

GREEN Landing

Környezetvédelmi tájékoztató – 2019. IV. negyedév

Tisztelt Címzettek!

A Nemzeti Közlekedési Hatóság 2016. január 27-én kelt, EH/MD/NS/A/171/1/2016. másodfokú határozata helybenhagyta az elsőfokú 2014. augusztus 1. napján kelt, LH/RK/NS/A/1965/0/2014. iktatószámú határozatát, amely alapján Társaságunk adatszolgáltatási kötelezettsége 2016. február hónaptól kezdődően megváltozott. Az alábbi jelentést ennek figyelembe vételével készítettük el. Amennyiben észrevétele, kérdése vagy javaslata van a jelentéssel kapcsolatban, kérem, forduljon Társaságunk környezetvédelmi szakreferenséhez az alábbi elérhetőségeken:

email: kornyezetvedelem@hungarocontrol.hu

telefon: 06-1-293-4089

1. Szabvány Műszeres Indulási Eljárás (SID) vizsgálati eredményei

A hivatkozott határozat a légitforgalmi irányítást végző szervezet számára kivételes esetben, a repülésbiztonságot veszélyeztető esemény kapcsán lehetőséget biztosít, hogy a Szabvány Műszeres Indulási Eljárástól (SID) eltérő nyomvonalat engedélyezzen a légitjárművek számára.

Az engedélyezettől eltérő repülési eljárásokról a lakosságot utólag tájékoztatni kell.

A Szabvány Műszeres Indulási (SID) eljárás követése – a könnyű turbulencia kategóriájú légcsaváros légitjárművek vagy a 9500 láb alatti utazómagasságot kérő légitjárművek kivételével – a műszeres repülési szabályok (*Instrument Flight Rules, IFR*) szerint repülő légitjárművek számára **kötelező** a következők szerint:

- 31-es futópályairány esetén QNH¹ 7000 láb (2150 m) tengerszint feletti magasság eléréséig
- 13-as futópályairány esetén QNH 4000 láb (1200 m) tengerszint feletti magasság eléréséig

	SID-től való eltérések száma (db)	Indulások száma (db)	Eltérés aránya az összes induláshoz képest
Január	10	4258	0,23%
Február	10	3945	0,25%
Március	31	4592	0,68%
Április	46	5001	0,92%
Május	84	5370	1,56%
Június	149	5499	2,71%
Július	150	5810	2,58%
Augusztus	93	5843	1,59%
Szeptember	71	5643	1,26%
Október	35	5472	0,64%
November	43	4858	0,89%
December	14	4968	0,28%
Végösszeg	736	61259	1,20%

A táblázat a szabvány műszeres indulási eljárásoktól való eltérések számát mutatja az összes indulás függvényében.

¹ QNH – Tengerszintre átszámított helyi légnyomás (a QNH alapján adódó repülési magasság tehát a repülőgép tengerszint feletti magassága)

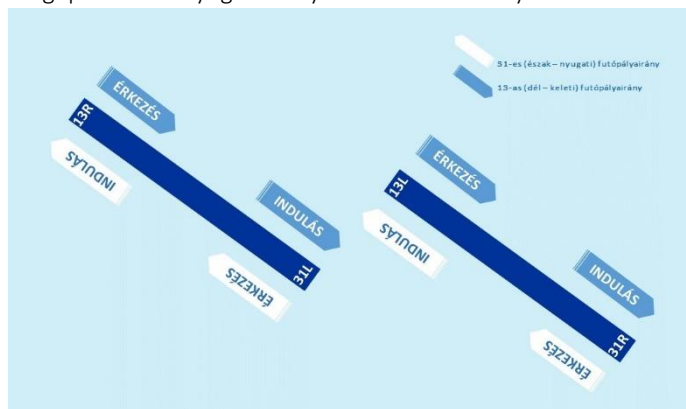
A HungaroControl Zrt. vizsgálati eredményei a következők:

Dátum	Helyi idő (LT)	Hívójel	Start RWY	SID eljárás	Előírt SID követése – QNH (láb)	SID-től való eltérés adott magasságon – QNH (láb)	Indoklás
2019.10.01	11:15	AUI814	13L	4724N01920E	4000'	2300'	Forgalmi helyzet
2019.10.02	19:56	CAI608	31L	XBADOV4L	7000'	6000'	Zivatar kerülése
2019.10.02	19:48	DLH3NK	31L	XGILEP4L	7000'	4200'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:21	EJU69PQ	31L	XBADOV4L	7000'	4300'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:28	EWG2783	31L	LT250	7000'	4900'	Zivatar kerülése
2019.10.02	15:47	EZS76XT	31L	XGILEP4L	7000'	4400'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:47	LDM39SB	31L	XGILEP4L	7000'	4000'	Zivatar kerülése
2019.10.02	17:41	QTR10SB	31L	XNORAH4L	7000'	3000'	Zivatar kerülése
2019.10.02	19:05	RYR1934	31L	XGILEP4L	7000'	4700'	Zivatar kerülése
2019.10.02	17:02	RYR2273	31L	LT270	7000'	2000'	Zivatar kerülése
2019.10.02	20:01	RYR6ZF	31L	XPUSTA4L	7000'	5500'	Zivatar kerülése
2019.10.02	17:56	RYR6ZK	31L	XGILEP4L	7000'	4100'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:35	SXS5BK	31L	XPUSTA4L	7000'	5700'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:06	UAE112	31L	4727N01913E	7000'	3000'	Zivatar kerülése
2019.10.02	16:29	WZZ2327	31L	LT	7000'	2100'	Zivatar kerülése
2019.10.02	18:16	WZZ2491	31L	RT340	7000'	2400'	Zivatar kerülése
2019.10.02	19:54	WZZ383	31L	4727N01913E	7000'	4900'	Zivatar kerülése
2019.10.02	18:27	WZZ8RY	31L	LT270	7000'	1900'	Zivatar kerülése
2019.10.03	23:55	BUC1946	31L	XERLOS4L	7000'	4200'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.10.03	12:13	DLH2VR	31L	XGILEP4L	7000'	5200'	Forgalmi helyzet
2019.10.05	16:47	DAH2029	31L	XTORNO4X	7000'	5000'	Zivatar kerülése
2019.10.05	18:59	DLH7LC	31L	XBADOV4L	7000'	5100'	Zivatar kerülése
2019.10.05	14:13	KLM1976	31L	XBADOV4L	7000'	5100'	Zivatar kerülése
2019.10.05	16:55	RYR2273	31L	XPUSTA4L	7000'	4600'	Zivatar kerülése
2019.10.05	18:25	WZZ8JS	31L	XBADOV4L	7000'	2700'	Zivatar kerülése
2019.10.05	17:21	WZZ8RY	31L	XPUSTA4L	7000'	6100'	Zivatar kerülése
2019.10.06	14:21	BRU814	31L	XNALAG4X	7000'	3900'	Zivatar kerülése
2019.10.08	8:46	CAMEL46	31L	XNORAH4L	7000'	2600'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.10.12	14:03	DLH9HV	13L	RWYHDG	4000'	3800'	Zivatar kerülése
2019.10.17	14:58	IBK3551	31L	XLITKU4X	7000'	2700'	Forgalmi helyzet
2019.10.17	7:04	NTF458	13R	XERLOSSJ	4000'	2700'	Forgalmi helyzet
2019.10.29	11:16	AUI814	31L	RWYHDG	7000'	2500'	Légijármű személyzete jelentette, hogy nem ismeri az eljárást
2019.10.29	12:45	DLH9FM	31L	XGILEP4L	7000'	5900'	Forgalmi helyzet
2019.10.31	19:10	JSH654A	31L	XNORAH4L	7000'	5800'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.11.04	7:24	CLX7337	13L	XBADOV4B	4000'	3600'	Zivatar kerülése
2019.11.04	19:11	RYR619V	31L	XGILEP4L	7000'	5200'	Forgalmi helyzet
2019.11.04	6:17	WZZ1638	13L	XBADOV4B	4000'	2300'	Zivatar kerülése
2019.11.04	13:21	WZZ2497	31L	XNORAH4L	7000'	3700'	Zivatar kerülése
2019.11.05	17:02	DLH6KY	31L	XGILEP4L	7000'	4600'	Forgalmi helyzet
2019.11.05	9:37	EWG47X	13L	XBADOV4B	4000'	2600'	Zivatar kerülése
2019.11.05	17:18	EWG5XN	31L	XGILEP4L	7000'	5600'	Forgalmi helyzet
2019.11.05	20:05	EWG9T	31L	RT350	7000'	2300'	Zivatar kerülése
2019.11.05	14:47	JCL1	13R	XBADOV4J	4000'	3900'	Forgalmi helyzet
2019.11.05	16:27	QTR2CT	13L	XNORAH4B	4000'	2800'	Zivatar kerülése
2019.11.05	17:13	RYR1YB	31L	XPUSTA4L	7000'	5900'	Zivatar kerülése
2019.11.05	18:24	WZZ1076	31L	4727N01913E	7000'	5100'	Zivatar kerülése
2019.11.05	12:06	WZZ1AA	13L	RT190	4000'	1900'	Zivatar kerülése
2019.11.05	19:41	WZZ1BC	31L	XBADOV4L	7000'	2800'	Zivatar kerülése
2019.11.05	17:53	WZZ889	31L	RT130	7000'	2300'	Zivatar kerülése
2019.11.06	11:41	AZA479	31L	XPUSTA4L	7000'	5300'	Forgalmi helyzet
2019.11.06	9:27	SWT5868	31L	4727N01913E	7000'	4900'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.11.09	17:31	KLM23A	31L	XGILEP4L	7000'	4700'	Zivatar kerülése
2019.11.09	16:19	RYR82JL	31L	XGILEP4L	7000'	4500'	Zivatar kerülése
2019.11.09	18:01	WZZ6890	31L	XBADOV4L	7000'	2300'	Zivatar kerülése
2019.11.10	13:10	KLM1976	31L	XGILEP4L	7000'	4100'	Légijármű személyzete jelentette, hogy nem tudja pontosan követni az eljárást
2019.11.11	17:05	DLH6KY	13L	RWYHDG	4000'	3800'	Légijármű RNAV képességének hiánya
2019.11.14	19:22	WZZ1BC	31L	XGILEP4L	7000'	4200'	Zivatar kerülése
2019.11.15	5:14	WZZ805	13L	RWHDG	4000'	3800'	Forgalmi helyzet
2019.11.20	15:24	UAE112	13L	XNORAH4B	4000'	3900'	Zivatar kerülése
2019.11.26	20:34	THY57Q	31L	XERLOS4L	7000'	5100'	Forgalmi helyzet
2019.11.28	8:11	HKH1	31L	XPUSTA4L	7000'	2100'	Forgalmi helyzet
2019.11.28	6:36	WZZ2325	31L	XPUSTA4L	7000'	2600'	Zivatar kerülése
2019.11.29	10:40	AFR1395	31L	XBADOV4L	7000'	4400'	Zivatar kerülése
2019.11.29	10:56	DLH8NC	31L	XBADOV4L	7000'	6000'	Zivatar kerülése
2019.11.29	12:27	EJU49ZB	31L	XBADOV4L	7000'	3900'	Zivatar kerülése
2019.11.29	12:24	FIN7CY	31L	XLITKU4X	7000'	5700'	Zivatar kerülése
2019.12.05	9:22	SWT5524	13L	XERLOSSB	4000'	3200'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.12.06	18:51	KLM23A	31L	XGILEP4L	7000'	5200'	Forgalmi helyzet

Dátum	Helyi idő (LT)	Hívójel	Start RWY	SID eljárás	Előírt SID követése – QNH (láb)	SID-től való eltérés adott magasságon – QNH (láb)	Indoklás
2019.12.07	17:38	LOTSYG	31L	XNALAG4X	7000'	6100'	Forgalmi helyzet
2019.12.09	0:01	WZZ2499	13L	RWYHDG	4000'	2500'	Forgalmi helyzet
2019.12.09	21:57	BCS5133	31L	XBADOV4L	7000'	5300'	Zivatar kerülése
2019.12.09	17:07	EWG5XN	31L	XGILEP4L	7000'	5700'	Zivatar kerülése
2019.12.09	20:47	WZZ28TX	31L	XGILEP4L	7000'	4300'	Zivatar kerülése
2019.12.14	17:19	IBE3279	31L	XPUSTA4L	7000'	2000'	Légijármű személyzete jelentette, hogy nem tudja pontosan követni az eljárást
2019.12.14	20:12	RYR9UA	31L	XGILEP4L	7000'	2600'	Zivatar kerülése
2019.12.16	9:44	THY39ET	31R	XERLOS4R	7000'	3300'	Légijármű személyzete nem pontosan követte az eljárást
2019.12.22	23:28	AFL2469	31L	4730N01914E	7000'	2100'	Zivatar kerülése
2019.12.22	23:54	WZZ2499	31L	XNORAH4L	7000'	3500'	Zivatar kerülése
2019.12.30	0:14	WZZ2499	13L	XNORAH4B	4000'	2500'	Forgalmi helyzet

2. A futópálya használat forgalmi statisztikája

A **31-es repülési irány** azt jelenti, hogy a le- és felszálló repülőgépek észak-nyugati irányba közlekednek. Ilyenkor a le- és felszállás dél-kelet felől, azaz Vecsés, illetve Üllő irányából északnyugati irányba, azaz Budapest felé történik. A **13-as repülési irány** esetében a repülés iránya ellentétes a 31-es iránnyal. A leszálló légi járművek Budapest felől érkeznek, a felszálló légi járművek pedig délkeleti irányba – Vecsés, Üllő irányába hajtják végre a szabvány műszeres indulási eljárásokat. Ha a forgalom a repülés iránya szerinti jobb futópályát használja, akkor a futópályaküszöb jelzése **R** (pl. 13R), a bal futópálya használata esetén a jelzés **L** (pl. 31L), ezért a példákban szereplő 13R és 31L küszöb ugyanahhoz a futópályához tartozik.



Miután a fel- és a leszállások egyaránt elsődlegesen szembeszélben történnek az aerodinamikai törvények valamint az érvényben lévő ICAO előírások miatt, a szélirány megváltozásakor a fel- és a leszállás során ugyanazon a futópályán az átrepült küszöbök felcserélődhetnek.

2019	INDULÓ LÉGIJÁRMŰVEK								INDULÓ (db)	ÉRKEZŐ LÉGIJÁRMŰVEK								ÉRKEZŐ (db)	ÖSSZES MŰVELET (db)
	13L		13R		31L		31R			13L		13R		31L		31R			
	DB	%	DB	%	DB	%	DB	%		DB	%	DB	%	DB	%	DB	%		
Január	720	17%	92	2%	3267	77%	179	4%	17	0%	600	14%	444	10%	3192	75%	4253	8511	
Február	1009	26%	92	2%	2707	69%	137	3%	9	0%	875	22%	357	9%	2692	68%	3933	7878	
Március	743	16%	85	2%	2471	54%	1293	28%	12	0%	584	13%	289	6%	3698	81%	4583	9175	
Április	1750	35%	780	16%	2471	49%	0	0%	0	0%	2322	46%	885	18%	1798	36%	5005	10006	
Május	0	0%	1152	21%	4218	79%	0	0%	0	0%	1165	22%	4211	78%	0	0%	5376	10746	
Június	686	12%	2105	38%	2705	49%	3	0%	10	0%	2565	47%	1633	30%	1278	23%	5486	10985	
Július	1480	25%	227	4%	3963	68%	140	2%	0	0%	1206	21%	554	10%	4056	70%	5816	11626	
Augusztus	2170	37%	138	2%	3266	56%	269	5%	59	1%	1766	30%	381	7%	3631	62%	5837	11680	
Szeptember	2022	36%	113	2%	2987	53%	521	9%	206	4%	1440	26%	631	11%	3368	60%	5645	11288	
Október	2180	40%	298	5%	2887	53%	107	2%	51	1%	1969	36%	344	6%	3115	57%	5479	10951	
November	2646	54%	482	10%	1695	35%	35	1%	198	4%	2716	56%	389	8%	1548	32%	4851	9709	
December	1805	36%	238	5%	2738	55%	187	4%	112	2%	1577	32%	257	5%	3016	61%	4962	9930	
ÉVES FORGALOM-MEGOSZLÁS	17211	28%	5802	9%	35375	58%	2871	5%	61259	674	1%	18785	31%	10375	17%	31392	51%	61226	122485

3. Mélyalvási időszak vizsgálati eredményei

A hivatkozott határozat szerint amennyiben mindkét futópálya és azok navigációs berendezései korlátozás nélkül rendelkezésre állnak, akkor a 31R futópályavég használható érkezésre és a 13L futópályavég indulásra.

Fentiekől eltérő futópályavég használatról indoklással együtt a lakosságot utólag tájékoztatni kell.

HungaroControl Zrt. vizsgálati eredményei:

Dátum	Idő (LT)	Járatszám	Repülőgép típus	Runway	Művelet	Indokok
2019.10.01	0:02	BAW870	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:12	RYR695E	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:15	WZZ26PY	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:19	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:21	RYR3YH	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:32	WZZ2247	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.01	0:33	WZZ1MA	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:44	WZZ1753	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	0:55	WZZ2328	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	2:06	WZZ3HX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.01	4:22	WZZ2805	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.01	4:53	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:03	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:06	WZZ1753	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:10	ELY2368	B738	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:19	KLM1981	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:24	WZZ6PY	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	0:46	WZZ503	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	1:16	WZZ2228	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	1:40	WZZ5WJ	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	1:46	BAW870	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	2:07	WZZ2AF	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	4:25	AXY0212	E35L	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.02	4:57	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	0:01	WZZ2328	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	0:03	BAW870	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	0:05	ELY2368	B738	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.03	0:12	WZZ2492	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	0:20	RYR8TR	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	0:30	WZZ2247	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.03	0:33	IGA789	SF34	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.03	0:58	TVL5298	B738	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.03	1:22	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	1:39	WZZ2498	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	3:41	WZZ1MA	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.03	4:07	WZZ801	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.03	4:51	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	0:02	WZZ2499	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.04	0:06	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	0:15	ELY2368	B738	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.10.04	0:18	RYR3YH	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	0:59	WZZ8US	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	1:10	BAW870	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	1:50	WZZ5WJ	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	1:59	WZZ2AF	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	3:23	WZZ806	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	4:35	TAP1250	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.04	4:48	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	0:06	WZZ2247	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	0:13	WZZ857	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	0:21	TVL5305	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	0:32	WZZ1MA	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	0:41	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	1:09	TVL530F	B738	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	1:14	DLH2556	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	1:58	WZZ3HX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.05	4:42	TAP1250	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	0:00	RYR95MP	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	0:10	RYR8TR	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	0:14	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	0:17	WZZ3HZ	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	1:04	TVL5290	B738	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	1:51	WZZ2228	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	1:53	WZZ119	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	2:08	WZZ2AF	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.06	4:34	TAP1250	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:00	WZZ1753	A21N	13R	Érkezés	Futópálya irányváltás átmeneti időszak
2019.10.07	0:04	TVL5093	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:05	WZZ971	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:07	WZZ1TF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:09	WZZ2328	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:15	WZZ2250	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.10.07	0:28	WZZ6PY	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)

Dátum	Idő (LT)	Járatszám	Repülőgép típus	Runway	Művelet	Indokok
2019.11.08	0:02	WZZ4368	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:05	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:12	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:15	BAW870	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:24	RYR1UC	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:25	MHV1F	GLEX	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.08	0:32	RYR29XH	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:44	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	0:59	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.08	2:27	JSH2AMB	BE40	13R	Indulás	Kivételes jelleggel üzemeltetett légi jármű (sürgős humanitárius cél; vészhelyzeti kutatás-mentési művelet; orvosi segítségnyújtás; betegszállítás; katasztrófasegély)
2019.11.08	4:32	FEG3405	B737	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.08	4:45	TAP1254	A20N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.08	4:51	JSH655	C650	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.08	4:56	BCS5202	B734	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.09	0:03	WZZ294	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:06	WZZ55U	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:11	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:23	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:30	WZZ2328	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:46	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	0:52	WZZ4BF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	1:13	WZZ1751	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.09	4:02	TAP1250	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	0:00	WZZ60	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	0:27	THY6389	A332	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	0:46	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	1:21	WZZ52F	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	1:49	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	2:31	THY6389	A332	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.10	2:45	WZZ806	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.10	4:59	QTR6UT	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:05	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:08	DHK5132	B763	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:10	RYR604	B738	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:13	WZZ2250	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:22	WZZ4BF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:39	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:48	WZZ2436	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	0:53	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	1:00	WZZ801	A320	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.11.11	2:31	TAY296G	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.11	3:37	WZZ801	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.12	0:02	RYR1UC	B738	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	0:05	WZZ2494	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	0:06	WZZ2247	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.12	0:10	WZZ8LX	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	0:13	WZZ1CG	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	0:17	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	0:25	WZZ2328	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.12	0:42	WZZ1751	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	1:14	WZZ2498	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	1:22	JD142H	HDJT	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	1:39	SOW4	C25A	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	1:49	SOW4	C25A	31L	Indulás	Légi jármű személyzet kérésére
2019.11.12	2:16	WZZ809	A321	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.12	4:50	BCS5202	B734	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.13	0:15	WZZ60	A320	13L	Érkezés	13R/31L futópálya zárása miatt és a használatos futópályairány miatt
2019.11.13	0:33	WZZ393	A21N	13L	Érkezés	13R/31L futópálya zárása miatt és a használatos futópályairány miatt
2019.11.13	0:43	WZZ52F	A320	13L	Érkezés	13R/31L futópálya zárása miatt és a használatos futópályairány miatt
2019.11.13	0:48	WZZ1751	A21N	13L	Érkezés	13R/31L futópálya zárása miatt és a használatos futópályairány miatt
2019.11.13	1:29	ABW9222	B748	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.14	0:02	WZZ4BF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	0:04	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	0:27	WZZ2436	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	0:54	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	1:04	WZZ249A	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	2:03	WZZ981	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	2:07	ESW280	G280	31L	Indulás	Használatos futópályairány miatt
2019.11.14	2:14	AXG1315	C750	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.14	4:59	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:03	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:26	WZZ4BF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:40	WZZ2328	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:47	AFR1694	A321	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:50	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	0:55	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	3:01	JSH655	C650	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	4:32	FEG3405	B737	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.15	4:36	WZZ803	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.15	4:55	TAP1254	A320	31R	Érkezés	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.16	0:00	RYR6BN	B738	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	0:09	WZZ2247	A320	13L	Indulás	Mély alvási időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.16	0:24	WZZ8LX	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	0:27	WZZ94	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt

Dátum	Idő (LT)	Járatszám	Repülőgép típus	Runway	Művelet	Indokok
2019.11.16	1:03	WZZ2328	A321	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	1:19	WZZ2498	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	2:30	CLX8575	B744	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	3:00	WZZ1751	A321	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	3:05	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	4:13	TAP1250	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.16	4:45	CLX62E	B744	13L	Indulás	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.17	0:00	WZZ393	A21N	13R	Érkezés	Futópálya irányváltás átmeneti időszak
2019.11.17	0:13	WZZ60	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.17	0:43	WZZ52F	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.17	0:50	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.17	1:04	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.17	3:42	WZZ803	A321	13L	Indulás	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.17	4:21	JSY167D	C25A	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.18	0:02	WZZ2328	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:05	WZZ2250	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:10	IJM980	GLEX	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:16	WZZ8LX	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:17	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:21	WZZ1CG	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:27	BCS5132	A306	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	0:58	WZZ2436	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	1:05	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.18	1:14	WZZ1751	A321	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	2:29	TAY296G	B734	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.18	4:51	BCS942	B734	13L	Indulás	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.19	0:02	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	0:37	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	0:41	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	0:47	WZZ2328	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	1:11	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	1:37	WZZ802	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	1:48	JSH655	C650	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	4:22	WZZ4BF	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.19	4:51	ABR7840	AT72	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	0:20	ABW9224	B748	13L	Indulás	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.11.20	0:32	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	0:33	WZZ52F	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	2:05	JSH655	C650	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	2:32	WZZ60	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	2:44	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	3:56	WZZ9998	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	4:30	CLX9752	B744	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.20	4:52	WZZ100L	A321	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.21	0:01	WZZ1CG	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	0:04	BAW870	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	0:21	RYR60XK	B738	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	0:46	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	0:48	WZZ1751	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	0:56	WZZ2436	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	1:35	WZZ2498	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	2:12	WZZ981	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.21	4:54	ABR7840	AT72	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.22	0:03	WZZ8LX	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.22	0:10	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.22	0:24	RYR29XH	B738	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.22	0:57	WZZ1751	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.22	1:19	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.22	4:26	FEG3405	B737	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.22	4:45	ABR7840	AT72	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.22	4:51	CSH869	B789	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.22	4:58	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.23	0:00	WZZ94	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	0:04	WZZ2494	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	0:07	WZZ8LX	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	0:30	AFR1694	A321	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	0:33	WZZ2328	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	0:52	WZZ55U	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	1:00	WZZ2498	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	1:02	WZZ4BF	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	1:22	WZZ1751	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	3:30	WZZ808	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	4:12	TAP1250	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.23	4:42	WZZ806	A320	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.24	0:05	WZZ393	A21N	13R	Érkezés	Használatos futópályairány miatt
2019.11.24	0:14	WZZ60	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	0:36	WZZ52F	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	0:52	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	0:54	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	1:36	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	3:01	WZZ802	A320	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.24	4:56	CSH869	B789	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.25	0:04	BCS5132	A306	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.25	0:10	WZZ8LX	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.11.25	0:20	RYR1UC	B738	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)

Dátum	Idő (LT)	Járatszám	Repülőgép típus	Runway	Művelet	Indokok
2019.12.31	0:50	WZZ981	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.12.31	0:57	WZZ1751	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.12.31	1:00	WZZ2247	A320	13L	Indulás	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (13L indulás)
2019.12.31	1:21	WZZ1CG	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.12.31	1:24	WZZ2498	A21N	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)
2019.12.31	4:42	BCS5202	B734	31R	Érkezés	Mély alvás időszakra (00:00-05:00 LT) meghatározott futópályahasználat (31R érkezés)

4. Meteorológiai jelentés

A repülés biztonságos végrehajtása érdekében a légi járművek a felszállást és leszállást elsődlegesen széllel szemben hajtják végre az aerodinamikai törvények, valamint az érvényben lévő ICAO előírások miatt.

A használatos futópályairány meghatározásánál a Budapest Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtéren mért uralkodó szélirány az irányadó.

Budapest felett északnyugati az uralkodó széljárás, ezért a repülőtérről induló légi járművek hozzávetőlegesen 70 százaléka északnyugati irányba (Pest felé), 30 százaléka pedig délkeleti irányba (Vecsés felé) száll fel. A felszállási irány jellemzően meghatározza a leszállások irányát is, de adott esetben (szélcsend vagy ahhoz közeli állapot esetén) ez eltérő is lehet.

A meteorológiai adatainkból készített 1-2 napos előrejelzéssel meghatározható, hogy melyik irányból várható a légi járművek érkezése valamint, hogy mely pályavégről fognak felszállni a légi járművek.

Felhívjuk szíves figyelmüket, hogy előrejelzésünk **tájékoztató jellegű**, az irány a meteorológiai viszonyoknak megfelelően változhat. Az előrejelzés a következő linken érhető el: http://www.hungarocontrol.hu/hu/varhato_futopalya_hasznalat