

Friction Measure Report

Configuration	AEP RWY 31 L5	Tyre Type	ASTM
Corniguration	AEF RWT 31 L3	Tyle Type	ASTIVI
Date and Time	23-05-09 01:23:40	Tyre Pressure	2.1
Туре	ICAO	Water Film	ON
Equipment	SFT0148	Average Speed	65
Pilot	SUPER	System Distance	2625.38
Ice Level	0		
Runway Length	1800		
Location	ASFT		

Results

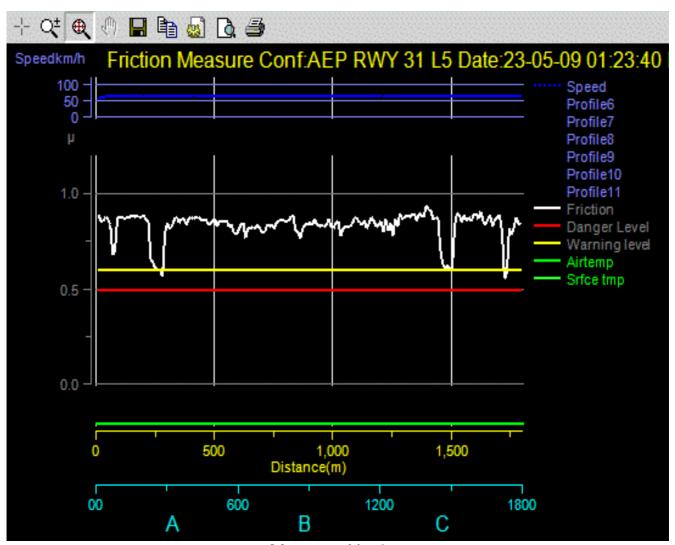
Runway	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	Fric avg	T. surface	T. air	Ice
RWY01	0.83µ	0.84µ	0.83µ	0.94µ	0.56µ	0.83µ			0.00%

Results Summary

RW	Fric. A	Fric. B	Fric. C	Fric.Max	Fric.Min	T. surface	T. air	Ice	Fric AVG
all	0.83µ	0.84µ	0.83µ	0.94µ	0.56µ			0.00%	0.83µ



Graphs



Measure No 1

RW1	Lap1					
Distance	Friction	Speed	Tmp Air °C	Tmp Gnd °C	Remark	
10	0.89	59				
20	0.86	61				
30	0.86	63				
40	0.88	64				
50	0.87	66				



60	0.84	67	 	
70	0.68	66	 	
80	0.71	66	 	
90	0.88	66	 	
100	0.88	67	 	
110	0.88	67	 	
120	0.87	67	 	
130	0.88	67	 	
140	0.88	67	 	
150	0.89	67	 	
160	0.88	66	 	
170	0.89	66	 	
180	0.88	66	 	
190	0.88	66	 	
200	0.89	66	 	
210	0.87	65	 	
220	0.86	65	 	
230	0.66	65	 	
240	0.64	65	 	
250	0.61	65	 	
260	0.61	65	 	
270	0.60	65	 	
280	0.57	64	 	
290	0.80	65	 	
300	0.85	65	 	
310	0.82	66	 	
320	0.83	65	 	
330	0.87	65	 	
340	0.88	65	 	
350	0.85	65	 	
360	0.87	65	 	
370	0.87	65	 	
380	0.84	65	 	
390	0.87	65	 	



410 0.87 65 420 0.88 66 430 0.88 66 440 0.87 66 450 0.86 66 460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 <td< th=""><th>400</th><th>0.00</th><th>65</th><th></th><th></th><th></th></td<>	400	0.00	65			
420 0.88 66 430 0.88 66 440 0.87 66 450 0.86 66 460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 550 0.86 66 570 0.84 66 590 0.79 66 600 0.81 66 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td></td></td<>						
430 0.88 66 440 0.87 66 450 0.86 66 460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 570 0.84 66 580 0.80 66 600 0.81 66						
440 0.87 66 450 0.86 66 460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 480 0.84 66 480 0.84 66 480 0.84 66 500 0.85 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 550 0.84 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>						
450 0.86 66 460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 480 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 520 0.86 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66	430	0.88	66			
460 0.87 66 470 0.85 66 480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 <td< td=""><td>440</td><td>0.87</td><td>66</td><td></td><td></td><td></td></td<>	440	0.87	66			
470 0.85 66 480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 550 0.86 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67	450	0.86	66			
480 0.84 66 490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66	460	0.87	66			
490 0.86 66 500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 660 0.83 66	470	0.85	66			
500 0.87 66 510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.82 66	480	0.84	66			
510 0.83 66 520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 670 0.82 66 680 0.84 66 700 0.80 66	490	0.86	66			
520 0.86 66 530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66	500	0.87	66			
530 0.86 66 540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 670 0.82 66 680 0.84 66 700 0.80 66	510	0.83	66			
540 0.86 66 550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	520	0.86	66			
550 0.86 66 560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 700 0.80 66	530	0.86	66			
560 0.83 66 570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	540	0.86	66			
570 0.84 66 580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	550	0.86	66			
580 0.80 66 590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	560	0.83	66			
590 0.79 66 600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	570	0.84	66			
600 0.81 66 610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	580	0.80	66			
610 0.84 66 620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	590	0.79	66			
620 0.85 66 630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	600	0.81	66			
630 0.77 67 640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	610	0.84	66			
640 0.82 66 650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	620	0.85	66			
650 0.82 66 660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	630	0.77	67			
660 0.83 66 670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	640	0.82	66			
670 0.82 66 680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	650	0.82	66			
680 0.84 66 690 0.82 66 700 0.80 66	660	0.83	66			
690 0.82 66 700 0.80 66	670	0.82	66			
700 0.80 66	680	0.84	66			
	690	0.82	66			
	700	0.80	66			
710 0.80 66	710	0.80	66			
720 0.84 66						
730 0.83 66						



740	0.84	66	 	
750	0.82	67	 	
760	0.85	66	 	
770	0.86	66	 	
780	0.87	66	 	
790	0.86	66	 	
800	0.86	66	 	
810	0.86	66	 	
820	0.88	66	 	
830	0.89	66	 	
840	0.81	65	 	
850	0.80	65	 	
860	0.77	65	 	
870	0.82	65	 	
880	0.84	65	 	
890	0.84	65	 	
900	0.85	65	 	
910	0.84	65	 	
920	0.87	65	 	
930	0.84	65	 	
940	0.83	65	 	
950	0.84	65	 	
960	0.83	65	 	
970	0.84	65	 	
980	0.87	65	 	
990	0.83	65	 	
1000	0.82	65	 	
1010	0.85	65	 	
1020	0.86	65	 	
1030	0.78	65	 	
1040	0.82	65	 	
1050	0.83	65	 	
1060	0.83	65	 	
1070	0.83	65	 	



1080	0.85	65	 	
1090	0.88	65	 	
1100	0.87	65	 	
1110	0.85	65	 	
1120	0.84	65	 	
1130	0.86	65	 	
1140	0.82	65	 	
1150	0.85	65	 	
1160	0.88	65	 	
1170	0.86	65	 	
1180	0.83	65	 	
1190	0.84	65	 	
1200	0.86	65	 	
1210	0.80	66	 	
1220	0.87	65	 	
1230	0.81	66	 	
1240	0.85	66	 	
1250	0.78	67	 	
1260	0.87	66	 	
1270	0.83	66	 	
1280	0.90	65	 	
1290	0.87	66	 	
1300	0.88	65	 	
1310	0.89	65	 	
1320	0.88	66	 	
1330	0.89	65	 	
1340	0.90	65	 	
1350	0.86	66	 	
1360	0.90	65	 	
1370	0.89	66	 	
1380	0.88	66	 	
1390	0.94	65	 	
1400	0.92	65	 	
1410	0.91	65	 	



1420	0.87	65			
1430	0.87	65			
1440	0.88	65			
1450	0.88	65			
1460	0.63	64			
1470	0.61	64			
1480	0.63	64			
1490	0.61	64			
1500	0.61	64			
1510	0.83	65			
1520	0.90	66			
1530	0.89	66			
1540	0.85	66			
1550	0.89	65			
1560	0.86	65			
1570	0.88	65			
1580	0.86	66			
1590	0.89	65			
1600	0.90	65			
1610	0.87	65			
1620	0.91	65			
1630	0.86	65			
1640	0.84	66			
1650	0.87	65			
1660	0.89	65			
1670	0.83	66			
1680	0.87	65			
1690	0.88	65			
1700	0.89	65			
1710	0.80	65			
1720	0.56	64			
1730	0.58	64			
1740	0.82	65			
	0.82	65			
1750	0.79	US			



1760	0.83	65	 	
1770	0.88	65	 	
1780	0.84	65	 	
1790	0.85	65	 	
1800	0.81	65	 	