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

	CHANNEL NAME	VARIABLE	a	b	c	d
0.)	Liquid Water Content J-W Fuselage	lwcjw	0.0000	1.2000	0.0000	0.0000
1.)	Rosemount Total Temp#1 FWD sn31416 w/ amp #11 cal	tt1	-0.4954	12.0545	0.0000	0.0000
2.)	Rosemount Total Temp#2 AFT sn A7775 w/ amp #152 c	tt2	-0.1061	7.0037	0.0000	0.0000
3.)	General Eastern TD#1 sn 52723 w/ 93602 cal date 7/	tdm1	-16.9743	11.2793	0.0000	0.0000
4.)	Differential Attack Pressure Fuselage Rosemount sn	pdaf	0.0481	6.8844	0.0000	0.0000
5.)	Dynamic Attack Pressure Fuselage Rosemount sn 842	pqaf	-0.1001	17.2518	0.0000	0.0000
6.)	Differential Sideslip Pressure Fuselage Rosemount	pdsf	-0.0330	6.8889	0.0000	0.0000
7.)	Dynamic Sideslip Pressure Fuselage Rosemount sn 86	pqsf	0.2313	17.1507	0.0000	0.0000
8.)	Static Pressure Wingtip Rosemount sn 163 cal date	psw	250.0853	79.9790	0.0000	0.0000
9.)	Dynamic Pressure Wingtip Rosemount sn 163 cal date	pqw	-7.8935	16.6928	0.0000	0.0000
10.)	Surface SST Barnes sn 588 cal date 7/11/02	prt5_down	2.9437	10.1014	-0.5919	0.0431
11.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
12.)	Side CO2 radiometer Barnes sn 650 cal date 7/11/02	prt5_side	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
13.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
14.)	Vertical Acceleration - INE 2	acci2	0.0000	4.9031	0.0000	0.0000
15.)	Vertical Acceleration - INE 1	acci1	0.0000	4.9031	0.0000	0.0000
16.)	Differential Attack Pressure Radome Rosemount sn 2	pdar	-0.1368	6.8775	0.0000	0.0000
17.)	Differential Sideslip Pressure Radome Rosemount sn	pdsr	-0.0864	6.8876	0.0000	0.0000
18.)	Dynamic Pressure Radome Rosemount sn 286 cal date	pqr	-0.4524	34.5438	0.0000	0.0000
19.)	Total Pressure Radome Rosemount sn 260 cal date 7/	ptr	-2.4745	206.8961	0.0000	0.0000
20.)	Rosemount Total Temp#3 Radome sn A29935 w/ amp 155	tt3	-0.5957	7.0003	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 Dewpoint #2 Fuselage sn 484 w/ 1705 cal d	tdm2	-100.0901	30.0300	0.0000	0.0000
25.)	x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
26.)	Lyman Alpha	lyman	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
27.)	Buck sn 316-P w/ 93002 cal date 7/11/02	tdm3	-75.0000	12.5000	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 Rosemount sn 161 cal date	psf	249.6578	79.9686	0.0000	0.0000
33.)	Dynamic Pressure #1 Fuselage Rosemount sn 161 cal	pqf1	-0.2575	16.5416	0.0000	0.0000
34.)	Dynamic Pressure #2 Fuselage Rosemount sn 862 cal	pqf2	0.1285	17.2312	0.0000	0.0000
35.)	TT1 heater current	hctt1	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
36.)	TT2 heater current	hctt2	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.)	Cabin Pressure Vaisala sn PTB 220 W3120002 cal dat	pcab	500.0000	120.0000	0.0000	0.0000
48.)	AXBT channel 1	axbt1	0.0000	10.0000	0.0000	0.0000
49.)	AXBT channel 2	axbt2	0.0000	10.0000	0.0000	0.0000
50.)	AXBT channel 3	axbt3	0.0000	10.0000	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.)	Up PRT-5 radiometer	urad	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/2002/hur02/020921I/n43_hur02.adc
