18:29:44	E195	Α	73,6	76,7	85,9
3	31-01-2020 18:31:46	DH8D	А	70,7	72,6	81,8
3	31-01-2020 18:34:19	DH8D	Α	69,0	71,0	80,5
3	31-01-2020 18:36:40	E170	Α	71,2	75,5	84,4
3	31-01-2020 18:38:43	B738	Α	72,2	76,0	85,4
3	31-01-2020 18:40:39	GLF5	A	69,6	73,4	82,4
3	31-01-2020 18:42:38	E195	Α	71,5	75,4	85,3
3	31-01-2020 18:44:36	E75S	А	71,3	75,0	84,9
3	31-01-2020 18:46:48	CRJ7	А	70,5	74,0	83,5
3	31-01-2020 18:49:02	CRJ9	А	70,8	74,6	83,6
3	31-01-2020 18:50:43	DH8D	А	70,7	73,0	83,3
3	31-01-2020 18:52:55	DH8D	Α	70,3	71,7	81,1
3	31-01-2020 18:55:11	DH8D	Α	70,5	73,0	81,9
3	31-01-2020 18:56:55	AT75	А	71,6	74,9	83,7
3	31-01-2020 18:59:02	DH8D	А	68,9	71,1	81,2
3	31-01-2020 19:01:27	E195	А	72,3	75,3	85,3
3	31-01-2020 19:03:45	DH8D	А	68,3	69,9	78,7
3	31-01-2020 19:05:34	BCS3	А	70,6	72,8	83,2
3	31-01-2020 19:08:15	A320	А	73,3	76,5	86,7
3	31-01-2020 19:17:03	B738	Α	72,5	76,2	85,7
3	31-01-2020 19:19:18	E75S	А	71,0	75,0	84,8
3	31-01-2020 19:27:40	E170	Α	71,1	73,4	82,6
3	31-01-2020 19:30:00	E75S	Α	72,4	74,8	84,4
3	31-01-2020 19:33:53	A321	А	73,3	78,0	87,3
3	31-01-2020 19:39:20	E170	Α	73,3	77,0	86,3
3	31-01-2020 19:58:32	A333	А	74,4	78,1	89,2
3	31-01-2020 20:02:39	E75S	Α	70,7	75,6	83,5
3	31-01-2020 20:17:19	B738	Α	72,6	77,4	86,6
3	31-01-2020 20:20:33	B734	Α	74,3	77,7	87,7
3	31-01-2020 20:25:38	DH8D	Α	69,4	70,7	82,2
3	31-01-2020 20:36:42	E75S	Α	71,1	74,4	83,9
3	31-01-2020 20:39:18	E170	Α	71,6	75,1	84,6
3	31-01-2020 20:41:47	A321	Α	71,5	73,7	82,7
3	31-01-2020 20:46:57	E75S	Α	72,1	74,2	84,2
3	31-01-2020 20:52:28	B738	А	73,4	76,6	86,6
3	31-01-2020 20:55:22	CRJ9	Α	71,2	74,7	84,0
3	31-01-2020 20:57:18	B738	А	74,0	77,1	86,8
3	31-01-2020 20:59:20	E195	A	73,1	76,3	85,6
3	31-01-2020 21:01:33	DH8D	A	70,1	71,7	81,3
3	31-01-2020 21:03:41	DH8D	A	69,9	72,4	81,1
3	31-01-2020 21:05:48	E195	A	72,8	76,1	85,4
3	31-01-2020 21:11:35	B738	A	73,0	77,3	86,8
3	31-01-2020 21:13:54	CRJ9	A	71,2	74,2	83,5
3	31-01-2020 21:17:02	E170	A	71,9	74,5	83,9
3	31-01-2020 21:17:02	E195	A	71,9	74,3	84,5
3	31-01-2020 21:19:19	CRJ9	A	69,9	74,1	82,5
3	31-01-2020 21:21:40	E195		72,4	-	-
3	31-01-2020 21:24:00	E 190	А	12,4	77,3	86,1

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pomarowogo				[dB]	[dB]	[dB]
3	31-01-2020 21:30:15	E190	А	71,5	74,7	84,6
3	31-01-2020 21:32:55	B738	А	72,5	75,7	85,7
3	31-01-2020 21:35:23	E195	А	71,6	75,4	85,0
3	31-01-2020 21:39:29	E75S	А	71,1	75,2	84,3
3	31-01-2020 21:41:49	DH8D	Α	70,5	73,2	83,0
3	31-01-2020 21:44:15	A320	A	70,0	77,0	87,4
3	31-01-2020 21:47:26	DH8D	Α	69,9	72,0	80,4
3	31-01-2020 21:49:46	DH8D	А	68,2	70,7	80,2
3	31-01-2020 21:52:23	E195	Α	73,5	77,4	86,7
3	31-01-2020 21:54:48	DH8D	А	67,8	69,5	79,5
3	31-01-2020 21:58:10	B737	Α	72,6	76,4	85,6

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

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja	[dB]	[dB]	[dB]
3	01-01-2020 22:00:46	B738	А	69,7	74,8	85,0
3	01-01-2020 22:16:43	E195	А	69,4	73,9	84,2
3	01-01-2020 22:19:51	A321	А	68,0	72,7	83,5
3	01-01-2020 22:29:14	A321	А	68,9	73,9	83,7
3	01-01-2020 22:31:31	A20N	А	68,0	72,1	82,5
3	01-01-2020 22:34:33	A321	А	69,0	73,4	84,1
3	01-01-2020 22:41:48	A321	Α	70,1	75,2	84,1
3	01-01-2020 22:59:48	A321	А	69,4	73,7	83,9
3	01-01-2020 23:16:12	E190	А	69,9	74,8	84,8
3	02-01-2020 05:17:43	B763	Α	75,4	80,8	91,3
3	02-01-2020 05:30:55	B788	А	70,5	75,8	86,2
3	02-01-2020 05:47:19	B763	А	74,6	80,3	90,2
3	02-01-2020 05:50:06	A321	А	68,7	72,6	83,2
3	02-01-2020 05:52:21	A321	А	68,9	73,8	84,7
3	02-01-2020 05:55:04	CRJ9	А	68,0	72,4	83,1
3	02-01-2020 05:57:35	DH8D	А	66,3	69,4	80,6
3	02-01-2020 22:01:19	DH8D	А	63,9	68,5	80,1
3	02-01-2020 22:03:20	DH8D	А	64,9	66,8	75,7
3	02-01-2020 22:04:53	E195	А	68,5	72,3	81,1
3	02-01-2020 22:07:16	A321	А	68,4	72,1	81,2
3	02-01-2020 22:09:39	E195	Α	68,3	71,5	80,6
3	02-01-2020 22:11:23	A321	Α	66,8	69,4	79,1
3	02-01-2020 22:14:14	B738	Α	68,0	71,6	80,8
3	02-01-2020 22:25:01	A321	Α	66,3	69,5	78,8
3	02-01-2020 22:27:41	A321	А	67,6	70,9	79,9
3	02-01-2020 22:32:04	E195	Α	68,7	72,4	81,0
3	02-01-2020 22:35:43	B763	А	69,3	72,9	83,2
3	02-01-2020 22:44:29	A321	А	66,9	70,6	79,2
3	02-01-2020 22:46:16	A321	А	66,7	69,7	79,5
3	02-01-2020 23:17:23	E190	А	67,8	70,9	81,0
3	02-01-2020 23:27:42	B789	D	63,4	64,9	74,5
3	02-01-2020 23:43:12	A321	А	67,7	71,3	80,5
3	03-01-2020 00:35:52	B738	D	67,1	70,8	82,0
3	03-01-2020 05:26:09	B762	А	70,6	74,8	85,6
3	03-01-2020 05:37:06	B752	А	68,7	73,0	83,6
3	03-01-2020 05:46:25	E170	А	68,7	72,3	82,1
3	03-01-2020 05:58:58	DH8D	А	65,7	68,9	79,3

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	03-01-2020 22:10:14	B738	Α	70,9	76,0	85,7
3	03-01-2020 22:14:27	E195	Α	69,1	73,8	83,7
3	03-01-2020 22:23:00	E195	Α	70,8	75,4	84,6
3	03-01-2020 22:31:09	A321	Α	68,2	74,0	83,1
3	03-01-2020 22:37:03	A20N	Α	67,5	72,3	82,4
3	03-01-2020 22:42:45	A321	Α	68,8	74,2	83,3
3	03-01-2020 22:46:13	A321	А	69,0	74,0	83,9
3	03-01-2020 23:05:16	E75L	Α	68,9	73,4	82,7
3	03-01-2020 23:20:16	E195	D	63,8	67,1	74,9
3	03-01-2020 23:25:00	A321	А	69,1	74,3	84,3
3	03-01-2020 23:30:06	A321	Α	68,3	73,0	82,7
3	04-01-2020 00:18:59	A321	Α	69,5	74,7	83,5
3	04-01-2020 05:36:00	A321	Α	70,6	75,8	85,7
3	04-01-2020 05:41:07	B738	Α	72,2	76,9	87,0
3	04-01-2020 05:43:18	B738	Α	72,5	76,9	87,4
3	04-01-2020 05:56:31	E75S	Α	68,5	73,0	84,0
3	04-01-2020 22:03:00	B738	Α	70,5	75,5	86,4
3	04-01-2020 22:30:42	A321	Α	69,6	74,8	85,1
3	04-01-2020 22:34:14	B738	Α	71,2	76,7	86,9
3	04-01-2020 22:36:43	E195	Α	71,3	77,3	86,6
3	04-01-2020 22:38:54	A20N	Α	70,7	75,6	85,3
3	04-01-2020 22:40:59	E195	Α	70,3	76,3	85,9
3	04-01-2020 22:53:05	A321	А	70,3	76,6	85,9
3	04-01-2020 22:56:28	B738	Α	71,4	77,3	87,3
3	04-01-2020 22:58:38	A321	Α	70,8	76,9	86,1
3	04-01-2020 23:06:30	A321	Α	70,7	76,1	87,1
3	04-01-2020 23:09:28	E190	Α	70,4	75,0	85,5
3	04-01-2020 23:12:45	A321	Α	71,1	76,2	86,7
3	05-01-2020 22:00:00	DH8D	Α	68,0	70,6	80,8
3	05-01-2020 22:02:16	A319	Α	68,2	71,8	81,5
3	05-01-2020 22:04:22	E75S	Α	69,7	73,4	83,1
3	05-01-2020 22:06:16	B738	Α	70,9	75,8	85,4
3	05-01-2020 22:08:25	DH8D	Α	67,4	70,9	81,6
3	05-01-2020 22:10:22	E195	Α	70,0	74,7	84,4
3	05-01-2020 22:12:48	E195	Α	70,3	75,4	84,9
3	05-01-2020 22:22:54	E195	Α	69,3	74,6	84,5
3	05-01-2020 22:25:39	A321	Α	67,9	72,2	82,8
3	05-01-2020 22:32:10	E195	Α	69,5	74,0	83,6
3	05-01-2020 22:34:54	A321	Α	67,9	71,9	82,5
3	05-01-2020 22:37:16	A321	A	68,6	72,3	83,1
3	05-01-2020 22:45:15	H25B	A	67,6	70,2	80,1
3	05-01-2020 22:47:28	A20N	A	70,0	73,7	84,6
3	05-01-2020 22:50:06	A319	A	69,9	74,1	84,8
3	05-01-2020 23:00:24	A321	A	68,5	72,4	82,5
3	05-01-2020 23:12:27	A321	A	69,3	73,3	83,6
3	05-01-2020 23:14:45	E190	A	70,1	74,5	84,5
3	05-01-2020 23:38:39	B738	A	71,1	76,0	85,7
3	06-01-2020 05:59:18	E190	A	69,2	74,0	83,8
3	06-01-2020 22:00:00	CRJ9	A	67,4	70,9	81,8
3	06-01-2020 22:02:31	E195	A	69,6	74,0	83,9
3	06-01-2020 22:07:27	A321	A	68,9	73,3	83,4
3	06-01-2020 22:09:57	DH8D	A	67,3	72,9	82,7
3	06-01-2020 22:13:23	A321	Α	67,8	71,0	81,2
3	06-01-2020 22:16:25	DH8D	Α	69,0 68.5	73,0	83,8
3	06-01-2020 22:23:04	A321	Α	68,5	72,9	83,3
3	06-01-2020 22:30:19	E195	А	69,6	73,4	83,4

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
,				[dB]	[dB]	[dB]
3	06-01-2020 22:37:34	A319	Α	70,3	74,9	84,3
3	06-01-2020 22:49:23	A321	Α	69,1	74,8	83,4
3	06-01-2020 22:54:16	A321	Α	68,6	72,7	82,6
3	06-01-2020 22:57:01	A20N	Α	69,2	73,3	83,4
3	06-01-2020 23:17:03	E190	Α	70,4	76,1	85,3
3	07-01-2020 05:49:50	B763	Α	74,6	81,7	90,6
3	07-01-2020 05:57:18	DH8D	Α	67,4	70,9	81,2
3	07-01-2020 05:58:55	DH8D	Α	67,3	70,5	81,1
3	07-01-2020 22:05:13	A321	Α	68,6	72,7	83,0
3	07-01-2020 22:07:23	A321	Α	69,9	73,4	82,9
3	07-01-2020 22:17:01	A321	Α	68,2	72,1	82,5
3	07-01-2020 22:23:02	E195	Α	68,6	72,1	82,7
3	07-01-2020 22:31:16	A321	Α	68,8	72,3	82,7
3	07-01-2020 22:42:35	A320	Α	70,9	76,1	85,5
3	07-01-2020 22:51:07	A319	Α	68,6	72,8	82,9
3	07-01-2020 22:55:20	A321	Α	69,2	73,8	83,8
3	07-01-2020 22:57:39	E75S	Α	67,9	71,8	82,0
3	07-01-2020 23:05:46	E190	Α	70,5	75,9	85,1
3	07-01-2020 23:17:13	E75S	А	68,2	72,5	82,8
3	07-01-2020 23:23:24	B788	D	64,0	67,0	77,7
3	08-01-2020 05:31:08	AT72	Α	67,2	70,0	80,3
3	08-01-2020 05:37:26	B752	Α	70,2	73,9	84,7
3	08-01-2020 05:42:18	B762	Α	69,9	75,0	85,7
3	08-01-2020 05:47:23	B788	Α	69,9	74,0	84,6
3	08-01-2020 05:55:08	DH8D	Α	68,4	70,9	82,0
3	08-01-2020 05:58:18	DH8D	Α	69,0	71,8	82,0
3	08-01-2020 22:02:35	E195	Α	70,8	74,9	84,0
3	08-01-2020 22:20:04	E195	Α	69,7	74,4	83,8
3	08-01-2020 22:22:26	E170	Α	67,5	71,4	81,1
3	08-01-2020 22:31:36	A20N	Α	68,4	73,0	82,4
3	08-01-2020 22:36:15	A321	Α	68,7	71,8	82,5
3	08-01-2020 22:38:39	A319	Α	69,2	75,7	84,0
3	08-01-2020 22:54:30	A321	Α	68,9	73,0	83,1
3	08-01-2020 22:58:52	A321	Α	69,6	74,6	84,1
3	08-01-2020 23:03:55	E190	Α	68,7	72,5	82,4
3	08-01-2020 23:30:00	A321	Α	67,8	71,1	81,2
3	09-01-2020 00:15:05	A321	Α	68,8	73,3	82,6
3	09-01-2020 05:29:47	B752	Α	69,9	74,3	83,9
3	09-01-2020 05:36:50	B762	А	69,9	74,2	84,8
3	09-01-2020 05:39:44	B788	А	70,0	73,6	84,3
3	09-01-2020 05:58:14	B738	А	70,2	74,7	84,4
3	09-01-2020 22:17:14	B762	D	64,8	68,2	79,3
3	09-01-2020 22:22:55	B738	D	70,9	75,9	86,5
3	09-01-2020 22:42:24	B738	D	70,9	75,7	86,4
3	09-01-2020 22:44:43	E195	D	68,6	74,0	83,8
3	09-01-2020 22:46:24	E170	D	61,6	64,9	73,1
3	09-01-2020 22:48:36	DH8D	D	62,3	63,5	73,5
3	09-01-2020 22:52:20	E195	D	68,3	73,5	83,2
3	09-01-2020 22:54:21	CRJ9	D	62,6	64,6	75,9
3	09-01-2020 23:06:09	B739	D	69,3	73,2	84,2
3	09-01-2020 23:09:39	B738	D	67,9	71,5	82,6
3	09-01-2020 23:11:07	E170	D	66,6	69,6	81,0
3	09-01-2020 23:17:06	DH8D	D	63,9	65,7	73,4
3	09-01-2020 23:22:25	B789	D	65,2	68,5	79,2
3	10-01-2020 05:39:27	B788	А	70,1	74,7	84,6
3	10-01-2020 05:41:46	B762	А	72,0	76,6	86,5

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	10-01-2020 05:52:34	DH8D	Α	70,0	73,6	83,3
3	10-01-2020 05:55:46	B752	Α	70,4	75,3	85,7
3	10-01-2020 05:58:21	DH8D	Α	66,9	69,1	79,2
3	10-01-2020 22:00:00	E195	Α	69,3	73,4	83,8
3	10-01-2020 22:01:38	E75S	Α	69,2	74,2	83,9
3	10-01-2020 22:09:01	DH8D	Α	66,2	69,5	80,5
3	10-01-2020 22:11:14	DH8D	Α	68,7	73,3	83,3
3	10-01-2020 22:20:13	E170	Α	69,1	74,0	84,3
3	10-01-2020 22:22:29	A321	Α	68,3	73,3	82,8
3	10-01-2020 22:29:37	A321	Α	69,7	75,1	85,0
3	10-01-2020 22:31:23	E195	Α	69,5	74,4	84,7
3	10-01-2020 22:36:43	A319	Α	70,2	74,9	84,8
3	10-01-2020 22:42:10	A321	Α	68,9	73,3	84,1
3	10-01-2020 22:47:35	A20N	Α	69,1	73,8	84,5
3	10-01-2020 22:56:14	A321	Α	69,6	74,0	84,5
3	10-01-2020 23:05:59	E190	А	69,9	73,7	84,2
3	10-01-2020 23:18:42	A321	А	70,3	75,1	84,9
3	11-01-2020 05:49:22	B789	Α	71,7	77,3	87,6
3	11-01-2020 05:54:48	DH8D	Α	69,1	76,6	84,3
3	11-01-2020 22:02:19	A319	A	69,2	73,4	83,5
3	11-01-2020 22:32:13	E195	Α	69,8	75,2	84,7
3	11-01-2020 22:35:08	A321	Α	68,1	72,0	82,1
3	11-01-2020 22:39:44	A320	Α	67,8	72,1	82,1
3	11-01-2020 22:42:09	A321	Α	68,8	72,3	82,2
3	11-01-2020 22:52:24	A321	Α	68,9	72,7	82,9
3	11-01-2020 22:57:57	B738	Α	71,0	76,0	85,9
3	11-01-2020 23:07:07	B738	Α	70,8	75,5	85,4
3	11-01-2020 23:15:01	A321	Α	68,1	71,9	82,3
3	12-01-2020 04:38:18	B763	А	71,2	76,9	86,9
3	12-01-2020 22:02:02	B739	Α	70,3	75,1	85,0
3	12-01-2020 22:11:17	A321	Α	68,2	70,1	82,0
3	12-01-2020 22:13:24	E195	Α	70,3	77,0	85,4
3	12-01-2020 22:16:01	A321	A	71,2	75,2	85,2
3	12-01-2020 22:33:29	A20N	A	69,2	72,8	82,9
3	12-01-2020 22:36:22	A321	A	70,0	73,6	84,2
3	12-01-2020 22:38:47	A319	A	69,9	74,3	84,5
3	12-01-2020 22:50:16	A321	A	69,9	75,1	85,2
3	12-01-2020 22:53:54	B738	A	70,7	75,7	85,4
3	12-01-2020 23:01:11	E190	A	70,3	76,4	85,1
3	12-01-2020 23:04:38	A321	A	69,6	75,1	83,2
3	13-01-2020 05:23:31	B752	A	70,8	76,1	86,3
3	13-01-2020 05:32:16	B789	A	71,5	76,1	87,3
3	13-01-2020 05:36:39	B738	A	71,1	76,3	86,4
3	13-01-2020 05:39:59	B752	A	70,9	76,7	87,1
3	13-01-2020 05:50:23	B734	A	70,3	79,5	87,0
3	13-01-2020 05:54:22	DH8D	A	69,9	74,0	84,5
3	13-01-2020 05:56:50	E75S	A	67,4	74,0	81,8
3	13-01-2020 05:59:07	CRJ9	A	68,2	73,4	83,2
3	13-01-2020 03:39:07	A321	A	67,4	70,6	81,4
3	13-01-2020 22:00:40	A321	A	67,1	70,6	81,3
3	13-01-2020 22:03:42	A359			74,7	
3		E195	A A	69,4 69,9		85,1 84.5
	13-01-2020 22:20:49			69,9	73,8	84,5
3	13-01-2020 22:24:53	A321	Α	69,1 65.7	72,5	83,1
3	13-01-2020 22:26:42	GLF5	Α	65,7	69,3	78,9
3	13-01-2020 22:29:03	A321	Α	69,1 60.5	73,4	84,0
3	13-01-2020 22:31:31	E195	А	69,5	73,4	83,5

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pomiarowego	Data i godz. Zdarzonia	Carriotot	Орогаоја	[dB]	[dB]	[dB]
3	13-01-2020 22:33:18	A20N	Α	68,7	73,1	83,7
3	13-01-2020 22:35:31	A319	Α	70,0	73,9	84,1
3	13-01-2020 22:59:38	A321	Α	67,9	71,4	80,7
3	13-01-2020 23:08:36	E75L	Α	69,4	73,3	83,9
3	14-01-2020 00:27:31	B738	Α	71,2	76,3	86,0
3	14-01-2020 05:39:46	B763	Α	71,5	77,5	86,9
3	14-01-2020 05:48:18	B752	Α	70,6	75,6	85,2
3	14-01-2020 22:15:23	B752	D	63,4	67,4	77,8
3	14-01-2020 22:35:51	E195	D	69,7	76,2	85,6
3	14-01-2020 22:38:26	E195	D	67,1	72,7	82,7
3	14-01-2020 22:46:21	E75S	D	67,0	70,4	82,3
3	14-01-2020 22:47:49	E170	D	61,4	63,1	70,9
3	14-01-2020 22:53:57	CRJ9	D	65,4	69,7	80,8
3	14-01-2020 22:55:37	E75S	D	65,0	68,9	78,7
3	14-01-2020 22:57:22	CRJ9	D	63,4	65,0	75,8
3	14-01-2020 23:01:39	E170	D	63,1	65,7	77,7
3	14-01-2020 23:12:45	B789	D	65,3	68,5	79,5
3	14-01-2020 23:15:09	B738	D	68,1	72,4	83,8
3	14-01-2020 23:21:09	B788	D	65,8	68,3	79,2
3	14-01-2020 23:24:01	E170	D	62,7	66,9	76,3
3	14-01-2020 23:26:32	A320	D	66,7	70,9	82,7
3	15-01-2020 05:58:51	A321	D	64,4	68,5	79,1
3	15-01-2020 22:02:39	A321	A	67,7	71,5	81,5
3	15-01-2020 22:04:26	B738	A	69,8	73,9	84,1
3	15-01-2020 22:07:02	A321	A	70,3	74,7	84,1
3	15-01-2020 22:09:24	A321	A	69,3	72,8	82,3
3	15-01-2020 22:11:58	E195	A	69,6	73,6	83,4
3	15-01-2020 22:24:50	A321	A	69,0	73,6	83,4
3	15-01-2020 22:31:39	A320	A	68,8	73,0	83,1
3	15-01-2020 22:43:36	A321	A	68,3	72,2	82,1
3	15-01-2020 22:47:36	A319	A	69,7	74,2	83,5
3	15-01-2020 22:53:02	A321	A	68,7	71,6	81,8
3	15-01-2020 22:56:32	CRJ9	A	67,9	71,6	81,5
3	15-01-2020 23:06:56	A321	A	69,4	73,6	83,4
3	15-01-2020 23:09:51	E190	A	70,7	76,3	84,3
3	16-01-2020 05:24:30	B788	A	69,6	74,4	85,7
3	16-01-2020 05:33:31	B763	A	70,6	76,6	87,0
3	16-01-2020 05:39:48	B752	A	72,1	77,1	87,6
3	16-01-2020 05:45:25	B738	A	70,4	75,9	85,8
3	16-01-2020 05:57:44	DH8D	A	65,8	69,1	79,5
3	16-01-2020 22:09:24	A321	A	70,4	74,4	84,6
3	16-01-2020 22:15:52	A321	A	69,6	73,4	83,9
3	16-01-2020 22:18:02	DH8D	A	68.7	72,3	82,0
3	16-01-2020 22:10:02	E195	A	70,2	74,1	84,0
3	16-01-2020 22:24:51	B737	A	70,5	74,1	85,1
3	16-01-2020 22:27:35	A321	A	69,4	73,7	83,7
3	16-01-2020 22:41:16	A321	A	69,3	72,7	83,2
3	16-01-2020 22:43:10	A319	A	69,5	73,8	83,5
3	16-01-2020 22:44:58	E195	A	69,8	74,2	83,6
3	16-01-2020 22:47:23	A20N	A	69,4	73,8	83,7
3	16-01-2020 22:57:40	A321	A	69,8	73,8	83,8
3	16-01-2020 23:21:24	DH8D	A	69,2	73,8	83,2
3	16-01-2020 23:23:35	E190	A	69,5	73,5	83,6
3	17-01-2020 00:18:42	B737	D	62,5	63,1	73,3
3	17-01-2020 00:10:42	B752	D	62,2	64,4	75,8
3	17-01-2020 22:30:37	E195	D	67,6	72,5	83,8
S	17-01-2020 22.30.37	E190	U	0,70	12,3	03,6

Nr punktu	Data i made adamania	Composite	0	LAeq	L <sub>Amax</sub>	LAE
pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	[dB]	[dB]	[dB]
3	17-01-2020 22:33:49	E75S	D	66,0	69,6	81,7
3	17-01-2020 22:44:51	CRJ9	D	64,4	67,8	80,2
3	17-01-2020 22:53:27	E170	D	65,3	68,9	80,4
3	17-01-2020 23:00:52	E75S	D	68,4	72,3	84,5
3	17-01-2020 23:02:57	B738	D	67,0	71,6	83,1
3	17-01-2020 23:08:55	B738	D	68,4	72,7	85,1
3	17-01-2020 23:12:28	E190	D	66,4	70,7	81,4
3	17-01-2020 23:18:03	B789	D	66,4	69,0	79,8
3	17-01-2020 23:22:22	E195	D	66,8	73,5	82,6
3	17-01-2020 23:25:55	B788	D	63,8	66,4	76,4
3	17-01-2020 23:29:42	B738	D	63,7	67,5	78,5
3	18-01-2020 22:02:07	B789	А	69,2	73,4	84,8
3	18-01-2020 22:21:27	E75S	Α	68,2	72,2	82,5
3	18-01-2020 22:24:57	E195	А	70,2	76,3	84,9
3	18-01-2020 22:34:09	DH8D	Α	67,0	69,9	80,6
3	18-01-2020 22:40:23	A321	Α	68,5	72,4	83,3
3	18-01-2020 22:44:00	A321	Α	68,7	72,4	83,1
3	18-01-2020 22:52:09	A321	А	69,6	73,7	84,1
3	18-01-2020 22:56:30	B738	А	70,6	75,6	85,9
3	18-01-2020 22:59:46	A20N	Α	68,5	73,2	83,4
3	18-01-2020 23:17:42	A321	Α	69,3	73,1	83,9
3	19-01-2020 00:36:49	B789	D	65,7	68,7	79,4
3	19-01-2020 05:27:08	B738	Α	71,5	76,5	86,4
3	19-01-2020 05:37:26	B763	Α	70,8	76,0	87,0
3	19-01-2020 05:50:25	CRJ9	Α	68,8	73,5	83,3
3	19-01-2020 22:00:50	E75S	Α	69,7	73,3	83,8
3	19-01-2020 22:02:37	DH8D	Α	69,0	73,1	83,1
3	19-01-2020 22:04:26	E190	А	69,0	72,7	83,3
3	19-01-2020 22:06:24	E170	А	68,5	73,4	84,7
3	19-01-2020 22:08:19	B737	Α	70,4	75,2	85,5
3	19-01-2020 22:10:20	E195	Α	69,1	73,2	83,6
3	19-01-2020 22:12:13	E195	А	70,2	75,4	85,0
3	19-01-2020 22:21:57	E195	A	70,0	74,7	84,5
3	19-01-2020 22:25:00	E195	А	70,4	75,3	84,8
3	19-01-2020 22:26:56	A321	Α	68,5	72,4	83,4
3	19-01-2020 22:28:52	A319	Α	69,4	72,8	83,7
3	19-01-2020 22:32:20	C56X	Α	66,6	68,9	79,4
3	19-01-2020 22:38:24	A321	Α	69,6	74,0	84,5
3	19-01-2020 22:46:13	A321	Α	69,2	73,4	83,7
3	19-01-2020 23:04:32	E55P	Α	66,0	68,0	77,7
3	19-01-2020 23:15:56	A319	Α	69,5	72,6	83,3
3	19-01-2020 23:17:54	E190	Α	70,0	74,1	84,3
3	19-01-2020 23:20:13	A321	Α	69,4	73,1	83,6
3	19-01-2020 23:24:50	A321	Α	69,1	72,9	83,4
3	19-01-2020 23:47:43	A321	A	68,7	72,5	82,6
3	20-01-2020 05:30:07	B738	A	71,0	75,7	86,0
3	20-01-2020 05:32:40	B752	A	72,0	77,0	87,4
3	20-01-2020 05:43:52	B789	A	72,0	77,7	87,8
3	20-01-2020 05:54:17	A321	A	68,1	71,5	82,2
3	20-01-2020 05:56:49	B752	A	70,9	75,0	85,4
3	20-01-2020 05:59:56	DH8D	A	65,8	68,2	78,6
3	20-01-2020 22:01:35	E195	A	70,1	75,4	85,3
3	20-01-2020 22:03:51	E190	Α	68,7 67.1	74,4	84,3
3	20-01-2020 22:06:12	DH8D	A	67,1 67.6	70,7	80,5
3	20-01-2020 22:08:18	A321	Α	67,6	71,7	83,4
3	20-01-2020 22:10:37	A321	А	68,4	72,8	83,3

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pormarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	20-01-2020 22:12:44	E170	Α	67,7	72,4	83,0
3	20-01-2020 22:15:20	DH8D	Α	66,5	69,9	80,9
3	20-01-2020 22:19:13	A321	Α	70,4	73,9	84,5
3	20-01-2020 22:23:37	A319	Α	69,8	74,1	84,9
3	20-01-2020 22:27:07	B738	Α	71,3	76,8	86,2
3	20-01-2020 22:30:52	E195	Α	69,9	76,0	85,0
3	20-01-2020 22:35:27	A20N	Α	69,1	74,3	84,1
3	20-01-2020 22:44:54	A321	Α	69,4	74,2	84,3
3	20-01-2020 22:53:30	A319	Α	68,9	73,5	83,7
3	20-01-2020 23:05:24	A321	Α	72,0	76,6	86,7
3	20-01-2020 23:20:41	E190	Α	70,1	75,5	85,8
3	20-01-2020 23:51:28	E75S	Α	68,3	71,9	83,0
3	21-01-2020 05:44:20	B763	Α	71,4	76,0	87,0
3	21-01-2020 05:48:47	B752	Α	72,4	78,1	88,3
3	21-01-2020 05:56:12	DH8D	Α	68,7	76,1	84,7
3	21-01-2020 05:58:56	A359	А	71,1	77,1	87,3
3	21-01-2020 22:00:17	DH8D	А	67,9	71,1	81,5
3	21-01-2020 22:02:33	DH8D	Α	68,0	72,1	82,6
3	21-01-2020 22:04:14	DH8D	Α	66,0	70,5	81,0
3	21-01-2020 22:08:33	CRJ9	A	67,5	73,2	82,6
3	21-01-2020 22:12:16	A321	Α	69,2	73,4	84,0
3	21-01-2020 22:15:29	A321	Α	68,3	72,1	81,3
3	21-01-2020 22:17:49	A321	Α	68,8	73,7	84,4
3	21-01-2020 22:25:26	E195	Α	70,1	76,2	85,3
3	21-01-2020 22:27:44	A20N	Α	67,8	73,6	83,3
3	21-01-2020 23:08:50	E75L	Α	68,5	73,3	83,8
3	21-01-2020 23:11:20	A321	Α	70,5	74,6	85,0
3	22-01-2020 00:14:12	A319	Α	69,3	73,2	83,7
3	22-01-2020 05:45:46	B752	А	73,5	80,6	88,9
3	22-01-2020 05:48:38	B763	Α	73,0	78,5	88,7
3	22-01-2020 05:51:48	DH8D	Α	69,8	75,2	83,0
3	22-01-2020 05:54:45	E190	A	70,0	74,7	84,2
3	22-01-2020 22:10:41	B738	A	70,1	75,4	85,9
3	22-01-2020 22:21:34	A321	A	70,5	76,3	85,8
3	22-01-2020 22:31:25	A321	A	68,7	73,1	84,4
3	22-01-2020 22:35:51	B734	A	71,2	77,6	86,7
3	22-01-2020 22:38:05	E195	A	69,8	75,8	85,4
3	22-01-2020 22:43:20	A321	A	70,5	76,1	86,1
3	22-01-2020 22:45:19	A321	A	68,8	73,7	84,5
3	22-01-2020 22:50:43	A320	A	70,3	75,8	85,9
3	22-01-2020 22:56:17	A321	A	70,0	74,1	84,4
3	22-01-2020 23:02:08	A319	A	68,9	75,0	85,0
3	22-01-2020 23:16:11	E75L	A	68.7	72,3	83,5
3	22-01-2020 23:18:35	A321	A	71,1	76,2	86,0
3	23-01-2020 05:30:49	B763	A	71,1	76,5	87,1
3	23-01-2020 05:42:19	B752	A	71,0	76,3	86,7
3	23-01-2020 05:49:44	CRJ7	A	67,2	70,4	81,9
3	23-01-2020 05:57:32	DH8D	A	66,9	69,8	80,7
3	23-01-2020 05:59:51	B738	A	69,2	73,6	83,5
3	23-01-2020 03:39:31	DH8D	A	65,7	69,5	80,8
3	23-01-2020 22:00:17	DH8D		66,1	70,3	80,2
3	23-01-2020 22:02:11	A321	A A	69,6	70,3 75,1	80,2
3	23-01-2020 22:05:48	DH8D	A	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
3		DH8D	A	66,3	69,8 68.8	80,3 79.5
3	23-01-2020 22:07:44	+	A	64,9	68,8	79,5
	23-01-2020 22:14:29	A321		69,3	74,4	84,4
3	23-01-2020 22:21:12	A321	А	70,9	76,9	84,9

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pomiarowego				[dB]	[dB]	[dB]
3	23-01-2020 22:26:00	A321	Α	69,1	74,6	84,2
3	23-01-2020 22:40:42	E195	Α	70,5	75,2	85,0
3	23-01-2020 22:45:28	A319	Α	70,4	73,7	84,2
3	23-01-2020 22:58:45	A321	Α	68,2	73,3	83,4
3	23-01-2020 23:02:11	E75S	Α	68,0	72,3	82,4
3	23-01-2020 23:08:33	A321	Α	69,6	73,9	84,4
3	23-01-2020 23:10:42	E190	Α	70,1	76,0	85,5
3	23-01-2020 23:21:39	A320	Α	69,4	74,7	85,0
3	23-01-2020 23:36:24	A320	Α	69,7	75,2	84,7
3	24-01-2020 05:34:50	B788	Α	72,2	77,3	87,4
3	24-01-2020 05:37:41	B762	Α	71,3	76,1	86,6
3	24-01-2020 05:53:41	B752	Α	69,6	74,8	85,4
3	24-01-2020 05:56:33	CRJ9	Α	68,9	73,7	83,5
3	24-01-2020 22:06:28	DH8D	Α	67,3	71,2	82,1
3	24-01-2020 22:14:12	A321	Α	69,1	74,7	84,5
3	24-01-2020 22:16:28	DH8D	Α	66,4	69,7	80,4
3	24-01-2020 22:21:24	E195	А	70,5	75,1	85,5
3	24-01-2020 22:24:01	A321	А	69,8	75,2	84,6
3	24-01-2020 22:26:16	E195	А	70,6	75,7	85,1
3	24-01-2020 22:29:44	E195	А	69,7	75,8	84,9
3	24-01-2020 22:31:57	E75S	А	68,5	73,0	83,6
3	24-01-2020 22:33:56	A321	Α	68,2	72,8	83,6
3	24-01-2020 22:36:33	A321	Α	69,1	75,1	84,9
3	24-01-2020 22:40:21	A319	Α	71,4	77,2	85,8
3	24-01-2020 22:44:36	A320	Α	70,5	75,8	85,9
3	24-01-2020 22:47:01	A321	Α	68,4	74,5	83,6
3	24-01-2020 23:00:13	E195	D	62,3	63,7	72,8
3	24-01-2020 23:07:39	E190	Α	70,0	75,2	85,0
3	24-01-2020 23:10:05	A321	Α	69,8	73,3	83,8
3	25-01-2020 05:51:18	CRJ7	Α	66,2	69,8	81,0
3	25-01-2020 05:54:34	B738	Α	70,9	76,6	85,9
3	25-01-2020 05:57:04	DH8D	Α	67,6	70,5	79,9
3	25-01-2020 22:29:43	E195	Α	68,6	72,1	81,8
3	25-01-2020 22:31:53	DH8D	Α	64,8	67,5	77,4
3	25-01-2020 22:37:58	A20N	Α	68,1	72,0	81,6
3	25-01-2020 22:46:06	A321	Α	68,0	71,3	80,6
3	25-01-2020 22:51:16	B738	A	69,9	73,7	83,3
3	25-01-2020 22:57:36	A321	Α	69,5	73,3	82,7
3	25-01-2020 23:08:52	A321	Α	68,0	71,5	81,0
3	25-01-2020 23:16:58	A321	Α	68,6	72,2	81,2
3	25-01-2020 23:19:47	A321	A	68,3	71,0	80,9
3	26-01-2020 05:08:14	B763	A	71,4	75,8	86,4
3	26-01-2020 05:59:34	CRJ9	A	68,6	72,2	81,8
3	26-01-2020 22:07:44	DH8D	A	67,3	70,0	80,0
3	26-01-2020 22:23:32	A321	A	69,7	73,7	83,9
3	26-01-2020 22:25:07	A321	A	68,5	73,0	83,1
3	26-01-2020 22:26:53	E170	A	69,2	73,1	83,1
3	26-01-2020 22:28:26	E195	A	70,1	74,1	84,1
3	26-01-2020 22:30:50	A320	A	69,8	74,1	83,9
3	26-01-2020 22:35:14	E195	A	70,5	74,7	84,3
3	26-01-2020 22:44:19	A321	A	68,9	72,6	82,9
3	26-01-2020 22:46:15	A319	A	68,4	71,5	82,2
3	26-01-2020 22:50:46	A319 A321	A	69,0	74,0	83,5
3	26-01-2020 22:57:49	A321	A	70,8	74,0 75,1	85,3
3	26-01-2020 22:59:53	A20N	A	69,1	73,1	83,9
			+		•	-
3	26-01-2020 23:05:55	A321	Α	68,9	73,5	84,0

Nr punktu	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
pomiarowego	3-3 <u></u>	2 33.3.3.		[dB]	[dB]	[dB]
3	26-01-2020 23:18:12	E170	D	68,3	73,1	83,2
3	26-01-2020 23:19:59	DH8D	D	62,0	63,0	73,5
3	26-01-2020 23:54:28	E190	Α	70,6	75,1	85,4
3	27-01-2020 00:10:02	DH8D	Α	69,2	72,8	83,6
3	27-01-2020 05:16:27	B752	Α	70,3	74,1	84,9
3	27-01-2020 05:19:06	B752	Α	70,4	75,5	85,4
3	27-01-2020 05:27:12	B738	Α	71,5	77,0	86,2
3	27-01-2020 05:34:50	B752	Α	70,8	75,5	85,8
3	27-01-2020 05:50:47	B789	Α	70,5	74,7	85,4
3	27-01-2020 05:53:18	DH8D	Α	68,7	72,7	83,0
3	27-01-2020 05:55:24	DH8D	Α	68,4	70,5	81,8
3	27-01-2020 05:57:41	CRJ9	Α	67,4	71,7	82,4
3	27-01-2020 05:59:50	B734	Α	70,8	75,7	85,1
3	27-01-2020 22:02:02	DH8D	Α	66,4	69,3	80,0
3	27-01-2020 22:04:13	E170	Α	68,5	72,6	82,1
3	27-01-2020 22:09:27	A321	А	68,7	72,4	82,3
3	27-01-2020 22:11:32	A321	Α	69,8	73,7	83,9
3	27-01-2020 22:14:13	A321	А	68,2	71,7	82,2
3	27-01-2020 22:19:30	E195	Α	70,5	75,3	84,5
3	27-01-2020 22:28:06	A320	Α	70,6	75,4	84,6
3	27-01-2020 22:35:18	A321	Α	69,7	73,9	83,7
3	27-01-2020 22:43:20	A319	Α	69,9	74,3	83,9
3	27-01-2020 23:07:13	A321	Α	68,5	71,7	82,3
3	27-01-2020 23:10:19	E190	A	69,6	73,1	83,1
3	28-01-2020 22:11:50	B752	D	66,4	70,1	81,7
3	28-01-2020 22:19:56	A321	A	69,7	74,1	84,2
3	28-01-2020 22:23:32	CL35	A	64,6	66,9	76,9
3	28-01-2020 22:30:37	A321	A	68,8	75,3	86,4
3	28-01-2020 22:32:30	E195	A	71,0	76,3	85,3
3	28-01-2020 22:35:54	E75S	A	69,0	70,3	82,6
3	28-01-2020 22:44:48	A319	A	69,5	75,8	84,1
3	28-01-2020 22:48:08	A319	A	68,7	73,8	82,5
3	28-01-2020 23:06:36	E190	A	69,5	73,9	83,7
3	28-01-2020 23:21:28	E75S	A	69,1	73,8	83,3
3	28-01-2020 23:23:25	A321	A	70,2	75,6	84,4
3	29-01-2020 05:25:01	B788	A	70,2	74,5	84,9
3	29-01-2020 05:38:07	B763	A	70,5	74,3	86,3
3	29-01-2020 05:42:57	B763	A	70,3	•	87,0
3	29-01-2020 05:55:02	CRJ9	A	68,3	77,2	82,3
3	29-01-2020 05.55.02	DH8D	A		72,8 73,4	83,4
3	29-01-2020 22:01:49	DH8D	A	68,5 66,3	69,6	80,1
3		E195				,
3	29-01-2020 22:08:45	+	A A	70,6 60.7	74,4	84,7 85.0
3	29-01-2020 22:11:13	A320 B738	A	69,7	74,8 75.6	85,0 86.0
3	29-01-2020 22:13:38	DH8D	A	70,7	75,6 70.4	86,0 81.5
	29-01-2020 22:20:45			66,8	70,4	81,5
3	29-01-2020 22:23:26	DH8D	A	68,0	72,7	82,0
3	29-01-2020 22:26:26	DH8D	A	67,1	70,0	80,7
3	29-01-2020 22:29:23	E195	A	70,8	75,4	85,7
3	29-01-2020 22:34:02	A321	A	68,5	74,1	84,4
3	29-01-2020 22:38:14	E195	A	71,1	76,7	85,7
3	29-01-2020 22:42:24	A320	A	71,4	77,2	87,3
3	29-01-2020 22:46:56	B738	A	71,2	79,8	86,9
3	29-01-2020 22:52:37	A319	Α	70,5	75,2	84,8
3	29-01-2020 23:03:02	A321	Α	70,6	75,4	85,8
3	29-01-2020 23:08:18	E190	Α	70,8	77,0	85,7
3	29-01-2020 23:10:32	A321	Α	70,0	75,0	84,8

Nr punktu pomiarowego	Data i godz. zdarzenia	Samolot	Operacja*	LAeq	LAmax	LAE
,			. ,	[dB]	[dB]	[dB]
3	29-01-2020 23:12:46	A321	Α	70,2	74,1	84,9
3	29-01-2020 23:17:06	A321	Α	69,5	74,4	84,4
3	29-01-2020 23:21:54	E195	Α	71,3	77,6	86,2
3	29-01-2020 23:32:58	E190	Α	69,4	75,6	85,0
3	30-01-2020 01:11:53	E195	Α	70,4	74,5	84,9
3	30-01-2020 01:56:24	B738	Α	72,0	77,5	87,8
3	30-01-2020 05:29:41	B788	Α	70,8	75,3	86,1
3	30-01-2020 05:33:24	B752	Α	71,6	77,3	87,6
3	30-01-2020 05:35:57	B763	Α	71,7	77,4	88,1
3	30-01-2020 05:55:25	DH8D	Α	68,5	74,0	82,5
3	30-01-2020 22:01:09	E75S	Α	67,5	71,0	80,7
3	30-01-2020 22:02:58	E195	Α	70,2	74,3	83,8
3	30-01-2020 22:05:01	A320	Α	71,5	76,3	86,0
3	30-01-2020 22:07:04	E75S	Α	69,5	74,4	83,3
3	30-01-2020 22:09:00	B738	Α	71,0	76,1	86,0
3	30-01-2020 22:11:00	DH8D	Α	65,9	69,2	79,3
3	30-01-2020 22:12:58	A321	А	69,3	73,6	83,8
3	30-01-2020 22:24:45	CRJ9	Α	67,7	72,1	82,5
3	30-01-2020 22:34:34	A321	Α	69,6	75,6	83,7
3	30-01-2020 22:37:38	E195	Α	72,0	77,9	86,3
3	30-01-2020 22:40:10	E75S	Α	69,1	73,8	83,1
3	30-01-2020 22:46:23	A321	Α	69,3	73,3	83,7
3	30-01-2020 22:49:32	A320	Α	70,4	75,3	84,5
3	30-01-2020 22:51:37	A319	A	68,6	72,7	82,8
3	30-01-2020 23:00:31	A321	A	70,4	73,7	83,6
3	30-01-2020 23:06:55	E190	A	69,3	73,2	83,4
3	30-01-2020 23:14:44	A321	A	70,0	74,4	84,4
3	30-01-2020 23:18:50	A321	A	70,0	75,9	85,2
3	30-01-2020 23:45:21	E195	A	69,7	75,0	84,8
3	31-01-2020 05:30:59	B763	A	71,5	76,4	86,3
3	31-01-2020 05:37:05	B752	A	71,3	75,7	86,3
3	31-01-2020 05:47:15	B788	A	71,2	76,0	85,5
3	31-01-2020 05:51:55	DH8D	A	68,3	70,0	82,3
3		E75S	A		•	
3	31-01-2020 05:54:56 31-01-2020 05:58:44	DH8D	A	69,9	74,8	83,3 82,6
				67,7	71,9	
3	31-01-2020 22:00:14	A320	A	71,6	76,4	87,0
3	31-01-2020 22:02:32	A321	A	70,9	77,0	86,4
3	31-01-2020 22:05:35	DH8D	A	69,0	73,7	84,2
3	31-01-2020 22:08:55	E195	A	70,6	75,6	85,7
3	31-01-2020 22:12:02	E190	A	69,7	74,8	85,3
3	31-01-2020 22:22:44	E195	A	70,7	76,9	85,8
3	31-01-2020 22:25:13	A321	A	70,5	75,1	85,4
3	31-01-2020 22:33:00	E195	A	72,7	77,7	87,3
3	31-01-2020 22:39:04	A321	A	69,5	74,3	84,6
3	31-01-2020 22:40:57	A320	A	70,6	76,6	86,1
3	31-01-2020 22:43:00	E195	A	70,8	75,8	85,5
3	31-01-2020 22:45:03	A319	A	68,3	73,8	82,5
3	31-01-2020 22:52:58	A321	A	70,0	76,1	85,7
3	31-01-2020 23:02:51	E190	A	71,3	75,7	85,9
3	31-01-2020 23:22:00	A321	A	70,8	75,3	85,6
3	31-01-2020 23:49:09	E195	D	69,8	76,5	84,9
3	01-02-2020 05:31:02	B738	Α	71,2	76,5	86,6
3	01-02-2020 05:39:20	B738	Α	69,7	74,1	83,9
3	01-02-2020 05:50:02	DH8D	Α	68,9	72,4	83,4
3	01-02-2020 05:55:10	B788	Α	70,6	75,1	86,0
3	01-02-2020 05:57:50	CRJ9	Α	68,0	72,1	82,8

## **LEGENDA**

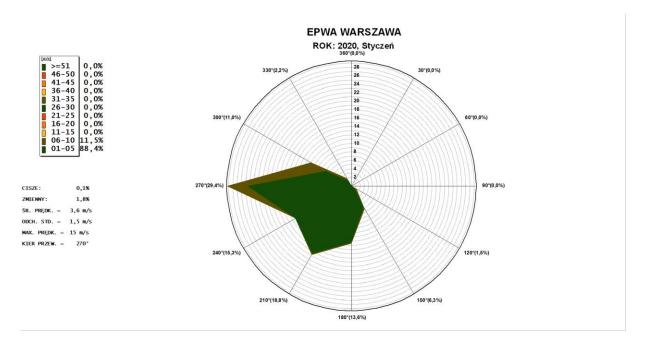
- Samolot typ statku powietrznego
- Operacja: A ladowanie, D start, P przelot
- L<sub>Aeq</sub> równoważny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- L<sub>Amax</sub> maksymalny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- LAE ekspozycyjny poziom dźwięku dla zdarzenia akustycznego
- Kolorem niebieskim oznaczono zdarzenia akustyczne, które miały miejsce w czasie gdy nie były spełnione warunki meteorologiczne<sup>1</sup>, a także wystąpiły zakłócenia od innych źródeł hałasu.

## WARUNKI METEOROLOGICZNE DLA LOTNISKA:

Ustalane na wysokości: 106,51 m n.p.m

Wielkości ustalane	Wartości maksymalne	Wartości minimalne	Wartości średnie miesięczne	
wielkości ustalane	w danym miesiącu	w danym miesiącu		
Temperatura [°C]	9,9	-4,6	2,5	
Wilgotność względna [%]	100	46	84	
Ciśnienie atmosferyczne [hPa]	1031	982,2	1008,3	

## Miesięczna róża wiatrów



\_

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