

## Friction Measure Report

		vioacaro i toport	
Configuration	AEP RWY13 R3	Tyre Type	ASTM
Date and Time	24-01-16 01:25:20	Tyre Pressure	2.1
Туре	ICAO	Water Film	ON
Equipment	SFT0148	Average Speed	66
Pilot	SUPER	System Distance	3271.25
Ice Level	0		
Runway Length	2100		
Location	ASFT		

## Results

Runway	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	Fric avg	T. surface	T. air	Ice
RWY01	0.67µ	0.66µ	0.73µ	0.84µ	0.32µ	0.69µ			0.00%

## Results Summary

RW	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	T. surface	T. air	Ice	Fric AVG
all	0.67µ	0.66µ	0.73µ	0.84µ	0.32µ		-	0.00%	0.69µ



## Graphs



Measure No 1

RW1	Lap1					
Distance	Friction	Speed	Tmp Air °C	Tmp Gnd °C	Remark	
10	0.70	59				
20	0.70	61				
30	0.71	62				
40	0.70	64				
50	0.69	66				



60	0.69	66	 	
70	0.66	65	 	
80	0.66	65	 	
90	0.62	65	 	
100	0.63	65	 	
110	0.59	65	 	
120	0.61	65	 	
130	0.60	65	 	
140	0.62	65	 	
150	0.62	65	 	
160	0.68	65	 	
170	0.67	65	 	
180	0.66	65	 	
190	0.67	65	 	
200	0.65	65	 	
210	0.66	65	 	
220	0.65	65	 	
230	0.62	65	 	
240	0.68	65	 	
250	0.69	65	 	
260	0.67	65	 	
270	0.68	65	 	
280	0.66	65	 	
290	0.64	65	 	
300	0.64	66	 	
310	0.65	66	 	
320	0.62	65	 	
330	0.57	66	 	
340	0.60	65	 	
350	0.63	65	 	
360	0.67	65	 	
370	0.68	65	 	
380	0.70	65	 	
390	0.68	65	 	



400	0.69	65	 	
410	0.66	65	 	
420	0.64	65	 	
430	0.66	65	 	
440	0.65	65	 	
450	0.67	65	 	
460	0.70	66	 	
470	0.70	66	 	
480	0.68	65	 	
490	0.69	66	 	
500	0.66	65	 	
510	0.73	66	 	
520	0.70	66	 	
530	0.69	66	 	
540	0.69	66	 	
550	0.70	66	 	
560	0.69	66	 	
570	0.70	66	 	
580	0.69	66	 	
590	0.69	66	 	
600	0.71	66	 	
610	0.71	66	 	
620	0.74	66	 	
630	0.73	66	 	
640	0.70	66	 	
650	0.71	66	 	
660	0.70	66	 	
670	0.73	66	 	
680	0.71	66	 	
690	0.72	66	 	
700	0.71	66	 	
710	0.67	66	 	
720	0.62	65	 	
730	0.62	65	 	



740	0.63	65	 	
750	0.65	65	 	
760	0.68	65	 	
770	0.69	66	 	
780	0.68	66	 	
790	0.66	66	 	
800	0.69	66	 	
810	0.68	66	 	
820	0.69	66	 	
830	0.70	66	 	
840	0.71	66	 	
850	0.70	66	 	
860	0.72	66	 	
870	0.73	66	 	
880	0.72	66	 	
890	0.73	65	 	
900	0.68	65	 	
910	0.69	65	 	
920	0.63	65	 	
930	0.64	65	 	
940	0.67	65	 	
950	0.67	65	 	
960	0.66	65	 	
970	0.67	65	 	
980	0.67	65	 	
990	0.69	65	 	
1000	0.66	65	 	
1010	0.65	65	 	
1020	0.67	65	 	
1030	0.68	65	 	
1040	0.68	65	 	
1050	0.67	65	 	
1060	0.67	65	 	
1070	0.71	66	 	



1090      0.70      66          1100      0.68      66          1110      0.69      66          1120      0.67      66          1130      0.69      66          1140      0.69      66          1150      0.67      66          1160      0.64      65          1170      0.66      65          1180      0.65      65          1190      0.62      66          1200      0.66      66          1210      0.66      66          1220      0.65      66          1230      0.63      66          1250      0.61      66          1260      0.59      67	1080	0.69	66			
11100    0.68    66        1110    0.69    66        1120    0.67    66        1130    0.69    66        1140    0.69    66        1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1280    0.62    66						
1110    0.69    66        1120    0.67    66        1130    0.69    66        1140    0.69    66        1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1280    0.62    66        1290    0.65    66				<del></del>		
1120    0.67    66        1130    0.69    66        1140    0.69    66        1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66						
1130    0.69    66        1140    0.69    66        1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66						
1140    0.69    66        1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66		0.67	66			
1150    0.67    66        1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66	1130	0.69	66	<b></b>		
1160    0.64    65        1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66	1140	0.69	66			
1170    0.66    65        1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66	1150	0.67	66			
1180    0.65    65        1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66	1160	0.64	65			
1190    0.62    66        1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66	1170	0.66	65			
1200    0.66    66        1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66	1180	0.65	65			
1210    0.66    66        1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66	1190	0.62	66			
1220    0.65    66        1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66	1200	0.66	66			
1230    0.63    66        1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1310    0.63    66	1210	0.66	66			
1240    0.63    66        1250    0.61    66        1260    0.59    67        1270    0.60    66        1280    0.62    66        1290    0.65    66        1300    0.66    66        1310    0.63    66	1220	0.65	66			
1250  0.61  66      1260  0.59  67      1270  0.60  66      1280  0.62  66      1290  0.65  66      1300  0.66  66      1310  0.63  66	1230	0.63	66			
1260  0.59  67      1270  0.60  66      1280  0.62  66      1290  0.65  66      1300  0.66  66      1310  0.63  66	1240	0.63	66			
1270  0.60  66      1280  0.62  66      1290  0.65  66      1300  0.66  66      1310  0.63  66	1250	0.61	66			
1280  0.62  66      1290  0.65  66      1300  0.66  66      1310  0.63  66	1260	0.59	67	<b></b>		
1290  0.65  66      1300  0.66  66      1310  0.63  66	1270	0.60	66			
1300  0.66  66      1310  0.63  66	1280	0.62	66			
1310 0.63 66	1290	0.65	66			
	1300	0.66	66			
1320 0.61 66	1310	0.63	66			
	1320	0.61	66			
1330 0.61 66	1330	0.61	66			
1340 0.63 66	1340	0.63	66			
1350 0.63 66	1350	0.63	66			
1360 0.64 66	1360	0.64	66			
1370 0.66 66	1370	0.66	66			
1380 0.69 66	1380	0.69	66			
1390 0.70 66	1390	0.70	66			
1400 0.70 66	1400	0.70	66			
1410 0.71 66	1410	0.71	66			



1420	0.71	66	 	
1430	0.69	66	 	
1440	0.72	66	 	
1450	0.71	66	 	
1460	0.70	66	 	
1470	0.72	66	 	
1480	0.70	66	 	
1490	0.69	66	 	
1500	0.70	66	 	
1510	0.68	66	 	
1520	0.70	66	 	
1530	0.73	66	 	
1540	0.71	66	 	
1550	0.69	66	 	
1560	0.74	66	 	
1570	0.77	66	 	
1580	0.78	66	 	
1590	0.77	66	 	
1600	0.74	66	 	
1610	0.76	66	 	
1620	0.74	67	 	
1630	0.77	66	 	
1640	0.76	66	 	
1650	0.79	66	 	
1660	0.78	66	 	
1670	0.74	66	 	
1680	0.76	66	 	
1690	0.76	66	 	
1700	0.74	66	 	
1710	0.71	66	 	
1720	0.70	66	 	
1730	0.73	66	 	
1740	0.76	66	 	
1750	0.77	66	 	



1760	0.76	66	 	
1770	0.74	66	 	
1780	0.71	66	 	
1790	0.75	66	 	
1800	0.74	66	 	
1810	0.74	66	 	
1820	0.67	66	 	
1830	0.63	66	 	
1840	0.68	66	 	
1850	0.32	65	 	
1860	0.34	65	 	
1870	0.51	65	 	
1880	0.67	67	 	
1890	0.79	66	 	
1900	0.74	66	 	
1910	0.78	67	 	
1920	0.84	66	 	
1930	0.79	66	 	
1940	0.80	66	 	
1950	0.74	66	 	
1960	0.82	66	 	
1970	0.80	66	 	
1980	0.79	66	 	
1990	0.79	66	 	
2000	0.72	66	 	
2010	0.79	66	 	
2020	0.81	66	 	
2030	0.81	66	 	
2040	0.82	66	 	
2050	0.74	66	 	
2060	0.78	66	 	
2070	0.76	66	 	
2080	0.77	66	 	
2090	0.73	66	 	
-				



2100	0.73	66	 	