

ANALOG CHANNEL INFORMATION
Where: Channel = a + bV¹ + cV² + dV³

CHANNEL NAME	VARIABLE	a	b	c	d
0.) x	x	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
1.) Rosemount Total Temp#1 FWD sn 34212 w/ amp #11 cal	tt1	-0.4086	12.0020	0.0000	0.0000
2.) x	x	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
3.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
4.) Differential Attack Pressure (AP)Fuselage Rosemoun	pdaf	-0.1219	6.8882	0.0000	0.0000
5.) Dynamic Attack Pressure (DAP)Fuselage Rosemount sn	pqaf	0.0755	17.2043	0.0000	0.0000
6.) Differential Sideslip Pressure (BP)Fuselage Rosemo	pdsf	-0.5058	6.8854	0.0000	0.0000
7.) Dynamic Sideslip Pressure (DBP)Fuselage Rosemount	pqsfs	0.0035	17.2382	0.0000	0.0000
8.) Static Pressure (PS) Wingtip Rosemount sn 160 cal	psw	252.4219	79.9456	0.0000	0.0000
9.) Dynamic Pressure (PQ) Wingtip Rosemount sn 160 cal	pqw	-0.4582	16.5004	0.0000	0.0000
10.) SST Down Radiometer Heitronics KT-19.85II sn 2487	pqt5_down	-20.5670	6.0400	0.0000	0.0000
11.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
12.) Side Radiometer Heitronics KT-19.99II sn 2494 cal	pqt5_side	-26.4480	6.3640	0.0000	0.0000
13.) Rosemount Total Temp#2 AFT sn 94163 w/ amp #137 c	tt2	-0.1633	7.0006	0.0000	0.0000
14.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
15.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
16.) Differential Attack Pressure Radome Rosemount sn 2	pdar	-0.1329	6.8876	0.0000	0.0000
17.) Differential Sideslip Pressure Radome Rosemount sn	pdsr	0.1258	7.4737	0.0000	0.0000
18.) Dynamic Pressure Radome Rosemount sn 658 cal date	pqr	-0.4181	34.4947	0.0000	0.0000
19.) Total Pressure Radome Rosemount sn 227 cal date 05	ptr	7.2321	206.6520	0.0000	0.0000
20.) x	x	0.0000	1.0000	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 Vigilant sn 33202 w/ 1770 cal	tdm2	-60.0000	20.0000	0.0000	0.0000
25.) Buck Research 1011C Dewpoint #1 sn 315P/315S cal d	tdm1	-75.0000	12.5000	0.0000	0.0000
26.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
27.) Maycomm Dewpointer TDL sn 003 cal date 032511	tdm3	-25.0000	7.5000	0.0000	0.0000
28.) dewpt#1 Buck 1011C balance sn 313I cal data 090710	tdm1bal	-5.0000	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.) x	x	0.0000	1.0000	0.0000	0.0000
32.) x	x	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
33.) Dynamic Pressure #1 Fuselage Rosemount sn 778 cal	pqf1	-0.2394	33.8249	0.0000	0.0000
34.) Dynamic Pressure #2 Fuselage Rosemount sn 860 cal	pqf2	-1.7893	17.3625	0.0000	0.0000
35.) Static Pressure Fuselage Rosemount sn 778 cal date	psf	-4.4609	108.3231	0.0000	0.0000
36.) x	x	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 Rmnt 1201F	pcab	500.0000	120.0000	0.0000	0.0000
48.) axbt1	axbt1	0.0000	10.0000	0.0000	0.0000
49.) axbt2	axbt2	0.0000	10.0000	0.0000	0.0000
50.) axbt3	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.) 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/adc/2011/n42_11v5.adc
