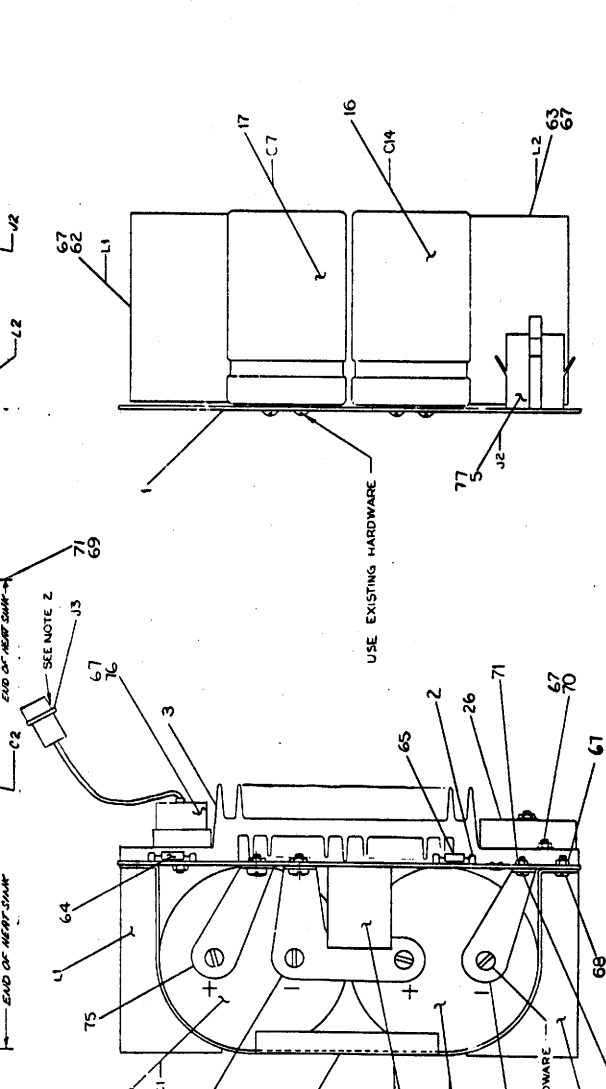
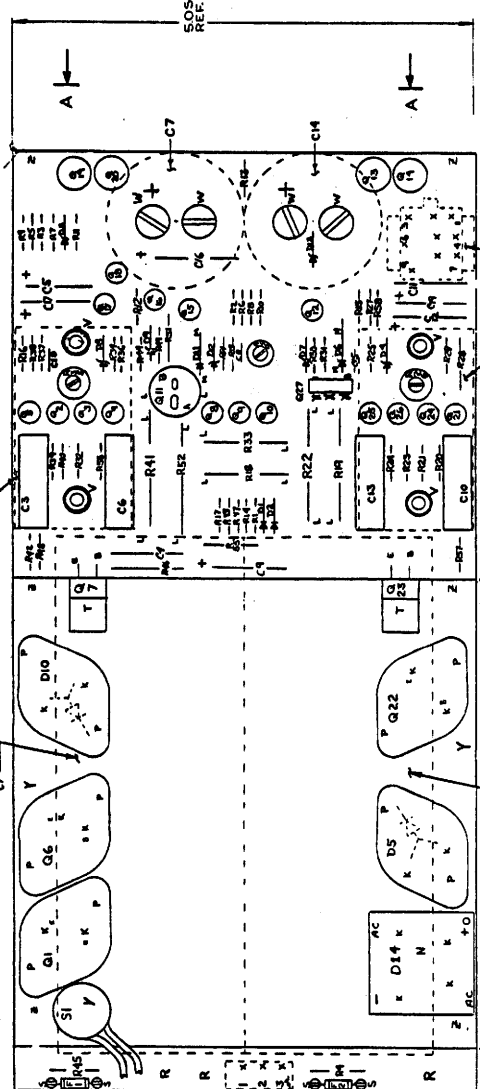
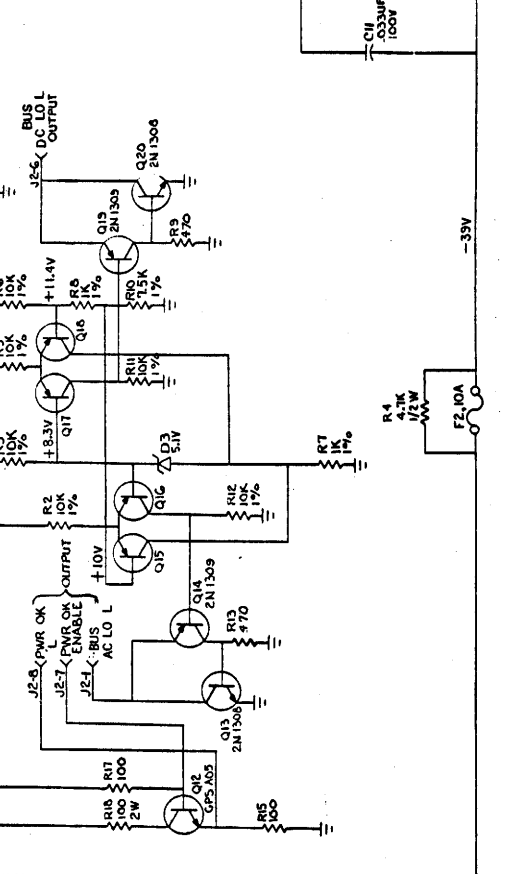
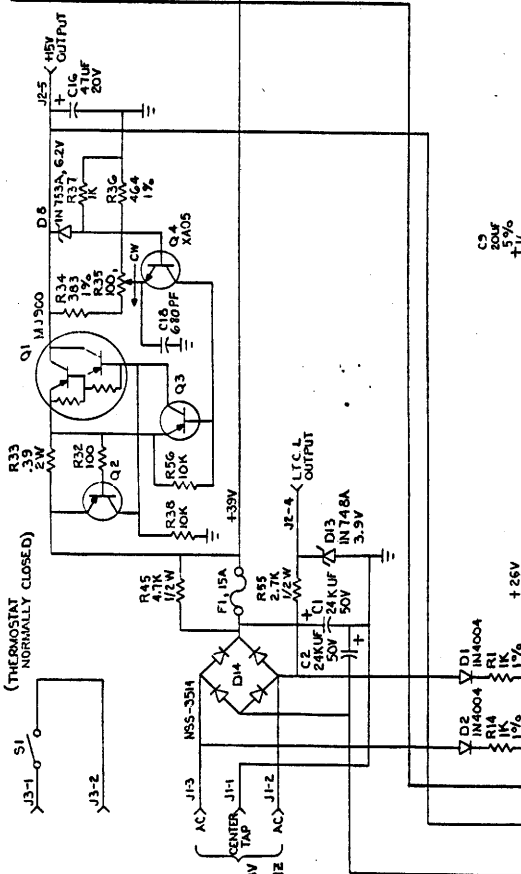
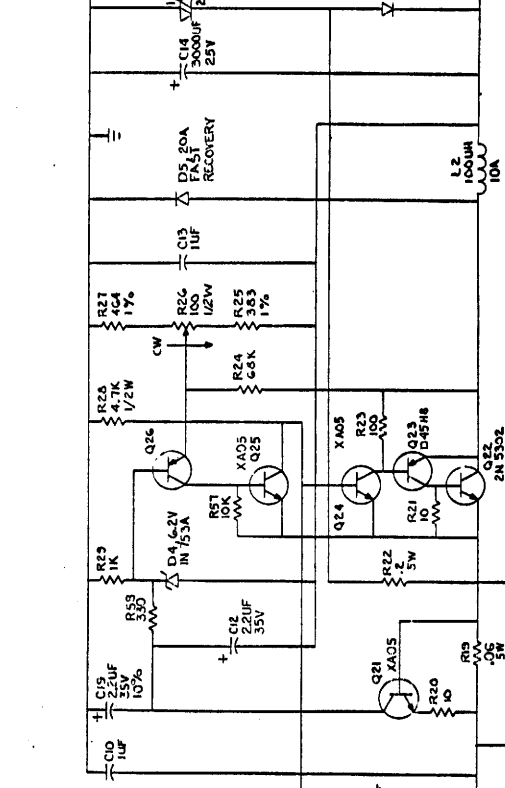
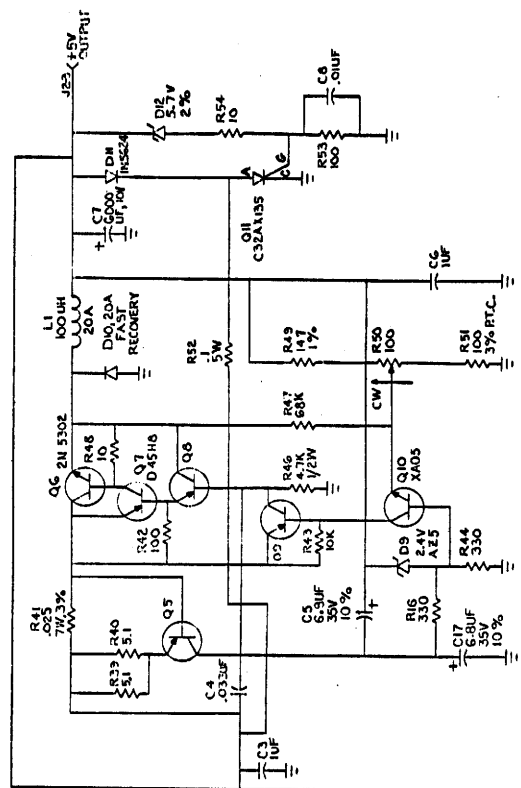


- NOTES:
1. APPLY ITEM #8 (THERMAL COMPOUND) BETWEEN TRANSISTOR AND HEAT SINK FOR Q1, Q6, Q7, Q22, Q23, D5, D10, D14 & S1.
 2. TRIM LEADS ON ITEM #7 (THERMOSTAT) TO (5) INCHES AND ATTACH ITEM #8 (PINS) AND ITEM #63 (COPING) AS SHOWN.

ITEM NO.	DESCRIPTION	QTY	UNIT	REF. DESIGNATION
1	Q1	1	Q1	Q1
2	Q2	1	Q2	Q2
3	Q3	1	Q3	Q3
4	Q4	1	Q4	Q4
5	Q5	1	Q5	Q5
6	Q6	1	Q6	Q6
7	Q7	1	Q7	Q7
8	Q8	1	Q8	Q8
9	Q9	1	Q9	Q9
10	Q10	1	Q10	Q10
11	Q11	1	Q11	Q11
12	Q12	1	Q12	Q12
13	Q13	1	Q13	Q13
14	Q14	1	Q14	Q14
15	Q15	1	Q15	Q15
16	Q16	1	Q16	Q16
17	Q17	1	Q17	Q17
18	Q18	1	Q18	Q18
19	Q19	1	Q19	Q19
20	Q20	1	Q20	Q20
21	Q21	1	Q21	Q21
22	Q22	1	Q22	Q22
23	Q23	1	Q23	Q23
24	Q24	1	Q24	Q24
25	Q25	1	Q25	Q25
26	Q26	1	Q26	Q26
27	Q27	1	Q27	Q27
28	Q28	1	Q28	Q28
29	Q29	1	Q29	Q29
30	Q30	1	Q30	Q30
31	Q31	1	Q31	Q31
32	Q32	1	Q32	Q32
33	Q33	1	Q33	Q33
34	Q34	1	Q34	Q34
35	Q35	1	Q35	Q35
36	Q36	1	Q36	Q36
37	Q37	1	Q37	Q37
38	Q38	1	Q38	Q38
39	Q39	1	Q39	Q39
40	Q40	1	Q40	Q40
41	Q41	1	Q41	Q41
42	Q42	1	Q42	Q42
43	Q43	1	Q43	Q43
44	Q44	1	Q44	Q44
45	Q45	1	Q45	Q45
46	Q46	1	Q46	Q46
47	Q47	1	Q47	Q47
48	Q48	1	Q48	Q48
49	Q49	1	Q49	Q49
50	Q50	1	Q50	Q50
51	Q51	1	Q51	Q51
52	Q52	1	Q52	Q52
53	Q53	1	Q53	Q53
54	Q54	1	Q54	Q54
55	Q55	1	Q55	Q55
56	Q56	1	Q56	Q56
57	Q57	1	Q57	Q57
58	Q58	1	Q58	Q58
59	Q59	1	Q59	Q59
60	Q60	1	Q60	Q60
61	Q61	1	Q61	Q61
62	Q62	1	Q62	Q62
63	Q63	1	Q63	Q63
64	Q64	1	Q64	Q64
65	Q65	1	Q65	Q65
66	Q66	1	Q66	Q66
67	Q67	1	Q67	Q67
68	Q68	1	Q68	Q68
69	Q69	1	Q69	Q69
70	Q70	1	Q70	Q70
71	Q71	1	Q71	Q71
72	Q72	1	Q72	Q72
73	Q73	1	Q73	Q73
74	Q74	1	Q74	Q74
75	Q75	1	Q75	Q75
76	Q76	1	Q76	Q76
77	Q77	1	Q77	Q77
78	Q78	1	Q78	Q78
79	Q79	1	Q79	Q79
80	Q80	1	Q80	Q80
81	Q81	1	Q81	Q81
82	Q82	1	Q82	Q82
83	Q83	1	Q83	Q83
84	Q84	1	Q84	Q84
85	Q85	1	Q85	Q85
86	Q86	1	Q86	Q86
87	Q87	1	Q87	Q87
88	Q88	1	Q88	Q88
89	Q89	1	Q89	Q89
90	Q90	1	Q90	Q90
91	Q91	1	Q91	Q91
92	Q92	1	Q92	Q92
93	Q93	1	Q93	Q93
94	Q94	1	Q94	Q94
95	Q95	1	Q95	Q95
96	Q96	1	Q96	Q96
97	Q97	1	Q97	Q97
98	Q98	1	Q98	Q98
99	Q99	1	Q99	Q99
100	Q100	1	Q100	Q100

ITEM NO.	DESCRIPTION	QTY	UNIT	REF. DESIGNATION
1	Q1	1	Q1	Q1
2	Q2	1	Q2	Q2
3	Q3	1	Q3	Q3
4	Q4	1	Q4	Q4
5	Q5	1	Q5	Q5
6	Q6	1	Q6	Q6
7	Q7	1	Q7	Q7
8	Q8	1	Q8	Q8
9	Q9	1	Q9	Q9
10	Q10	1	Q10	Q10
11	Q11	1	Q11	Q11
12	Q12	1	Q12	Q12
13	Q13	1	Q13	Q13
14	Q14	1	Q14	Q14
15	Q15	1	Q15	Q15
16	Q16	1	Q16	Q16
17	Q17	1	Q17	Q17
18	Q18	1	Q18	Q18
19	Q19	1	Q19	Q19
20	Q20	1	Q20	Q20
21	Q21	1	Q21	Q21
22	Q22	1	Q22	Q22
23	Q23	1	Q23	Q23
24	Q24	1	Q24	Q24
25	Q25	1	Q25	Q25
26	Q26	1	Q26	Q26
27	Q27	1	Q27	Q27
28	Q28	1	Q28	Q28
29	Q29	1	Q29	Q29
30	Q30	1	Q30	Q30
31	Q31	1	Q31	Q31
32	Q32	1	Q32	Q32
33	Q33	1	Q33	Q33
34	Q34	1	Q34	Q34
35	Q35	1	Q35	Q35
36	Q36	1	Q36	Q36
37	Q37	1	Q37	Q37
38	Q38	1	Q38	Q38
39	Q39	1	Q39	Q39
40	Q40	1	Q40	Q40
41	Q41	1	Q41	Q41
42	Q42	1	Q42	Q42
43	Q43	1	Q43	Q43
44	Q44	1	Q44	Q44
45	Q45	1	Q45	Q45
46	Q46	1	Q46	Q46
47	Q47	1	Q47	Q47
48	Q48	1	Q48	Q48
49	Q49	1	Q49	Q49
50	Q50	1	Q50	Q50
51	Q51	1	Q51	Q51
52	Q52	1	Q52	Q52
53	Q53	1	Q53	Q53
54	Q54	1	Q54	Q54
55	Q55	1	Q55	Q55
56	Q56	1	Q56	Q56
57	Q57	1	Q57	Q57
58	Q58	1	Q58	Q58
59	Q59	1	Q59	Q59
60	Q60	1	Q60	Q60
61	Q61	1	Q61	Q61
62	Q62	1	Q62	Q62
63	Q63	1	Q63	Q63
64	Q64	1	Q64	Q64
65	Q65	1	Q65	Q65
66	Q66	1	Q66	Q66
67	Q67	1	Q67	Q67
68	Q68	1	Q68	Q68
69	Q69	1	Q69	Q69
70	Q70	1	Q70	Q70
71	Q71	1	Q71	Q71
72	Q72	1	Q72	Q72
73	Q73	1	Q73	Q73
74	Q74	1	Q74	Q74
75	Q75	1	Q75	Q75
76	Q76	1	Q76	Q76
77	Q77	1	Q77	Q77
78	Q78	1	Q78	Q78
79	Q79	1	Q79	Q79
80	Q80	1	Q80	Q80
81	Q81	1	Q81	Q81
82	Q82	1	Q82	Q82
83	Q83	1	Q83	Q83
84	Q84	1	Q84	Q84
85	Q85	1	Q85	Q85
86	Q86	1	Q86	Q86
87	Q87	1	Q87	Q87
88	Q88	1	Q88	Q88
89	Q89	1	Q89	Q89
90	Q90	1	Q90	Q90
91	Q91	1	Q91	Q91
92	Q92	1	Q92	Q92
93	Q93	1	Q93	Q93
94	Q94	1	Q94	Q94
95	Q95	1	Q95	Q95
96	Q96	1	Q96	Q96
97	Q97	1	Q97	Q97
98	Q98	1	Q98	Q98
99	Q99	1	Q99	Q99
100	Q100	1	Q100	Q100





UNLESS OTHERWISE INDICATED:
1% RESISTORS ARE 1/8W
TRANSISTORS - XA55
VOLTAGES ARE TAKEN AT NO LOAD WITH ITS VAC LINE
VOLTAGES ARE $\pm 10\%$ TAKEN BY A $\geq 10K\Omega$ METER

QTY		REF DESIGNATION		DESCRIPTION		PARTS LIST		ITEM NO.		PART NO.	
ETCH BOARD REV		B	C	D	EQUIPMENT CORPORATION		REGULATOR BOARD FOR H740		TITLE		
DATE		DATE		DATE		DATE		DATE		DATE	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	
1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71		1/2/71	