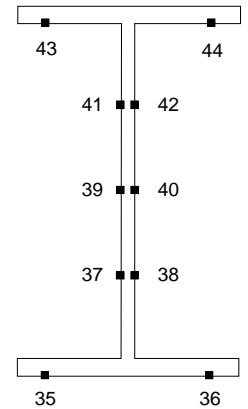


TIME MINS	STRAIN IN MICRO STRAIN									
	LOWER (N) FLANGE (S)		WEB (N)			WEB (S)			UPPER (N) FLANGE (S)	
	35	36	37	39	41	38	40	42	43	44
0.0	-75	-83	-77	-72	-61	-75	-71	-59	-51	-33
0.5	-75	-83	-76	-72	-61	-75	-70	-59	-51	-33
1.0	-75	-83	-76	-72	-61	-75	-70	-59	-51	-33
1.5	-75	-83	-76	-72	-61	-75	-70	-59	-51	-33
2.0	-77	-86	-79	-75	-63	-78	-72	-61	-52	-34
2.5	-88	-97	-88	-83	-70	-86	-80	-68	-58	-39
3.0	-104	-115	-104	-98	-82	-102	-94	-79	-67	-47
3.5	-122	-135	-122	-114	-96	-119	-110	-93	-77	-57
4.0	-141	-157	-141	-132	-112	-138	-127	-107	-89	-67
4.5	-161	-179	-161	-151	-127	-157	-144	-121	-99	-77
5.0	-180	-200	-180	-168	-142	-175	-160	-135	-109	-87
5.5	-198	-220	-198	-185	-156	-193	-177	-148	-118	-96
6.0	-216	-241	-216	-202	-170	-211	-192	-161	-127	-105
6.5	-234	-261	-233	-218	-183	-228	-207	-174	-135	-114
7.0	-253	-281	-251	-233	-196	-245	-222	-186	-143	-122
7.5	-272	-301	-269	-250	-209	-262	-238	-198	-152	-130
8.0	-290	-322	-287	-266	-222	-280	-253	-211	-160	-139
8.5	-310	-343	-305	-283	-235	-297	-269	-223	-168	-147
9.0	-328	-363	-323	-299	-248	-315	-284	-236	-177	-154
9.5	-346	-382	-340	-314	-260	-331	-299	-248	-185	-161
10.0	-364	-402	-358	-331	-274	-349	-315	-262	-196	-169
10.5	-379	-418	-372	-345	-286	-363	-329	-274	-204	-176
11.0	-393	-433	-386	-359	-297	-377	-342	-285	-213	-183
11.5	-404	-445	-398	-371	-308	-389	-353	-296	-222	-191
12.0	-415	-456	-409	-383	-318	-399	-364	-306	-230	-198
12.5	-425	-465	-419	-392	-327	-408	-373	-314	-237	-204
13.0	-434	-475	-429	-402	-335	-417	-381	-322	-244	-211
13.5	-441	-482	-436	-409	-342	-425	-388	-328	-250	-215
14.0	-447	-487	-441	-414	-346	-429	-393	-333	-250	-223
14.5	-451	-491	-446	-419	-351	-434	-398	-338	-254	-227
15.0	-451	-489	-444	-418	-350	-433	-397	-337	-254	-226
15.5	-448	-487	-442	-416	-349	-431	-395	-336	-253	-226
16.0	-445	-483	-438	-413	-346	-427	-391	-334	-251	-225
16.5	-442	-478	-435	-410	-344	-424	-389	-332	-250	-224
17.0	-439	-476	-432	-408	-343	-421	-387	-331	-249	-224
17.5	-436	-472	-430	-406	-341	-419	-385	-329	-248	-223
18.0	-435	-470	-428	-404	-340	-417	-383	-328	-247	-224
18.5	-432	-467	-425	-403	-339	-415	-382	-328	-247	-224
19.0	-430	-465	-424	-401	-339	-413	-380	-327	-247	-225
19.5	-428	-462	-422	-401	-339	-411	-379	-327	-249	-225
20.0	-424	-459	-420	-400	-339	-408	-378	-327	-251	-226
20.5	-423	-456	-418	-399	-339	-407	-377	-327	-251	-228
21.0	-418	-448	-413	-395	-337	-403	-374	-326	-245	-235
21.5	-416	-445	-411	-395	-338	-401	-374	-327	-247	-238
22.0	-413	-443	-409	-394	-338	-399	-373	-328	-248	-240
22.5	-409	-438	-406	-392	-337	-396	-371	-327	-249	-239
23.0	-407	-436	-404	-391	-337	-394	-370	-327	-249	-241
23.5	-405	-434	-403	-390	-337	-393	-369	-327	-250	-241
24.0	-403	-431	-401	-389	-337	-391	-368	-326	-250	-242
24.5	-401	-428	-399	-388	-336	-389	-367	-326	-250	-242
25.0	-398	-426	-397	-386	-335	-387	-365	-325	-250	-242
25.5	-395	-423	-395	-385	-335	-385	-363	-324	-250	-242
26.0	-393	-421	-393	-383	-334	-383	-362	-324	-250	-242
26.5	-391	-418	-391	-382	-333	-381	-360	-323	-250	-242
27.0	-388	-415	-389	-380	-332	-378	-359	-322	-250	-242
27.5	-385	-412	-386	-379	-331	-376	-357	-321	-250	-241
28.0	-383	-410	-385	-378	-331	-375	-356	-321	-251	-241
28.5	-384	-412	-386	-378	-332	-376	-357	-322	-251	-242
29.0	-387	-414	-387	-379	-331	-377	-358	-322	-251	-242
29.5	-389	-417	-389	-381	-333	-379	-359	-323	-251	-242
30.0	-393	-420	-392	-383	-334	-382	-361	-325	-252	-243
30.5	-397	-424	-395	-385	-336	-385	-364	-326	-253	-244
31.0	-401	-429	-399	-389	-338	-389	-367	-329	-255	-245
31.5	-406	-433	-402	-391	-340	-392	-369	-330	-256	-245
32.0	-411	-439	-407	-395	-342	-396	-373	-333	-257	-246
32.5	-416	-444	-411	-398	-344	-400	-376	-335	-258	-247



**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

33.0	-420	-448	-414	-400	-345	-403	-378	-336	-262	-245
33.5	-424	-453	-418	-403	-347	-407	-381	-338	-263	-246
34.0	-428	-456	-420	-405	-349	-410	-383	-340	-264	-247
34.5	-433	-461	-424	-408	-351	-413	-386	-342	-265	-248
35.0	-436	-464	-427	-410	-352	-416	-388	-343	-266	-249
35.5	-441	-468	-430	-413	-354	-419	-390	-345	-266	-250
36.0	-445	-472	-433	-415	-355	-422	-392	-347	-267	-252
36.5	-447	-474	-435	-417	-356	-424	-394	-348	-267	-252
37.0	-451	-478	-438	-419	-358	-427	-397	-350	-269	-252
37.5	-455	-482	-442	-422	-360	-431	-400	-352	-270	-254
38.0	-459	-487	-445	-424	-362	-434	-402	-354	-271	-255
38.5	-463	-491	-448	-427	-363	-437	-404	-356	-271	-256
39.0	-467	-495	-451	-429	-365	-439	-406	-357	-272	-257
39.5	-471	-499	-454	-431	-366	-443	-408	-359	-273	-258
40.0	-475	-504	-458	-434	-368	-446	-411	-361	-274	-259
40.5	-482	-511	-463	-439	-371	-451	-415	-364	-276	-261
41.0	-488	-517	-468	-442	-374	-456	-419	-367	-278	-263
41.5	-493	-522	-472	-446	-377	-460	-422	-370	-279	-264
42.0	-499	-528	-476	-449	-379	-464	-425	-373	-280	-266
42.5	-504	-534	-481	-453	-382	-468	-428	-376	-282	-268
43.0	-510	-541	-485	-456	-384	-473	-432	-378	-283	-270
43.5	-515	-545	-489	-459	-387	-477	-435	-381	-284	-272
44.0	-521	-553	-495	-464	-391	-482	-439	-384	-287	-275
44.5	-528	-559	-499	-467	-393	-486	-442	-387	-288	-276
45.0	-532	-564	-503	-470	-396	-490	-445	-389	-289	-279
45.5	-539	-571	-508	-475	-398	-495	-449	-392	-291	-281
46.0	-545	-578	-512	-478	-401	-500	-452	-395	-292	-283
46.5	-551	-584	-517	-481	-403	-504	-455	-397	-293	-284
47.0	-557	-590	-521	-484	-405	-508	-458	-399	-294	-285
47.5	-563	-597	-525	-487	-407	-512	-461	-402	-296	-287
48.0	-567	-602	-528	-490	-409	-515	-463	-403	-297	-289
48.5	-572	-607	-532	-492	-411	-518	-465	-405	-298	-290
49.0	-576	-612	-535	-494	-412	-521	-467	-407	-299	-292
49.5	-580	-617	-537	-496	-414	-524	-469	-409	-300	-293
50.0	-584	-621	-540	-497	-415	-526	-470	-410	-301	-295
50.5	-588	-625	-542	-499	-416	-528	-471	-411	-302	-295
51.0	-592	-630	-544	-500	-418	-530	-473	-412	-304	-296
51.5	-598	-636	-548	-503	-419	-534	-475	-415	-305	-298
52.0	-603	-642	-551	-504	-421	-537	-476	-416	-306	-299
52.5	-607	-646	-553	-505	-422	-538	-477	-417	-307	-301
53.0	-610	-650	-554	-506	-423	-540	-478	-418	-308	-303
53.5	-613	-654	-556	-507	-424	-541	-479	-420	-309	-304
54.0	-615	-656	-557	-507	-424	-542	-479	-421	-310	-306
54.5	-617	-658	-557	-508	-425	-543	-480	-422	-310	-308
55.0	-618	-660	-558	-507	-425	-544	-480	-422	-311	-309
55.5	-619	-660	-557	-507	-425	-543	-480	-422	-311	-310
56.0	-620	-661	-558	-507	-425	-544	-480	-423	-311	-311
56.5	-621	-662	-558	-507	-426	-543	-479	-423	-312	-310
57.0	-621	-662	-557	-507	-426	-543	-479	-423	-313	-311
57.5	-620	-662	-557	-506	-426	-543	-478	-423	-313	-311
58.0	-620	-661	-556	-505	-425	-542	-477	-423	-312	-312
58.5	-620	-661	-555	-505	-425	-541	-477	-423	-312	-312
59.0	-620	-661	-555	-505	-426	-541	-477	-424	-312	-313
59.5	-620	-661	-555	-505	-426	-541	-477	-424	-312	-314
60.0	-620	-661	-554	-504	-427	-540	-476	-424	-311	-315
60.5	-619	-660	-553	-504	-426	-539	-475	-424	-310	-316
61.0	-618	-658	-552	-502	-426	-538	-474	-423	-309	-317
61.5	-618	-658	-551	-502	-425	-537	-473	-423	-308	-317
62.0	-617	-658	-551	-502	-426	-536	-473	-424	-308	-317
62.5	-617	-657	-550	-501	-425	-536	-473	-423	-307	-318
63.0	-617	-656	-550	-501	-426	-536	-473	-424	-307	-318
63.5	-617	-655	-549	-501	-426	-535	-472	-423	-306	-319
64.0	-616	-654	-548	-500	-425	-534	-471	-423	-305	-320
64.5	-614	-652	-546	-499	-425	-532	-470	-423	-304	-321
65.0	-614	-652	-546	-498	-425	-532	-470	-423	-304	-322
65.5	-612	-650	-544	-497	-424	-531	-469	-422	-303	-322
66.0	-613	-651	-545	-497	-424	-531	-469	-422	-303	-322
66.5	-611	-649	-543	-497	-424	-530	-468	-422	-302	-323
67.0	-611	-649	-543	-497	-424	-529	-468	-422	-302	-323
67.5	-610	-648	-542	-496	-424	-528	-467	-422	-301	-323

**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

68.0	-608	-647	-541	-496	-424	-528	-467	-422	-301	-323
68.5	-607	-645	-540	-495	-424	-526	-466	-422	-301	-323
69.0	-614	-652	-546	-500	-428	-532	-471	-425	-303	-326
69.5	-609	-647	-540	-496	-424	-527	-467	-422	-299	-325
70.0	-604	-641	-535	-491	-422	-522	-462	-419	-296	-325
70.5	-596	-632	-528	-486	-418	-515	-456	-416	-293	-324
71.0	-581	-615	-516	-476	-413	-502	-447	-410	-289	-323
71.5	-558	-590	-496	-462	-405	-483	-432	-402	-286	-321
72.0	-529	-558	-473	-446	-395	-460	-416	-393	-283	-318
72.5	-497	-524	-447	-426	-384	-434	-397	-382	-278	-315
73.0	-467	-492	-423	-409	-374	-410	-381	-372	-276	-311
73.5	-438	-460	-399	-392	-364	-386	-363	-362	-272	-309
74.0	-410	-431	-376	-376	-355	-364	-347	-353	-270	-307
74.5	-381	-400	-353	-360	-346	-341	-331	-344	-267	-306
75.0	-356	-373	-332	-345	-338	-321	-317	-335	-265	-303
75.5	-332	-348	-312	-331	-330	-302	-303	-327	-261	-302
76.0	-310	-324	-294	-317	-321	-283	-289	-319	-258	-300
76.5	-291	-304	-278	-305	-313	-268	-277	-311	-254	-296
77.0	-273	-285	-264	-294	-306	-254	-266	-304	-250	-294
77.5	-257	-268	-250	-283	-299	-240	-256	-297	-246	-291
78.0	-243	-253	-237	-273	-292	-227	-246	-290	-241	-290
78.5	-231	-240	-226	-263	-285	-217	-237	-283	-238	-287
79.0	-219	-227	-215	-254	-279	-206	-228	-277	-233	-284
79.5	-207	-215	-205	-246	-273	-197	-220	-271	-229	-281
80.0	-198	-206	-196	-239	-268	-189	-213	-266	-226	-278
80.5	-189	-196	-188	-232	-262	-180	-207	-260	-221	-275
81.0	-180	-186	-179	-224	-257	-172	-199	-255	-217	-272
81.5	-173	-179	-172	-217	-252	-166	-193	-250	-213	-270
82.0	-166	-171	-165	-210	-246	-158	-186	-245	-207	-266
82.5	-159	-163	-158	-205	-241	-152	-181	-240	-203	-263
83.0	-153	-157	-152	-199	-237	-146	-176	-236	-199	-260
83.5	-147	-151	-146	-194	-232	-140	-171	-232	-196	-257
84.0	-142	-145	-141	-188	-228	-135	-166	-228	-192	-254
84.5	-137	-140	-136	-184	-224	-131	-161	-224	-189	-251
85.0	-132	-136	-132	-179	-220	-126	-157	-220	-187	-248
85.5	-128	-131	-127	-174	-216	-122	-153	-216	-184	-245
86.0	-125	-128	-123	-171	-214	-119	-150	-214	-182	-243
86.5	-119	-122	-118	-166	-211	-114	-145	-210	-179	-239
87.0	-114	-116	-112	-161	-206	-109	-140	-206	-176	-237
87.5	-110	-112	-109	-157	-203	-105	-137	-202	-174	-234
88.0	-107	-109	-105	-153	-199	-101	-133	-199	-171	-232
88.5	-104	-105	-102	-149	-196	-97	-129	-196	-168	-230
89.0	-100	-101	-97	-145	-193	-94	-126	-193	-166	-228
89.5	-97	-97	-94	-142	-191	-90	-122	-190	-164	-226
90.0	-94	-94	-91	-139	-187	-87	-120	-187	-161	-223
90.5	-90	-90	-87	-136	-184	-84	-117	-184	-159	-220
91.0	-87	-86	-83	-132	-181	-80	-113	-181	-156	-217
91.5	-83	-83	-80	-129	-178	-77	-110	-178	-154	-215
92.0	-80	-80	-77	-126	-176	-75	-107	-176	-153	-212
92.5	-77	-77	-74	-123	-173	-71	-104	-173	-151	-210
93.0	-75	-74	-71	-121	-171	-69	-102	-170	-149	-208
93.5	-73	-72	-69	-119	-169	-66	-100	-168	-148	-206
94.0	-71	-70	-67	-116	-166	-65	-97	-166	-146	-204
94.5	-68	-67	-64	-114	-163	-62	-95	-163	-145	-201
95.0	-65	-64	-62	-110	-161	-59	-92	-160	-143	-198
95.5	-62	-60	-59	-107	-158	-56	-89	-157	-141	-196
96.0	-60	-59	-57	-105	-156	-54	-86	-155	-141	-194
96.5	-57	-55	-53	-103	-154	-51	-84	-153	-140	-192
97.0	-54	-52	-51	-100	-153	-49	-82	-152	-139	-191
97.5	-52	-50	-49	-98	-152	-46	-80	-151	-138	-189
98.0	-49	-47	-46	-95	-149	-44	-77	-148	-137	-187
98.5	-47	-45	-43	-93	-148	-42	-75	-146	-136	-185
99.0	-46	-44	-42	-92	-147	-40	-74	-146	-136	-184
99.5	-43	-41	-40	-90	-146	-38	-72	-144	-135	-183
100.0	-42	-40	-38	-90	-145	-37	-71	-143	-135	-181
100.5	-40	-38	-37	-89	-144	-35	-70	-142	-134	-180
101.0	-38	-36	-35	-87	-142	-33	-69	-141	-134	-178
101.5	-35	-33	-33	-85	-140	-31	-66	-138	-133	-176
102.0	-34	-32	-31	-83	-138	-30	-64	-137	-132	-174
102.5	-32	-30	-30	-81	-137	-28	-63	-135	-131	-172

**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

103.0	-30	-28	-27	-79	-135	-26	-61	-133	-130	-171
103.5	-28	-26	-25	-78	-134	-24	-59	-131	-130	-169
104.0	-26	-24	-23	-76	-132	-22	-57	-129	-129	-167
104.5	-23	-21	-21	-73	-130	-19	-54	-127	-128	-165
105.0	-21	-18	-18	-71	-128	-17	-52	-125	-127	-164
105.5	-18	-15	-16	-69	-126	-14	-50	-124	-127	-162
106.0	-16	-13	-13	-66	-124	-12	-48	-122	-126	-160
106.5	-13	-10	-10	-63	-121	-9	-44	-118	-123	-157
107.0	-10	-8	-7	-62	-119	-7	-43	-117	-123	-156
107.5	-8	-5	-6	-60	-118	-5	-41	-115	-122	-155
108.0	-6	-3	-4	-57	-117	-3	-39	-114	-122	-153
108.5	-4	-1	-2	-55	-115	-1	-37	-112	-121	-152
109.0	-2	1	1	-54	-114	1	-35	-111	-120	-150
109.5	0	3	2	-52	-112	3	-34	-109	-120	-149
110.0	2	5	4	-51	-111	4	-32	-108	-120	-147
110.5	4	7	6	-49	-110	6	-31	-107	-119	-145
111.0	5	9	7	-48	-108	8	-29	-105	-119	-143
111.5	7	11	9	-47	-106	10	-27	-104	-119	-141
112.0	10	13	11	-44	-105	12	-26	-102	-118	-139
112.5	11	15	13	-42	-103	14	-23	-99	-117	-138
113.0	13	17	15	-41	-102	15	-22	-98	-116	-136
113.5	15	18	16	-39	-100	17	-20	-96	-115	-134
114.0	16	20	17	-37	-98	18	-18	-95	-115	-133
114.5	17	20	18	-36	-97	19	-17	-93	-114	-131
115.0	18	22	20	-35	-95	20	-16	-92	-114	-130
115.5	19	22	21	-34	-94	22	-15	-91	-113	-129
116.0	20	24	23	-33	-94	23	-14	-90	-112	-127
116.5	21	25	24	-32	-93	24	-13	-89	-112	-125
117.0	22	25	25	-30	-92	25	-11	-88	-111	-124
117.5	23	26	26	-29	-91	26	-10	-87	-111	-122
118.0	23	26	26	-25	-89	27	-7	-86	-111	-120
118.5	24	27	28	-23	-87	28	-5	-84	-110	-118
119.0	25	28	29	-22	-86	29	-3	-82	-109	-117
119.5	26	28	30	-19	-84	30	-1	-80	-109	-115
120.0	27	29	32	-18	-83	32	1	-79	-108	-115
120.5	28	30	33	-17	-82	33	1	-78	-107	-113
121.0	29	31	34	-17	-81	34	1	-77	-106	-112
121.5	30	33	34	-18	-80	35	1	-76	-105	-111
122.0	31	33	35	-17	-79	35	2	-75	-105	-109
122.5	32	35	36	-16	-77	36	3	-73	-103	-107
123.0	33	36	36	-15	-76	37	4	-72	-102	-105
123.5	34	37	37	-14	-76	38	5	-71	-101	-105
124.0	35	37	38	-14	-75	38	5	-71	-100	-104
124.5	36	39	38	-14	-74	39	6	-70	-100	-102
125.0	37	40	39	-14	-74	39	6	-69	-99	-101
125.5	38	40	39	-13	-72	40	7	-68	-99	-100
126.0	39	41	39	-12	-72	40	7	-68	-99	-98
126.5	39	41	40	-11	-71	40	8	-67	-99	-97
127.0	40	42	41	-10	-71	41	9	-67	-99	-96
127.5	40	42	41	-10	-71	42	10	-66	-99	-94
128.0	41	43	42	-9	-70	42	11	-66	-99	-93
128.5	41	43	42	-9	-70	42	11	-65	-98	-92
129.0	41	43	42	-8	-70	43	12	-65	-99	-91
129.5	42	43	43	-7	-69	43	12	-64	-98	-90
130.0	42	43	43	-7	-69	43	13	-64	-98	-89
130.5	42	43	43	-7	-68	44	13	-63	-98	-89
131.0	43	44	44	-6	-68	44	13	-63	-98	-88
131.5	43	44	44	-6	-68	44	14	-63	-99	-87
132.0	43	44	45	-6	-67	45	15	-63	-99	-86
132.5	43	44	45	-5	-67	46	15	-62	-98	-86
133.0	43	44	45	-4	-67	46	16	-62	-98	-84
133.5	45	46	46	-4	-67	47	17	-62	-98	-85
134.0	46	46	47	-4	-68	48	16	-62	-97	-84
134.5	46	47	48	-4	-67	48	17	-62	-97	-83
135.0	46	48	48	-3	-67	48	17	-61	-97	-81
135.5	47	48	49	-2	-66	49	18	-61	-97	-80
136.0	48	49	49	-2	-66	50	18	-61	-96	-79
136.5	49	49	52	3	-60	52	22	-55	-91	-69
137.0	49	50	53	4	-59	53	24	-53	-88	-68
137.5	50	50	54	5	-59	53	25	-53	-88	-67

**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

138.0	50	51	54	5	-58	53	25	-53	-88	-66
138.5	51	51	54	5	-59	53	25	-54	-88	-66
139.0	51	51	54	6	-58	54	26	-53	-87	-65
139.5	51	51	54	6	-58	54	26	-52	-88	-64
140.0	51	51	54	6	-58	54	26	-53	-88	-64
140.5	50	50	54	6	-58	53	26	-53	-88	-63
141.0	50	50	53	6	-58	53	25	-53	-88	-64
141.5	49	49	52	5	-59	52	25	-53	-89	-64
142.0	48	47	51	2	-61	51	22	-56	-89	-63
142.5	48	46	51	2	-60	50	22	-55	-88	-61
143.0	49	47	51	2	-60	51	22	-55	-88	-61
143.5	48	47	51	2	-59	50	22	-54	-87	-61
144.0	49	47	52	3	-58	51	23	-53	-86	-59
144.5	49	47	52	3	-57	51	23	-53	-85	-59
145.0	49	48	52	4	-57	51	24	-53	-84	-59
145.5	49	47	52	3	-58	51	23	-53	-84	-59
146.0	48	47	52	3	-57	51	23	-53	-85	-59
146.5	49	46	51	3	-57	51	23	-53	-85	-59
147.0	48	46	51	2	-57	51	23	-53	-84	-59
147.5	48	47	52	2	-58	51	23	-53	-85	-59
148.0	49	47	51	2	-57	51	22	-53	-84	-59
148.5	48	46	52	2	-57	51	22	-53	-85	-60
149.0	50	48	52	2	-57	51	22	-53	-84	-60
149.5	49	47	52	1	-57	51	22	-53	-84	-60
150.0	49	47	51	1	-58	51	21	-53	-83	-60
150.5	49	47	51	1	-58	51	21	-53	-83	-61
151.0	49	47	52	1	-58	51	21	-53	-83	-61
151.5	49	47	52	1	-57	51	21	-53	-83	-61
152.0	49	47	52	1	-57	51	21	-54	-83	-61
152.5	49	47	51	0	-58	51	21	-54	-83	-61
153.0	48	47	52	1	-58	51	22	-54	-83	-62
153.5	49	47	52	1	-58	52	22	-54	-82	-62
154.0	48	47	52	1	-58	52	22	-54	-82	-63
154.5	49	47	52	1	-58	52	22	-54	-82	-63
155.0	49	47	52	1	-59	52	22	-55	-81	-64
155.5	49	48	53	1	-58	53	22	-54	-82	-65
156.0	50	48	53	0	-59	53	21	-55	-82	-65
156.5	49	48	53	1	-59	53	22	-55	-82	-65
157.0	50	48	53	0	-59	53	21	-55	-82	-66
157.5	50	48	53	1	-59	54	23	-55	-81	-66
158.0	50	48	53	1	-58	54	23	-55	-81	-67
158.5	50	48	53	2	-58	54	23	-54	-81	-66
159.0	50	48	53	2	-58	54	23	-55	-81	-67
159.5	50	48	53	1	-58	53	23	-55	-82	-67
160.0	51	48	54	1	-58	54	23	-54	-82	-66
160.5	51	49	54	2	-58	55	23	-54	-82	-67
161.0	51	49	54	2	-58	55	24	-54	-82	-68
161.5	51	49	55	2	-58	55	24	-54	-82	-67
162.0	52	49	55	2	-58	55	24	-55	-82	-67
162.5	52	50	55	2	-59	56	24	-55	-82	-69
163.0	53	50	56	3	-58	56	25	-55	-83	-69
163.5	64	61	68	18	-43	69	39	-40	-69	-55
164.0	76	73	85	38	-21	84	58	-18	-48	-34
174.0	76	73	87	88	50	69	-4	-2	-46	-33
184.0	78	76	92	92	59	77	6	7	-37	-28
194.0	112	115	158	156	154	167	117	116	86	69
204.0	125	132	178	176	180	191	145	143	117	91
214.0	134	144	191	188	194	205	159	157	132	101
224.0	252	270	326	319	343	345	300	291	258	194
234.0	276	295	362	354	390	387	348	335	306	215
244.0	268	276	355	344	392	381	350	333	312	198
254.0	262	266	344	333	378	365	333	313	297	169
264.0	265	268	349	336	382	367	336	316	304	168
274.0	264	261	346	332	382	363	338	315	309	166
284.0	256	244	337	322	378	357	338	314	315	164
294.0	249	232	331	315	376	352	338	314	318	163
304.0	234	210	311	294	353	328	315	291	297	143
314.0	222	194	293	275	332	305	290	266	271	120
324.0	220	191	289	271	326	298	285	260	266	115

**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

334.0	220	192	288	270	326	297	285	260	268	113
344.0	220	192	288	270	327	297	285	261	270	113
354.0	220	193	289	271	328	298	287	262	273	114
364.0	221	194	290	271	329	298	288	264	277	115
374.0	221	194	291	272	330	299	290	265	280	117
384.0	221	195	291	272	331	299	292	267	283	118
394.0	222	196	292	272	332	300	293	268	286	118
404.0	222	196	293	273	333	301	295	269	288	119
414.0	222	197	293	273	334	302	297	271	291	120
424.0	222	197	294	274	335	302	297	272	293	121
434.0	222	197	294	274	336	302	298	272	295	121
444.0	222	197	294	274	336	302	299	272	296	122
454.0	222	198	294	274	336	302	300	273	298	123
464.0	222	198	295	274	337	302	300	274	300	123
474.0	222	198	295	275	338	303	301	275	301	124
484.0	223	199	296	275	338	303	302	275	302	124
494.0	222	199	296	275	338	303	303	275	303	124
504.0	223	199	296	275	339	303	303	276	304	125
514.0	223	200	296	275	339	303	304	276	305	126
524.0	223	200	296	275	339	303	304	276	305	126
534.0	223	201	297	275	340	303	304	277	306	126
544.0	223	201	297	275	340	303	305	277	306	127
554.0	223	201	297	275	340	303	305	277	306	128
564.0	223	201	297	275	340	304	306	277	306	129
574.0	223	201	297	275	341	304	305	277	306	129
584.0	223	201	297	276	341	304	306	278	306	130
594.0	223	202	297	275	341	304	306	278	306	131
604.0	224	202	297	276	341	304	306	278	305	132
614.0	223	201	297	276	341	304	306	278	305	133
624.0	223	202	297	275	341	304	306	278	304	133
634.0	223	202	297	275	341	304	306	278	304	135
644.0	223	202	297	275	341	303	307	279	303	135
654.0	223	202	297	275	341	303	306	279	302	136
664.0	223	202	297	275	341	303	307	279	301	137
674.0	223	201	297	275	341	303	307	279	301	138
684.0	222	201	297	275	341	303	306	279	300	139
694.0	222	201	297	274	341	303	306	279	300	139
704.0	222	201	297	275	341	303	307	279	299	141
714.0	223	202	297	275	341	303	307	279	298	142
724.0	222	201	297	275	341	303	307	279	297	143
734.0	222	201	297	275	341	303	306	279	296	144
744.0	222	201	297	274	341	303	307	279	295	145
754.0	222	201	297	274	341	302	306	279	294	146
764.0	222	201	296	274	341	302	306	279	293	147
774.0	222	201	296	274	341	302	306	279	292	147
784.0	221	201	296	274	341	302	306	279	291	149
794.0	221	201	296	273	340	301	305	279	290	149
804.0	221	200	296	273	340	301	305	278	289	151
814.0	221	200	295	273	339	301	304	278	288	151
824.0	221	200	295	273	339	301	304	278	287	152
834.0	220	200	295	273	339	300	304	278	286	153
844.0	220	200	295	272	339	300	304	278	286	153
854.0	220	200	295	272	339	300	304	278	285	154
864.0	220	199	294	272	339	300	304	278	284	155
874.0	220	199	294	272	339	300	304	278	283	155
884.0	219	199	294	271	338	300	303	278	282	156
894.0	219	199	294	271	338	299	303	277	281	157
904.0	219	199	294	271	338	299	303	277	281	158
914.0	219	199	293	271	338	299	303	277	280	158
924.0	219	198	293	271	338	299	302	277	279	159
934.0	219	198	293	271	338	299	302	277	278	160
944.0	219	198	293	271	338	299	302	277	278	160
954.0	218	198	293	270	337	298	302	277	277	161
964.0	219	198	293	270	337	298	302	277	276	162
974.0	217	197	292	269	336	297	301	276	274	166
984.0	218	197	291	269	336	297	302	277	274	167
994.0	217	197	291	269	336	297	301	276	274	167
1004.0	217	196	291	269	336	296	301	276	273	168
1014.0	218	197	291	269	336	297	301	276	274	168
1024.0	218	197	291	269	335	296	301	276	274	169

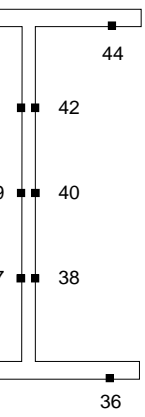
**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1

1034.0	217	196	291	269	335	296	301	276	273	170
--------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1



**Strain Measurement Located at B3 On Non-Test Beam
(300 mm From Column E2)**

Table 7.1