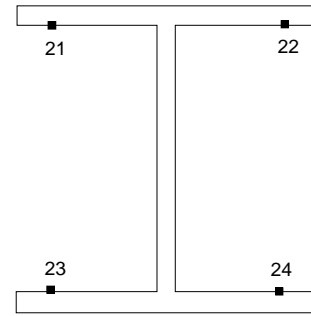


TIME MINS	STRAIN IN MICRO STRAIN			
	NORTH FLANGE		SOUTH FLANGE	
	21	22	23	24
0.0				
0.5				
1.0				
1.5				
2.0				
2.5				
3.0				
3.5				
4.0				
4.5				
5.0				
5.5				
6.0				
6.5				
7.0	1	1	1	-1
7.5	1	1	1	0
8.0	1	1	1	0
8.5	1	1	1	0
9.0	1	1	1	0
9.5	1	1	1	0
10.0	1	1	1	0
10.5	1	1	1	0
11.0	1	1	1	0
11.5	1	1	1	0
12.0	1	1	1	0
12.5	1	1	1	0
13.0	1	1	1	0
13.5	1	1	1	0
14.0	1	1	1	0
14.5	1	1	1	0
15.0	1	1	1	0
15.5	1	1	1	0
16.0	1	1	1	0
16.5	0	0	1	0
17.0	1	0	1	0
17.5	1	0	2	1
18.0	0	-1	2	2
18.5	0	-1	2	3
19.0	-1	-3	4	5
19.5	-2	-5	6	7
20.0	-5	-7	8	11
20.5	-9	-9	11	15
21.0	-15	-11	15	20
21.5	-23	-12	19	26
22.0	-33	-12	24	32
22.5	-44	-13	30	40
23.0	-55	-14	36	48
23.5	-72	-16	44	59
24.0	-87	-18	51	70
24.5	-104	-22	60	82
25.0	-121	-26	70	93
25.5	-137	-31	80	105
26.0	-152	-35	89	114
26.5	-166	-41	100	123
27.0	-178	-46	110	131
27.5	-187	-51	118	138
28.0	-197	-57	128	144
28.5	-206	-62	135	151
29.0	-214	-67	143	156
29.5	-219	-71	149	160
30.0	-225	-75	155	163
30.5	-230	-76	159	166
31.0	-237	-79	164	170
31.5	-243	-81	170	174
32.0	-247	-82	172	176
32.5	-250	-82	175	177



| Not Recorded

Column 1F, 500 mm Above Second Floor Slab .

Table 18.1

33.0	-251	-82	177	175
33.5	-252	-82	179	174
34.0	-256	-82	182	175
34.5	-260	-82	185	177
35.0	-268	-81	188	181
35.5	-275	-80	194	185
36.0	-283	-79	198	187
36.5	-286	-78	201	186
37.0	-287	-79	204	185
37.5	-290	-79	205	184
38.0	-292	-78	208	183
38.5	-299	-76	211	186
39.0	-304	-75	214	188
39.5	-311	-72	217	191
40.0	-317	-71	220	192
40.5	-322	-70	224	194
41.0	-328	-68	227	196
41.5	-337	-66	231	199
42.0	-346	-64	234	200
42.5	-354	-62	238	204
43.0	-360	-62	242	206
43.5	-367	-63	246	208
44.0	-374	-63	249	210
44.5	-381	-63	254	213
45.0	-388	-65	258	217
45.5	-394	-67	263	219
46.0	-397	-69	266	221
46.5	-401	-71	270	223
47.0	-404	-73	274	226
47.5	-408	-75	276	229
48.0	-411	-76	279	231
48.5	-415	-78	281	233
49.0	-418	-79	285	233
49.5	-420	-83	289	235
50.0	-421	-87	295	235
50.5	-425	-92	300	238
51.0	-429	-100	306	241
51.5	-431	-107	312	245
52.0	-434	-115	318	251
52.5	-435	-124	324	255
53.0	-435	-131	328	258
53.5	-433	-138	330	260
54.0	-433	-143	333	263
54.5	-433	-149	334	266
55.0	-432	-152	334	269
55.5	-427	-156	334	267
56.0	-425	-160	332	269
56.5	-424	-162	330	272
57.0	-421	-163	327	272
57.5	-420	-163	323	273
58.0	-417	-162	320	273
58.5	-417	-162	318	275
59.0	-416	-162	316	276
59.5	-416	-162	314	278
60.0	-417	-162	313	281
60.5	-418	-162	312	283
61.0	-417	-161	312	286
61.5	-417	-159	310	288
62.0	-418	-160	310	291
62.5	-420	-159	311	295
63.0	-423	-157	311	298
63.5	-424	-158	312	300
64.0	-424	-156	313	299
64.5	-425	-153	312	299
65.0	-428	-151	310	298
65.5	-429	-148	310	298
66.0	-432	-146	309	298
66.5	-435	-141	307	297
67.0	-437	-132	304	294
67.5	-437	-124	303	290

**Column 1F, 500 mm Above Second Floor Slab .**

**Table 18.1**

68.0	-439	-117	304	285
68.5	-442	-111	306	281
69.0	-445	-107	314	274
69.5	-449	-102	318	271
70.0	-453	-98	321	269
70.5	-456	-94	323	267
71.0	-460	-90	328	266
71.5	-465	-87	334	266
72.0	-470	-84	339	266
72.5	-474	-81	343	266
73.0	-478	-78	348	265
73.5	-483	-77	353	264
74.0	-486	-74	358	264
74.5	-492	-73	363	264
75.0	-496	-72	368	264
75.5	-500	-70	374	263
76.0	-506	-69	380	264
76.5	-511	-69	385	264
77.0	-516	-67	391	264
77.5	-522	-65	397	263
78.0	-527	-65	404	263
78.5	-531	-65	411	263
79.0	-535	-66	416	263
79.5	-537	-65	424	263
80.0	-541	-68	430	265
80.5	-545	-69	438	265
81.0	-550	-71	445	265
81.5	-553	-74	453	264
82.0	-555	-77	460	264
82.5	-558	-81	469	263
83.0	-558	-85	477	262
83.5	-560	-88	486	262
84.0	-563	-92	495	258
84.5	-566	-96	505	256
85.0	-569	-101	515	254
85.5	-574	-107	522	251
86.0	-577	-113	529	249
86.5	-579	-116	536	247
87.0	-580	-120	545	248
87.5	-582	-124	552	246
88.0	-585	-131	559	241
88.5	-588	-137	566	237
89.0	-592	-145	573	231
89.5	-594	-150	578	230
90.0	-595	-153	586	229
90.5	-597	-158	592	226
91.0	-597	-164	600	222
91.5	-599	-170	605	219
92.0	-601	-175	609	216
92.5	-603	-179	615	214
93.0	-602	-183	620	213
93.5	-603	-188	624	212
94.0	-604	-194	627	209
94.5	-605	-198	632	207
95.0	-606	-202	637	207
95.5	-605	-205	640	206
96.0	-604	-209	644	205
96.5	-605	-212	647	204
97.0	-604	-215	650	204
97.5	-603	-217	653	203
98.0	-603	-220	656	202
98.5	-602	-221	658	203
99.0	-601	-224	660	201
99.5	-602	-227	662	199
100.0	-600	-228	664	199
100.5	-600	-230	666	198
101.0	-599	-232	667	198
101.5	-598	-233	669	197
102.0	-598	-235	670	196
102.5	-596	-236	671	196

Column 1F, 500 mm Above Second Floor Slab .

Table 18.1

103.0	-595	-236	673	196
103.5	-594	-238	674	195
104.0	-592	-239	675	194
104.5	-590	-239	676	195
105.0	-590	-239	677	195
105.5	-588	-241	677	194
106.0	-587	-243	678	193
106.5	-584	-243	678	193
107.0	-582	-243	678	194
107.5	-580	-243	678	194
108.0	-577	-244	678	194
108.5	-576	-245	678	194
109.0	-574	-246	677	193
109.5	-572	-248	677	193
110.0	-569	-248	676	194
110.5	-567	-248	676	195
111.0	-566	-249	675	196
111.5	-565	-249	674	197
112.0	-562	-250	673	197
112.5	-562	-251	672	197
113.0	-560	-252	671	196
113.5	-559	-253	670	196
114.0	-557	-254	669	196
114.5	-555	-255	668	197
115.0	-554	-255	668	197
115.5	-553	-256	666	197
116.0	-552	-257	665	197
116.5	-550	-258	664	197
117.0	-548	-258	662	198
117.5	-547	-259	661	198
118.0	-546	-259	659	198
118.5	-544	-259	658	198
119.0	-543	-260	656	198
119.5	-542	-260	655	199
120.0	-539	-260	653	199
120.5	-537	-260	652	199
121.0	-536	-259	650	199
121.5	-535	-259	648	200
122.0	-534	-259	646	200
122.5	-532	-259	645	200
123.0	-531	-259	643	200
123.5	-529	-259	641	200
124.0	-529	-258	640	200
124.5	-527	-258	638	200
125.0	-526	-258	636	200
125.5	-526	-258	634	200
126.0	-524	-258	633	200
126.5	-523	-257	631	201
127.0	-522	-257	629	200
127.5	-521	-257	628	200
128.0	-519	-257	626	200
128.5	-519	-257	624	200
129.0	-519	-257	622	200
129.5	-518	-256	621	200
130.0	-516	-256	619	199
130.5	-515	-255	617	199
131.0	-515	-255	615	199
131.5	-513	-254	613	198
132.0	-511	-254	612	199
132.5	-509	-253	609	198
133.0	-508	-253	607	198
133.5	-507	-252	606	197
134.0	-505	-252	604	198
134.5	-502	-251	603	198
135.0	-501	-250	601	197
135.5	-500	-250	599	197
136.0	-498	-249	597	197
136.5	-497	-249	595	196
137.0	-496	-248	594	196
137.5	-494	-247	591	196

**Column 1F, 500 mm Above Second Floor Slab .**

**Table 18.1**

138.0	-493	-247	590	196
138.5	-491	-246	588	195
139.0	-490	-246	586	195
139.5	-489	-245	584	195
140.0	-487	-244	582	195
140.5	-486	-243	580	195
141.0	-484	-242	579	194
141.5	-483	-241	576	194
142.0	-482	-240	574	194
142.5	-480	-240	573	194
143.0	-479	-239	570	193
143.5	-477	-238	569	193
144.0	-476	-237	566	193
144.5	-475	-236	565	192
145.0	-474	-236	562	193
145.5	-472	-234	561	192
146.0	-470	-233	559	191
146.5	-469	-233	557	191
147.0	-467	-232	555	190
147.5	-466	-231	553	190
148.0	-464	-230	551	189
148.5	-462	-229	549	189
149.0	-461	-227	547	189
166.0	-422	-190	476	178
176.0	-406	-168	435	176
186.0	-392	-147	395	177
196.0	-380	-125	358	180
206.0	-365	-105	322	182
216.0	-351	-88	289	183
226.0	-336	-73	260	181
236.0	-320	-57	237	173
246.0	-300	-43	216	162
256.0	-282	-31	195	152
266.0	-265	-23	177	143
276.0	-249	-15	161	135
286.0	-235	-10	148	129
296.0	-223	-6	136	123
306.0	-212	-2	125	119
316.0	-204	1	116	115
326.0	-196	3	108	112
336.0	-191	5	100	109
346.0	-185	8	93	107
356.0	-181	11	86	106
366.0	-174	12	82	102
376.0	-171	15	76	99
386.0	-167	17	70	98
396.0	-162	20	65	97
406.0	-159	22	60	96
416.0	-156	24	54	95
426.0	-152	26	50	94
436.0	-149	27	45	93
446.0	-146	28	41	92
456.0	-143	30	37	92
466.0	-140	31	33	91
476.0	-138	32	30	90
486.0	-135	34	26	90
496.0	-133	35	23	89
506.0	-131	36	20	89
516.0	-128	37	17	89
526.0	-127	38	14	89
536.0	-124	38	12	88
546.0	-123	39	9	87
556.0	-120	40	7	86
566.0	-118	41	4	85
576.0	-116	41	2	84
586.0	-114	41	0	82
596.0	-111	41	-3	81
606.0	-109	41	-5	80
616.0	-107	42	-8	79
626.0	-105	42	-11	78

Column 1F, 500 mm Above Second Floor Slab .

Table 18.1

636.0	-102	42	-13	76
646.0	-99	42	-15	75
656.0	-97	41	-16	74
666.0	-94	42	-18	73
676.0	-91	42	-19	73
686.0	-89	43	-21	72
696.0	-89	44	-23	72
706.0	-90	45	-24	72
716.0	-89	46	-25	73
726.0	-88	45	-25	72
736.0	-87	45	-25	72
746.0	-86	45	-27	71
756.0	-85	46	-27	72
766.0	-84	45	-29	70
776.0	-83	45	-30	70

2