ANALOG CHANNEL INFORMATION
Where: Channel = a + bV^1 + cV^2 + dV^3

	CHANNEL NAME	VARIABLE	a	b	c	d
0.)	J-W Liquid Water Content	lwcjw	0.0000	1.2000	0.0000	0.0000
1.)	Rosemount Total Temp #1 FWD SN 31416/amp #11 cal d	tt1	-0.4091	12.0527	0.0000	0.0000
2.)	Rosemount Total Temp #2 AFT SN A7775/amp #152 cal	tt2	-0.3244	7.0140	0.0000	0.0000
3.)	General Eastern Dewpoint SN 1201/ sn 52723/0811095	tdm1	-16.9111	11.2784	0.0000	0.0000
4.)	Attack Pressure Fuselage SN 877 CAL DATE 070903	pdaf	0.0702	6.8859	0.0000	0.0000
5.)	Dynamic Attack Pressure Fuselage SN 842 CAL DATE	pqaf	-0.1203	17.2535	0.0000	0.0000
6.)	Sideslip Pressure Fuselage SN 878 CAL DATE 070903	pdsf	-0.0260	6.8907	0.0000	0.0000
7.)	Dynamic Sideslip Pressure Fus SN 861 CAL DATE 0709	pqsf	0.1829	17.1498	0.0000	0.0000
8.)	Static Pressure Wingtip SN 163 CAL DATE 072803	psw	250.0910	79.9755	0.0000	0.0000
9.)	Dynamic Pressure Wingtip SN 163 CAL DATE 070903	pqw	-8.4792	16.7113	0.0000	0.0000
10.)	Surface PRT-5 Radiometer L.Fus SN 648 CAL DATE	trdprt5	2.5833	10.3616	-0.5923	0.0434
11.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
12.)	Radiometric Air Temp (Side) SN 642 CAL DATE 090103	tsrdco2	-0.0725	11.1962	-0.6779	0.0894
13.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
14.)	Vertical Acceleration - INE 2	azi2	0.0000	4.9031	0.0000	0.0000
15.)	Vertical Acceleration - INE 1	azi1	0.0000	4.9031	0.0000	0.0000
16.)	Attack Pressure Radome SN 2317 CAL DATE 070903	pdar	-0.1403	6.8732	0.0000	0.0000
17.)	Sideslip Pressure Radome SN 879 CAL DATE 070903	pdsr	-0.0806	6.8822	0.0000	0.0000
18.)	Dynamic Pressure Radome SN 286 CAL DATE 070903	pqr	-0.3915	34.5422	0.0000	0.0000
19.)	Total Pressure Radome SN 260 CAL DATE 072803	ptr	-2.2761	206.8839	0.0000	0.0000
20.)	Rosemount Total Temp #3 radome SN 3274/amp #125 ca	tt3	-0.2705	4.9966	0.0000	0.0000
21.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
22.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
23.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
24.)	Edgetech 137x SN 484w/1705 CAL DATE 120303	tdm2	-100.0901	30.0300	0.0000	0.0000
25.)	dewpoint #2 balance	tdm2bal	-5.0000	1.0000	0.0000	0.0000
26.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
27.)	Maycomm dewpointer ACOP-137 SN 2 CAL DATE 2/22/03	tdm3	-25.0000	7.5000	0.0000	0.0000
28.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
29.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
30.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
31.)	King Liquid water	klwc	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
32.)	Static Pressure Fuselage SN 161 CAL DATE 072803	psf	249.6935	79.9671	0.0000	0.0000
33.)	Dynamic Pressure #1 Fuselage SN 161 CAL DATE 07090	pqf1	-0.2534	16.5412	0.0000	0.0000
34.)	Dynamic Pressure #2 Fuselage SN 862 CAL DATE 07090	pqf2	0.0068	17.2388	0.0000	0.0000
35.)	total temp #1 heater current	tth1	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
36.)	total temp #2 heater current	tth2	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
37.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
38.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
39.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
40.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
41.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
42.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
43.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
44.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
45.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000

46.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
47.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
48.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
49.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
50.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
51.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
52.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
53.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
54.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
55.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
56.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
57.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
58.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
59.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
60.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
61.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
62.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
63.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
64.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
65.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
66.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
67.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
68.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
69.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
70.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
71.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
72.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
73.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
74.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
75.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
76.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
77.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
78.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
79.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000

ANALOG CHANNEL INFORMATION
Retrieved from /acdata/projects/sar_pod/N43_pod.adc
