

Friction Measure Report

Thousand Report							
Configuration	RGL RWY 25 L3	Tyre Type	ASTM				
Date and Time	23-03-10 11:04:26	Tyre Pressure	2.1				
Туре	ICAO	Water Film	ON				
Equipment	SFT0148	Average Speed	66				
Pilot	SUPER	System Distance	2388.68				
Ice Level	0						
Runway Length	3300						
Location	ASFT						

Results

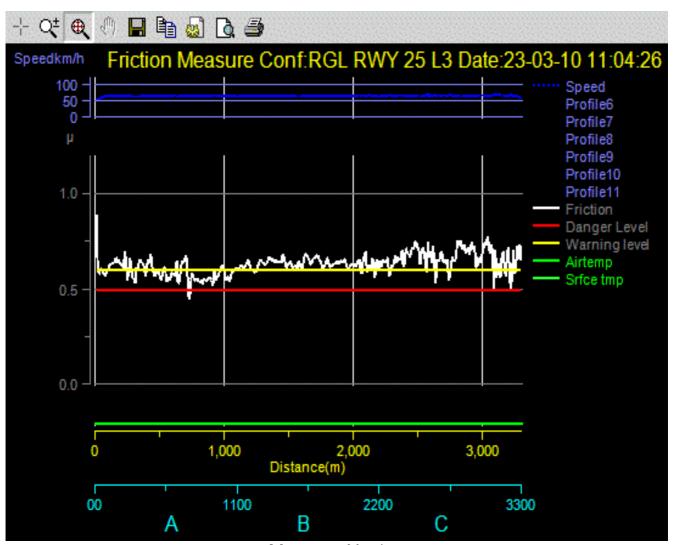
Runway	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	Fric avg	T. surface	T. air	Ice
RWY01	0.60µ	0.64µ	0.67µ	0.89µ	0.45µ	0.63µ			0.00%

Results Summary

RW	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	T. surface	T. air	Ice	Fric AVG
all	0.60µ	0.64µ	0.67µ	0.89µ	0.45µ		-	0.00%	0.63µ



Graphs



Measure No 1

RW1	Lap1					
Distance	Friction	Speed	Tmp Air °C	Tmp Gnd °C	Remark	
10	0.89	55				
20	0.62	58				
30	0.58	58				
40	0.61	60				
50	0.61	62				



60	0.59	63	 	
70	0.58	64	 	
80	0.57	66	 	
90	0.60	66	 	
100	0.60	65	 	
110	0.63	65	 	
120	0.63	66	 	
130	0.63	66	 	
140	0.64	66	 	
150	0.64	66	 	
160	0.67	66	 	
170	0.64	67	 	
180	0.66	68	 	
190	0.64	66	 	
200	0.63	67	 	
210	0.63	67	 	
220	0.61	67	 	
230	0.70	66	 	
240	0.65	66	 	
250	0.55	68	 	
260	0.60	66	 	
270	0.67	65	 	
280	0.60	65	 	
290	0.56	65	 	
300	0.56	64	 	
310	0.53	64	 	
320	0.62	65	 	
330	0.60	64	 	
340	0.65	65	 	
350	0.66	65	 	
360	0.64	65	 	
370	0.64	64	 	
380	0.61	64	 	
390	0.57	64	 	
		<u> </u>		



400	0.62	64	 	
410	0.66	64	 	
420	0.64	65	 	
430	0.69	65	 	
440	0.62	64	 	
450	0.59	64	 	
460	0.57	64	 	
470	0.61	64	 	
480	0.58	64	 	
490	0.60	64	 	
500	0.57	64	 	
510	0.55	64	 	
520	0.58	64	 	
530	0.61	64	 	
540	0.62	64	 	
550	0.55	64	 	
560	0.54	64	 	
570	0.57	64	 	
580	0.55	64	 	
590	0.59	64	 	
600	0.59	64	 	
610	0.58	65	 	
620	0.57	65	 	
630	0.65	66	 	
640	0.53	65	 	
650	0.54	65	 	
660	0.59	65	 	
670	0.65	65	 	
680	0.64	65	 	
690	0.65	66	 	
700	0.68	66	 	
710	0.65	67	 	
720	0.46	65	 	
730	0.45	65	 	



740	0.55	65	 	
750	0.59	65	 	
760	0.56	65	 	
770	0.55	65	 	
780	0.55	65	 	
790	0.56	65	 	
800	0.54	65	 	
810	0.54	65	 	
820	0.55	65	 	
830	0.53	65	 	
840	0.56	65	 	
850	0.55	65	 	
860	0.55	65	 	
870	0.55	65	 	
880	0.57	65	 	
890	0.56	66	 	
900	0.55	65	 	
910	0.52	66	 	
920	0.61	66	 	
930	0.55	68	 	
940	0.57	66	 	
950	0.57	65	 	
960	0.59	65	 	
970	0.60	65	 	
980	0.63	66	 	
990	0.62	65	 	
1000	0.58	65	 	
1010	0.55	65	 	
1020	0.57	65	 	
1030	0.56	65	 	
1040	0.54	65	 	
1050	0.58	65	 	
1060	0.59	65	 	
1070	0.60	66	 	



1080	0.61	66	 	
1090	0.61	66	 	
1100	0.61	66	 	
1110	0.62	65	 	
1120	0.62	66	 	
1130	0.63	66	 	
1140	0.61	66	 	
1150	0.61	66	 	
1160	0.63	66	 	
1170	0.63	66	 	
1180	0.66	66	 	
1190	0.64	66	 	
1200	0.61	66	 	
1210	0.60	66	 	
1220	0.61	66	 	
1230	0.59	66	 	
1240	0.59	66	 	
1250	0.61	66	 	
1260	0.63	66	 	
1270	0.65	66	 	
1280	0.66	66	 	
1290	0.64	66	 	
1300	0.64	66	 	
1310	0.63	66	 	
1320	0.64	65	 	
1330	0.64	65	 	
1340	0.67	66	 	
1350	0.67	66	 	
1360	0.66	66	 	
1370	0.65	66	 	
1380	0.66	66	 	
1390	0.64	66	 	
1400	0.65	66	 	
1410	0.65	66	 	



1420	0.64	66	 	
1430	0.65	65	 	
1440	0.64	66	 	
1450	0.69	66	 	
1460	0.67	66	 	
1470	0.63	65	 	
1480	0.61	65	 	
1490	0.64	65	 	
1500	0.63	65	 	
1510	0.65	65	 	
1520	0.62	65	 	
1530	0.62	65	 	
1540	0.62	65	 	
1550	0.63	66	 	
1560	0.61	66	 	
1570	0.65	65	 	
1580	0.64	66	 	
1590	0.62	65	 	
1600	0.61	67	 	
1610	0.65	65	 	
1620	0.69	66	 	
1630	0.68	65	 	
1640	0.68	65	 	
1650	0.66	65	 	
1660	0.64	65	 	
1670	0.63	66	 	
1680	0.66	65	 	
1690	0.66	65	 	
1700	0.67	65	 	
1710	0.68	65	 	
1720	0.68	65	 	
1730	0.66	65	 	
1740	0.65	65	 	
1750	0.63	65	 	



1760	0.61	65	 	
1770	0.62	65	 	
1780	0.63	65	 	
1790	0.67	65	 	
1800	0.65	65	 	
1810	0.62	65	 	
1820	0.62	65	 	
1830	0.63	65	 	
1840	0.63	65	 	
1850	0.63	65	 	
1860	0.64	65	 	
1870	0.65	65	 	
1880	0.63	65	 	
1890	0.65	65	 	
1900	0.65	65	 	
1910	0.64	66	 	
1920	0.66	65	 	
1930	0.66	65	 	
1940	0.63	65	 	
1950	0.61	65	 	
1960	0.61	65	 	
1970	0.63	66	 	
1980	0.63	65	 	
1990	0.63	65	 	
2000	0.64	65	 	
2010	0.62	65	 	
2020	0.63	65	 	
2030	0.65	66	 	
2040	0.66	66	 	
2050	0.61	67	 	
2060	0.58	68	 	
2070	0.66	66	 	
2080	0.68	67	 	
2090	0.70	66	 	



2100	0.59	67	 	
2110	0.63	68	 	
2120	0.60	68	 	
2130	0.60	67	 	
2140	0.67	66	 	
2150	0.63	67	 	
2160	0.56	67	 	
2170	0.64	66	 	
2180	0.66	67	 	
2190	0.60	67	 	
2200	0.65	66	 	
2210	0.62	66	 	
2220	0.66	66	 	
2230	0.65	67	 	
2240	0.64	66	 	
2250	0.65	66	 	
2260	0.67	66	 	
2270	0.57	68	 	
2280	0.59	68	 	
2290	0.63	66	 	
2300	0.62	67	 	
2310	0.65	66	 	
2320	0.68	67	 	
2330	0.64	68	 	
2340	0.67	67	 	
2350	0.67	67	 	
2360	0.65	68	 	
2370	0.71	67	 	
2380	0.62	68	 	
2390	0.63	67	 	
2400	0.72	66	 	
2410	0.69	68	 	
2420	0.69	66	 	
2430	0.67	68	 	



0.70	CC				
0.71	66				
0.75	66				
0.75	66				
0.72	66				
0.71	66				
0.63	68				
0.69	67				
0.72	66				
0.70	67				
0.65	68				
0.59	69				
0.75	67				
0.67	69				
0.70	66				
0.64	67				
0.73	67				
0.64	68				
0.53	69				
0.66	67				
0.65	67				
0.66	68				
0.70	67				
0.69	67				
0.64	69				
0.66	67				
0.63	68				
0.66	67				
0.55	68				
0.56	69				
0.64	68				
0.67	67				
0.65	67				
	0.75 0.72 0.71 0.63 0.69 0.72 0.70 0.65 0.59 0.75 0.67 0.70 0.64 0.73 0.64 0.53 0.66 0.65 0.66 0.70 0.69 0.64 0.66 0.63 0.66 0.55 0.56 0.56 0.67	0.72 66 0.75 66 0.75 66 0.75 66 0.75 66 0.72 66 0.63 68 0.69 67 0.72 66 0.70 67 0.65 68 0.59 69 0.75 67 0.67 69 0.70 66 0.64 67 0.64 68 0.53 69 0.66 67 0.65 67 0.66 68 0.70 67 0.69 67 0.64 69 0.65 67 0.65 67 0.66 67 0.55 68 0.56 69 0.64 68 0.56 69 0.64 68 0.67 67	0.72 66 0.75 66 0.75 66 0.72 66 0.71 66 0.63 68 0.69 67 0.72 66 0.70 67 0.65 68 0.59 69 0.75 67 0.67 69 0.70 66 0.70 66 0.70 67 0.64 68 0.53 69 0.66 67 0.65 67 0.66 68 0.70 67 0.69 67 0.69 67 0.69 67 0.66 67 0.66 67	0.72 66 0.75 66 0.75 66 0.75 66 0.72 66 0.63 68 0.69 67 0.72 66 0.70 67 0.65 68 0.59 69 0.59 69 0.67 69 0.70 66 0.70 66 0.64 67 0.65 67 0.66 67 0.65 67 0.66 67 0.65 67 0.66 68 <td>0.72 66 0.75 66 0.75 66 0.72 66 0.71 66 0.63 68 0.69 67 0.72 66 0.70 67 0.59 69 0.59 69 0.75 67 0.67 69 0.70 66 0.70 66 0.64 67 0.64 68 0.65 67 0.66 67 0.69 67 0.69 67 0.63 68 </td>	0.72 66 0.75 66 0.75 66 0.72 66 0.71 66 0.63 68 0.69 67 0.72 66 0.70 67 0.59 69 0.59 69 0.75 67 0.67 69 0.70 66 0.70 66 0.64 67 0.64 68 0.65 67 0.66 67 0.69 67 0.69 67 0.63 68



2790 0.70 68 2800 0.76 67 2810 0.73 67 2820 0.76 66 2830 0.72 67 2840 0.71 67 2850 0.74 66 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2990 0.69 66	2700	0.65	66		
2800 0.76 67 2810 0.73 67 2820 0.76 66 2830 0.72 67 2840 0.71 67 2850 0.74 66 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66	2780	0.65		 	
2810 0.73 67 2820 0.76 66 2830 0.72 67 2840 0.71 67 2850 0.74 66 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66				 	
2820 0.76 66 2830 0.72 67 2840 0.71 67 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2990 0.69 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66				 	
2830 0.72 67 2840 0.71 67 2850 0.74 66 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2990 0.69 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66	2810	0.73	67	 	
2840 0.71 67 2850 0.74 66 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66	2820	0.76	66	 	
2850 0.74 66 2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3020 0.73 66 3040 0.73 66	2830	0.72	67	 	
2860 0.69 67 2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.74 66	2840	0.71	67	 	
2870 0.71 66 2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67	2850	0.74	66	 	
2880 0.72 67 2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66	2860	0.69	67	 	
2890 0.68 67 2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3010 0.72 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2870	0.71	66	 	
2900 0.72 66 2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3080 0.50 69	2880	0.72	67	 	
2910 0.75 66 2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3080 0.50 69	2890	0.68	67	 	
2920 0.71 66 2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3010 0.72 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3080 0.50 69	2900	0.72	66	 	
2930 0.73 66 2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2910	0.75	66	 	
2940 0.62 68 2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2920	0.71	66	 	
2950 0.62 67 2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2930	0.73	66	 	
2960 0.67 67 2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2940	0.62	68	 	
2970 0.64 66 2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2950	0.62	67	 	
2980 0.67 67 2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2960	0.67	67	 	
2990 0.69 66 3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2970	0.64	66	 	
3000 0.72 66 3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2980	0.67	67	 	
3010 0.75 66 3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	2990	0.69	66	 	
3020 0.73 66 3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	3000	0.72	66	 	
3030 0.78 66 3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	3010	0.75	66	 	
3040 0.73 66 3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	3020	0.73	66	 	
3050 0.69 67 3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	3030	0.78	66	 	
3060 0.74 66 3070 0.69 68 3080 0.50 69	3040	0.73	66	 	
3070 0.69 68 3080 0.50 69	3050	0.69	67	 	
3080 0.50 69	3060	0.74	66	 	
	3070	0.69	68	 	
	3080	0.50	69	 	
3090 0.71 68	3090	0.71	68	 	
3100 0.56 68			68	 	
3110 0.64 68	3110	0.64	68	 	



3120	0.62	68	 	
3130	0.56	68	 	
3140	0.67	68	 	
3150	0.70	66	 	
3160	0.63	66	 	
3170	0.57	68	 	
3180	0.67	67	 	
3190	0.72	66	 	
3200	0.60	67	 	
3210	0.49	69	 	
3220	0.58	68	 	
3230	0.71	66	 	
3240	0.58	67	 	
3250	0.62	66	 	
3260	0.73	66	 	
3270	0.66	67	 	
3280	0.74	62	 	
3290	0.65	59	 	
3300	0.69	51	 	