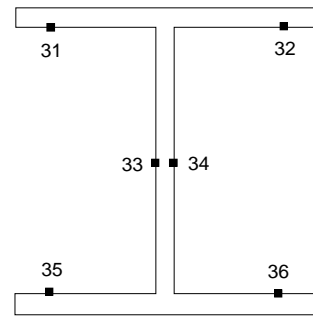


TIME MINS	STRAIN IN MICRO STRAIN					
	NORTH FLANGE		WEB		SOUTH FLANGE	
	31	32	WEST 33	EAST 34	35	36
0.0	0	1	1	1	2	1
0.5	1	1	1	0	2	1
1.0	1	1	1	1	2	1
1.5	1	1	1	1	2	1
2.0	1	1	1	1	2	1
2.5	1	1	1	0	2	1
3.0	1	1	1	0	2	1
3.5	0	1	0	0	1	1
4.0	0	0	1	0	1	0
4.5	0	0	0	0	1	1
5.0	0	0	0	0	1	1
5.5	0	0	-1	0	1	1
6.0	-1	-1	0	-1	1	0
6.5	0	0	-1	-1	1	0
7.0	-1	0	-1	-1	1	0
7.5	-1	0	-1	-1	1	0
8.0	-1	-1	-1	-2	1	0
8.5	-1	-1	-1	-2	0	0
9.0	-2	-1	-1	-2	0	0
9.5	-1	-1	-1	-2	0	0
10.0	-3	-1	-1	-2	0	0
10.5	-1	-1	-1	-2	1	0
11.0	-1	-2	-1	-1	2	0
11.5	0	-1	0	-1	3	0
12.0	1	-1	0	0	4	0
12.5	1	-2	0	0	5	0
13.0	4	-7	1	0	9	-3
13.5	6	-11	0	-2	10	-5
14.0	7	-11	0	-1	11	-6
14.5	8	-12	1	-1	11	-4
15.0	6	-6	2	1	10	-1
15.5	7	-3	3	3	11	2
16.0	13	-6	5	4	17	-2
16.5	20	-11	6	4	24	-7
17.0	25	-16	7	5	30	-11
17.5	32	-17	8	7	33	-12
18.0	37	-15	11	10	38	-11
18.5	44	-10	16	15	43	-7
19.0	54	-1	24	23	50	1
19.5	60	5	30	29	57	6
20.0	68	16	39	38	64	13
20.5	77	24	47	46	74	21
21.0	90	35	59	59	87	32
21.5	103	47	72	72	102	43
22.0	115	57	83	83	114	53
22.5	125	67	93	93	125	63
23.0	134	74	101	102	134	70
23.5	141	81	108	108	141	76
24.0	147	86	113	114	147	80
24.5	152	91	118	118	152	84
25.0	158	97	122	124	157	89
25.5	164	103	128	129	163	94
26.0	169	109	133	134	166	100
26.5	173	115	139	141	171	106
27.0	178	120	143	144	174	109
27.5	182	124	146	148	178	113
28.0	187	129	150	151	182	116
28.5	192	133	155	157	186	122
29.0	194	136	156	159	189	125
29.5	197	139	159	162	193	129
30.0	203	144	166	168	200	136
30.5	208	148	170	173	205	142
31.0	212	151	175	178	211	148
31.5	217	156	180	183	217	155
32.0	221	160	186	188	223	161
32.5	225	164	190	192	228	166



Strain Measurements At Level 1 On Column 3D.

Table 1.1

33.0	230	169	195	198	235	173
33.5	235	175	202	204	242	180
34.0	238	179	206	208	247	185
34.5	240	183	211	213	251	190
35.0	244	186	215	216	255	195
35.5	247	191	218	220	259	201
36.0	248	193	220	222	261	203
36.5	250	196	222	225	262	205
37.0	252	199	224	227	263	206
37.5	257	204	229	232	268	210
38.0	261	208	231	235	270	212
38.5	266	212	235	239	274	215
39.0	269	216	238	242	276	217
39.5	275	221	242	246	281	221
40.0	280	226	246	250	284	224
40.5	283	229	250	253	287	227
41.0	287	233	252	256	290	229
41.5	291	236	256	259	293	232
42.0	296	240	260	263	297	235
42.5	300	244	265	267	302	238
43.0	306	249	270	272	307	243
43.5	309	251	272	274	308	244
44.0	312	254	275	277	312	246
44.5	316	258	279	281	316	249
45.0	318	260	281	282	318	251
45.5	322	263	284	286	321	254
46.0	326	266	288	289	326	258
46.5	331	271	292	295	330	262
47.0	333	273	294	296	332	262
47.5	335	273	295	297	334	263
48.0	338	275	297	299	337	264
48.5	342	278	301	303	341	267
49.0	345	281	303	306	344	270
49.5	348	283	305	308	346	271
50.0	349	284	306	309	348	271
50.5	353	287	309	312	351	274
51.0	357	291	312	316	354	277
51.5	361	294	314	319	357	279
52.0	363	297	315	320	359	280
52.5	366	300	317	323	361	282
53.0	370	303	319	325	365	284
53.5	373	306	321	328	367	286
54.0	376	309	322	330	370	287
54.5	381	312	326	334	374	290
55.0	386	317	330	338	378	294
55.5	389	320	332	340	381	296
56.0	392	321	334	342	382	296
56.5	393	321	334	342	383	296
57.0	395	322	335	342	383	296
57.5	396	322	336	343	385	296
58.0	397	324	338	344	386	297
58.5	399	324	339	345	387	298
59.0	400	323	340	346	388	298
59.5	401	324	341	346	389	299
60.0	403	325	343	348	390	300
60.5	404	326	343	349	392	301
61.0	404	325	344	348	392	300
61.5	404	324	343	349	392	299
62.0	405	325	344	350	393	300
62.5	408	326	346	351	395	302
63.0	408	326	347	352	396	301
63.5	408	326	347	352	396	300
64.0	409	326	347	352	396	300
64.5	411	327	349	354	398	302
65.0	412	327	350	354	399	302
65.5	414	329	351	357	401	304
66.0	414	329	352	357	401	303
66.5	414	328	352	356	400	303
67.0	414	328	351	357	401	303
67.5	415	328	353	357	402	304

Strain Measurements At Level 1 On Column 3D.

Table 1.1

68.0	416	329	354	359	403	305
68.5	417	330	355	360	404	306
69.0	417	330	356	360	404	307
69.5	418	331	357	361	405	308
70.0	418	330	357	361	404	307
70.5	418	330	357	361	404	307
71.0	417	329	356	360	404	307
71.5	417	328	356	360	403	305
72.0	415	327	354	359	402	305
72.5	415	326	354	357	400	304
73.0	414	324	353	356	399	303
73.5	412	322	351	354	398	301
74.0	412	322	351	355	397	301
74.5	412	322	351	354	397	301
75.0	411	320	350	353	395	300
75.5	410	319	350	352	395	300
76.0	408	317	348	351	393	298
76.5	407	316	347	349	392	297
77.0	406	315	345	349	392	296
77.5	405	314	346	348	391	295
78.0	406	314	346	348	391	296
78.5	407	314	347	349	391	296
79.0	407	315	346	350	392	297
79.5	409	315	348	350	393	298
80.0	409	315	348	351	393	298
80.5	409	315	349	351	393	299
81.0	410	316	348	352	394	300
81.5	407	313	347	349	392	298
82.0	406	312	347	348	391	298
82.5	404	310	345	347	390	296
83.0	404	309	344	346	389	296
83.5	402	307	343	345	388	295
84.0	399	305	341	343	386	293
84.5	399	303	340	342	386	292
85.0	399	302	340	342	386	292
85.5	397	301	339	341	385	292
86.0	396	299	338	340	384	291
86.5	395	298	337	339	383	290
87.0	394	296	336	338	383	289
87.5	392	294	335	336	381	287
88.0	391	293	333	335	380	286
88.5	390	291	332	334	379	285
89.0	389	289	330	332	378	283
89.5	387	288	329	331	377	282
112.5	344	230	282	280	335	231
122.5	326	212	265	263	319	216
132.5	321	207	261	258	315	214
142.5	305	191	246	244	301	201
152.5	294	181	237	233	291	192
162.5	282	171	225	222	278	182
172.5	270	161	214	211	267	172
182.5	261	153	205	201	258	164
192.5	251	143	195	192	248	154
202.5	242	137	187	183	239	149
212.5	234	129	179	176	233	141
222.5	226	121	171	168	224	135
232.5	216	113	163	160	215	127
242.5	207	104	154	151	206	119
252.5	199	98	147	144	199	114
262.5	193	92	140	138	192	109
272.5	186	87	135	132	186	104
282.5	180	81	129	127	180	100
292.5	174	74	123	121	174	93
302.5	168	69	118	115	169	89
312.5	161	63	111	108	161	83
322.5	153	55	104	101	154	77
332.5	145	48	97	94	147	71
342.5	139	43	91	89	141	67
352.5	131	36	84	81	133	60
362.5	123	29	77	74	126	53

Strain Measurements At Level 1 On Column 3D.

Table 1.1

372.5	116	22	70	67	118	47
382.5	109	15	63	60	111	41
392.5	101	8	56	53	104	35
402.5	94	1	49	46	97	29
412.5	86	-6	42	39	90	22
422.5	80	-12	37	33	84	17
432.5	74	-19	30	27	77	11
442.5	68	-23	26	23	73	8
452.5	64	-27	21	18	68	5
462.5	58	-33	15	12	63	0
472.5	52	-39	10	7	58	-5
482.5	47	-43	5	3	53	-9
492.5	42	-49	0	-3	48	-14
502.5	37	-53	-4	-7	43	-17
512.5	30	-59	-10	-13	37	-22
522.5	25	-64	-15	-18	32	-27
532.5	20	-69	-20	-23	27	-32
542.5	14	-75	-25	-29	21	-37
552.5	10	-79	-30	-33	16	-40
562.5	4	-84	-35	-38	11	-45
572.5	-1	-89	-40	-43	6	-49
582.5	-10	-98	-48	-51	-3	-57
592.5	-14	-102	-52	-56	-7	-61
602.5	-19	-106	-57	-60	-11	-65
612.5	-25	-111	-62	-65	-17	-69
622.5	-31	-117	-68	-71	-23	-74
632.5	-36	-121	-72	-75	-27	-78
642.5	-39	-125	-75	-78	-30	-81
652.5	-42	-127	-79	-81	-35	-83
662.5	-47	-131	-82	-85	-38	-86
672.5	-48	-132	-84	-86	-39	-87
682.5	-48	-131	-83	-85	-39	-85
692.5	-49	-131	-83	-85	-39	-84
702.5	-48	-130	-83	-84	-39	-83
712.5	-50	-130	-83	-85	-40	-83
722.5	-50	-129	-83	-84	-40	-82
732.5	-48	-126	-80	-81	-37	-79
742.5	-48	-125	-79	-80	-37	-78
752.5	-51	-129	-83	-84	-40	-81
762.5	-52	-129	-84	-85	-42	-82
772.5	-51	-126	-82	-83	-40	-80
782.5	-48	-123	-79	-79	-37	-76
792.5	-45	-118	-76	-75	-33	-71
802.5	-41	-114	-71	-71	-28	-67
812.5	-38	-110	-68	-67	-25	-63
822.5	-33	-104	-63	-62	-21	-57
832.5	-29	-99	-58	-58	-17	-53
842.5	-25	-94	-54	-53	-13	-49
852.5	-20	-87	-49	-47	-8	-44
862.5	-14	-81	-42	-41	-3	-38

Strain Measurements At Level 1 On Column 3D.

Table 1.1

2