

Friction Measure Report

Thought Wedgare Report							
Configuration	RGL RWY 25 L5	Tyre Type	ASTM				
Date and Time	23-03-10 12:12:44	Tyre Pressure	2.1				
Туре	ICAO	Water Film	ON				
Equipment	SFT0148	Average Speed	66				
Pilot	SUPER	System Distance	2401.88				
Ice Level	0						
Runway Length	3300						
Location	ASFT						

Results

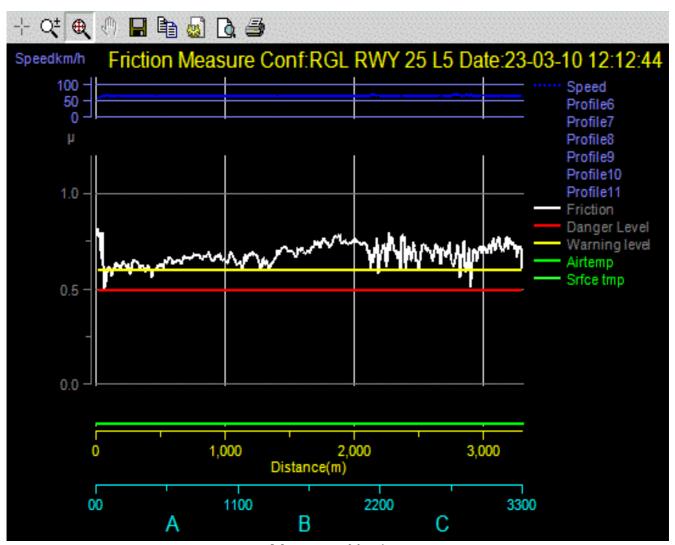
Runway	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	Fric avg	T. surface	T. air	Ice
RWY01	0.65µ	0.71µ	0.70µ	0.82µ	0.50µ	0.68µ			0.00%

Results Summary

RW	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	T. surface	T. air	Ice	Fric AVG
all	0.65µ	0.71µ	0.70µ	0.82µ	0.50µ		-	0.00%	0.68µ



Graphs



Measure No 1

RW1	Lap1					
Distance	Friction	Speed	Tmp Air °C	Tmp Gnd °C	Remark	
10	0.82	59				
20	0.77	62				
30	0.80	63				
40	0.66	66				_
50	0.80	66				



60	0.50	68	 	
70	0.51	67	 	
80	0.58	68	 	
90	0.61	68	 	
100	0.62	67	 	
110	0.62	67	 	
120	0.57	67	 	
130	0.61	67	 	
140	0.61	67	 	
150	0.64	67	 	
160	0.64	67	 	
170	0.62	66	 	
180	0.63	66	 	
190	0.61	66	 	
200	0.63	66	 	
210	0.65	66	 	
220	0.63	66	 	
230	0.63	66	 	
240	0.61	66	 	
250	0.64	66	 	
260	0.58	66	 	
270	0.59	66	 	
280	0.64	66	 	
290	0.66	66	 	
300	0.65	66	 	
310	0.65	66	 	
320	0.64	66	 	
330	0.63	66	 	
340	0.61	66	 	
350	0.62	66	 	
360	0.63	66	 	
370	0.62	66	 	
380	0.59	66	 	
390	0.61	66	 	
	-	-	 	



400	0.63	66	 	
410	0.61	66	 	
420	0.61	66	 	
430	0.56	66	 	
440	0.60	66	 	
450	0.60	66	 	
460	0.61	66	 	
470	0.61	65	 	
480	0.63	65	 	
490	0.63	65	 	
500	0.62	65	 	
510	0.64	65	 	
520	0.61	65	 	
530	0.66	65	 	
540	0.64	65	 	
550	0.64	65	 	
560	0.67	65	 	
570	0.66	65	 	
580	0.67	65	 	
590	0.63	65	 	
600	0.65	65	 	
610	0.64	65	 	
620	0.65	65	 	
630	0.65	65	 	
640	0.66	65	 	
650	0.65	65	 	
660	0.63	65	 	
670	0.66	65	 	
680	0.68	65	 	
690	0.66	65	 	
700	0.67	65	 	
710	0.66	65	 	
720	0.67	65	 	
730	0.66	65	 	



740	0.67	65	 	
750	0.68	65	 	
760	0.69	65	 	
770	0.68	65	 	
780	0.68	65	 	
790	0.68	65	 	
800	0.68	65	 	
810	0.66	65	 	
820	0.66	65	 	
830	0.67	65	 	
840	0.68	65	 	
850	0.67	65	 	
860	0.69	65	 	
870	0.70	65	 	
880	0.67	65	 	
890	0.66	65	 	
900	0.65	65	 	
910	0.65	65	 	
920	0.67	65	 	
930	0.68	65	 	
940	0.67	65	 	
950	0.69	65	 	
960	0.68	66	 	
970	0.65	65	 	
980	0.66	65	 	
990	0.66	66	 	
1000	0.65	66	 	
1010	0.64	65	 	
1020	0.64	65	 	
1030	0.68	65	 	
1040	0.70	66	 	
1050	0.68	65	 	
1060	0.67	66	 	
1070	0.66	65	 	



1080	0.64	65	 	
1090	0.63	65	 	
1100	0.63	65	 	
1110	0.65	65	 	
1120	0.63	65	 	
1130	0.60	65	 	
1140	0.64	65	 	
1150	0.69	66	 	
1160	0.65	65	 	
1170	0.67	65	 	
1180	0.69	66	 	
1190	0.68	65	 	
1200	0.69	66	 	
1210	0.70	65	 	
1220	0.68	65	 	
1230	0.69	66	 	
1240	0.68	65	 	
1250	0.66	65	 	
1260	0.64	65	 	
1270	0.60	65	 	
1280	0.62	65	 	
1290	0.67	65	 	
1300	0.63	65	 	
1310	0.65	65	 	
1320	0.65	65	 	
1330	0.62	65	 	
1340	0.61	65	 	
1350	0.63	66	 	
1360	0.64	65	 	
1370	0.65	65	 	
1380	0.66	66	 	
1390	0.67	65	 	
1400	0.71	66	 	
1410	0.68	65	 	



1420	0.70	65	 	
1430	0.71	65	 	
1440	0.72	65	 	
1450	0.72	65	 	
1460	0.72	66	 	
1470	0.72	65	 	
1480	0.70	65	 	
1490	0.71	65	 	
1500	0.70	66	 	
1510	0.70	65	 	
1520	0.70	65	 	
1530	0.68	65	 	
1540	0.67	65	 	
1550	0.68	65	 	
1560	0.72	65	 	
1570	0.70	65	 	
1580	0.71	65	 	
1590	0.72	65	 	
1600	0.70	65	 	
1610	0.69	65	 	
1620	0.69	66	 	
1630	0.70	65	 	
1640	0.71	65	 	
1650	0.69	65	 	
1660	0.72	66	 	
1670	0.72	66	 	
1680	0.72	65	 	
1690	0.76	65	 	
1700	0.73	65	 	
1710	0.75	65	 	
1720	0.75	65	 	
1730	0.72	65	 	
1740	0.74	65	 	
1750	0.76	65	 	



1760	0.77	65	 	
1770	0.76	65	 	
1780	0.74	65	 	
1790	0.75	65	 	
1800	0.72	65	 	
1810	0.73	65	 	
1820	0.74	65	 	
1830	0.76	65	 	
1840	0.78	65	 	
1850	0.78	65	 	
1860	0.78	65	 	
1870	0.77	65	 	
1880	0.79	65	 	
1890	0.75	65	 	
1900	0.74	65	 	
1910	0.75	65	 	
1920	0.76	65	 	
1930	0.75	65	 	
1940	0.74	66	 	
1950	0.74	65	 	
1960	0.75	65	 	
1970	0.74	66	 	
1980	0.75	66	 	
1990	0.76	65	 	
2000	0.77	66	 	
2010	0.75	66	 	
2020	0.75	66	 	
2030	0.75	66	 	
2040	0.74	66	 	
2050	0.74	66	 	
2060	0.74	66	 	
2070	0.75	66	 	
2080	0.74	66	 	
2090	0.73	66	 	



2100	0.69	65	 	
2110	0.71	66	 	
2120	0.61	68	 	
2130	0.69	68	 	
2140	0.64	68	 	
2150	0.72	68	 	
2160	0.69	68	 	
2170	0.77	67	 	
2180	0.58	69	 	
2190	0.65	67	 	
2200	0.69	67	 	
2210	0.71	67	 	
2220	0.74	67	 	
2230	0.72	67	 	
2240	0.62	68	 	
2250	0.66	67	 	
2260	0.80	66	 	
2270	0.70	67	 	
2280	0.78	66	 	
2290	0.76	67	 	
2300	0.70	67	 	
2310	0.71	67	 	
2320	0.69	67	 	
2330	0.66	66	 	
2340	0.70	67	 	
2350	0.60	68	 	
2360	0.79	66	 	
2370	0.75	66	 	
2380	0.78	65	 	
2390	0.60	68	 	
2400	0.68	67	 	
2410	0.73	66	 	
2420	0.72	65	 	
2430	0.65	66	 	



2440	0.67	65				
	0.67	65				
2450	0.75	66				
2460	0.72	66				
2470	0.65	67				
2480	0.66	66				
2490	0.60	67				
2500	0.65	66				
2510	0.70	66				
2520	0.74	66				
2530	0.73	67				
2540	0.74	66				
2550	0.70	66				
2560	0.72	66				
2570	0.70	67				
2580	0.71	67				
2590	0.67	67				
2600	0.65	67				
2610	0.70	66				
2620	0.73	67				
2630	0.74	66				
2640	0.69	66				
2650	0.72	66				
2660	0.63	67				
2670	0.72	66				
2680	0.70	67				
2690	0.70	66				
2700	0.67	67				
2710	0.69	67				
2720	0.72	66				
2730	0.75	66				
2740	0.65	67				
2750	0.64	68				
2760	0.62	68				
2770	0.65	68				
L	ı	I.	1	1	1	



2780	0.68	68	 	
2790	0.74	68	 	
2800	0.70	68	 	
2810	0.56	69	 	
2820	0.69	67	 	
2830	0.67	67	 	
2840	0.76	66	 	
2850	0.59	68	 	
2860	0.62	68	 	
2870	0.65	68	 	
2880	0.72	67	 	
2890	0.51	69	 	
2900	0.59	68	 	
2910	0.71	66	 	
2920	0.71	66	 	
2930	0.71	67	 	
2940	0.65	67	 	
2950	0.70	67	 	
2960	0.72	66	 	
2970	0.73	66	 	
2980	0.69	67	 	
2990	0.73	66	 	
3000	0.72	67	 	
3010	0.70	67	 	
3020	0.69	67	 	
3030	0.73	67	 	
3040	0.74	66	 	
3050	0.69	67	 	
3060	0.75	66	 	
3070	0.77	66	 	
3080	0.70	68	 	
3090	0.74	66	 	
3100	0.76	66	 	
3110	0.78	66	 	



3120	0.73	66		
3130	0.71	66		
3140	0.70	67		
3150	0.72	67		
3160	0.75	66		
3170	0.78	66		
3180	0.71	68		
3190	0.77	66		
3200	0.75	66		
3210	0.73	67		
3220	0.75	67		
3230	0.71	67		
3240	0.74	66		
3250	0.67	68		
3260	0.73	67		
3270	0.71	67		
3280	0.73	66		
3290	0.61	68		
3300	0.61	68		