

APPENDICE D
INPUT E OUTPUT MODELLO SAP2000

Table: Active Degrees of Freedom

Table: Active Degrees of Freedom

UX	UY	UZ	RX	RY	RZ
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Table: Analysis Options

Table: Analysis Options

Solver	SolverProc	Force32Bit	StiffCase	GeomMod
Advanced	Auto	No	None	No

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
SLU_1	Linear Add	No	Linear Static	DEAD	1,300000	Strength
SLU_1			Linear Static	GRIGLIATO	1,300000	
SLU_1			Linear Static	PANNELLI	1,300000	
SLU_1			Linear Static	MANUTENZIONE	1,500000	
SLU_2	Linear Add	No	Linear Static	DEAD	1,300000	Strength
SLU_2			Linear Static	GRIGLIATO	1,300000	
SLU_2			Linear Static	PANNELLI	1,300000	
SLU_2			Linear Static	VENTO_X	1,500000	
SLU_2			Linear Static	NEVE	0,750000	
SLU_3	Linear Add	No	Linear Static	DEAD	1,300000	Strength
SLU_3			Linear Static	GRIGLIATO	1,300000	
SLU_3			Linear Static	PANNELLI	1,300000	
SLU_3			Linear Static	VENTO_Y	1,500000	
SLU_3			Linear Static	NEVE	0,750000	
SLU_5	Linear Add	No	Linear Static	DEAD	1,300000	Strength
SLU_5			Linear Static	GRIGLIATO	1,300000	
SLU_5			Linear Static	PANNELLI	1,300000	
SLU_5			Linear Static	VENTO_Y	0,900000	
SLU_5			Linear Static	NEVE	1,500000	
SLU_4	Linear Add	No	Linear Static	DEAD	1,300000	Strength
SLU_4			Linear Static	GRIGLIATO	1,300000	
SLU_4			Linear Static	PANNELLI	1,300000	
SLU_4			Linear Static	VENTO_X	0,900000	
SLU_4			Linear Static	NEVE	1,500000	

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
SLU_1	DEAD	None	None	None
SLU_1	GRIGLIATO			
SLU_1	PANNELLI			
SLU_1	MANUTENZIONE			
SLU_2	DEAD	None	None	None
SLU_2	GRIGLIATO			
SLU_2	PANNELLI			
SLU_2	VENTO_X			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
SLU_2	NEVE			
SLU_3	DEAD	None	None	None
SLU_3	GRIGLIATO			
SLU_3	PANNELLI			
SLU_3	VENTO_Y			
SLU_3	NEVE			
SLU_5	DEAD	None	None	None
SLU_5	GRIGLIATO			
SLU_5	PANNELLI			
SLU_5	VENTO_Y			
SLU_5	NEVE			
SLU_4	DEAD	None	None	None
SLU_4	GRIGLIATO			
SLU_4	PANNELLI			
SLU_4	VENTO_X			
SLU_4	NEVE			

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
SLU_1	DEAD		
SLU_1	GRIGLIATO		
SLU_1	PANNELLI		
SLU_1	MANUTENZIONE		
SLU_2	DEAD		
SLU_2	GRIGLIATO		
SLU_2	PANNELLI		
SLU_2	VENTO_X		
SLU_2	NEVE		
SLU_3	DEAD		
SLU_3	GRIGLIATO		
SLU_3	PANNELLI		
SLU_3	VENTO_Y		
SLU_3	NEVE		
SLU_5	DEAD		
SLU_5	GRIGLIATO		
SLU_5	PANNELLI		
SLU_5	VENTO_Y		
SLU_5	NEVE		
SLU_4	DEAD		
SLU_4	GRIGLIATO		
SLU_4	PANNELLI		
SLU_4	VENTO_X		
SLU_4	NEVE		

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length m	CentroidX m	CentroidY m	CentroidZ m
1	1	21	No	0,97500	-2,12500	0,00000	0,48750
2	3	22	No	0,97500	2,12500	0,00000	0,48750
3	5	23	No	0,97500	-2,12500	1,50000	0,48750
4	7	24	No	0,97500	2,12500	1,50000	0,48750
5	9	25	No	0,97500	-2,12500	3,00000	0,48750

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length m	CentroidX m	CentroidY m	CentroidZ m
6	11	26	No	0,97500	2,12500	3,00000	0,48750
7	13	27	No	0,97500	-2,12500	4,50000	0,48750
8	15	28	No	0,97500	2,12500	4,50000	0,48750
9	17	29	No	0,97500	-2,12500	6,00000	0,48750
10	19	30	No	0,97500	2,12500	6,00000	0,48750
11	21	31	No	1,20000	-2,12500	0,00000	1,57500
12	22	32	No	1,20000	2,12500	0,00000	1,57500
13	23	33	No	1,20000	-2,12500	1,50000	1,57500
14	24	34	No	1,20000	2,12500	1,50000	1,57500
15	25	35	No	1,20000	-2,12500	3,00000	1,57500
16	26	36	No	1,20000	2,12500	3,00000	1,57500
17	27	37	No	1,20000	-2,12500	4,50000	1,57500
18	28	38	No	1,20000	2,12500	4,50000	1,57500
19	29	39	No	1,20000	-2,12500	6,00000	1,57500
20	30	40	No	1,20000	2,12500	6,00000	1,57500
21	31	41	No	1,20000	-2,12500	0,00000	2,77500
22	32	42	No	1,20000	2,12500	0,00000	2,77500
23	33	43	No	1,20000	-2,12500	1,50000	2,77500
24	34	44	No	1,20000	2,12500	1,50000	2,77500
25	35	45	No	1,20000	-2,12500	3,00000	2,77500
26	36	46	No	1,20000	2,12500	3,00000	2,77500
27	37	47	No	1,20000	-2,12500	4,50000	2,77500
28	38	48	No	1,20000	2,12500	4,50000	2,77500
29	39	49	No	1,20000	-2,12500	6,00000	2,77500
30	40	50	No	1,20000	2,12500	6,00000	2,77500
31	41	51	No	1,10000	-2,12500	0,00000	3,92500
32	42	52	No	1,10000	2,12500	0,00000	3,92500
33	43	53	No	1,10000	-2,12500	1,50000	3,92500
34	44	54	No	1,10000	2,12500	1,50000	3,92500
35	45	55	No	1,10000	-2,12500	3,00000	3,92500
36	46	56	No	1,10000	2,12500	3,00000	3,92500
37	47	57	No	1,10000	-2,12500	4,50000	3,92500
38	48	58	No	1,10000	2,12500	4,50000	3,92500
39	49	59	No	1,10000	-2,12500	6,00000	3,92500
40	50	60	No	1,10000	2,12500	6,00000	3,92500
41	51	2	No	0,07500	-2,12500	0,00000	4,51250
42	52	4	No	0,07500	2,12500	0,00000	4,51250
43	53	6	No	0,07500	-2,12500	1,50000	4,51250
44	54	8	No	0,07500	2,12500	1,50000	4,51250
45	55	10	No	0,07500	-2,12500	3,00000	4,51250
46	56	12	No	0,07500	2,12500	3,00000	4,51250
47	57	14	No	0,07500	-2,12500	4,50000	4,51250
48	58	16	No	0,07500	2,12500	4,50000	4,51250
49	59	18	No	0,07500	-2,12500	6,00000	4,51250
50	60	20	No	0,07500	2,12500	6,00000	4,51250
100	2	4	No	4,25000	0,00000	0,00000	4,55000
101	6	8	No	4,25000	0,00000	1,50000	4,55000
102	10	12	No	4,25000	0,00000	3,00000	4,55000
103	14	16	No	4,25000	0,00000	4,50000	4,55000
104	18	20	No	4,25000	0,00000	6,00000	4,55000
105	2	6	No	1,50000	-2,12500	0,75000	4,55000
106	4	8	No	1,50000	2,12500	0,75000	4,55000
107	6	10	No	1,50000	-2,12500	2,25000	4,55000
108	8	12	No	1,50000	2,12500	2,25000	4,55000
109	10	14	No	1,50000	-2,12500	3,75000	4,55000
110	12	16	No	1,50000	2,12500	3,75000	4,55000
111	14	18	No	1,50000	-2,12500	5,25000	4,55000
112	16	20	No	1,50000	2,12500	5,25000	4,55000
200	21	23	No	1,50000	-2,12500	0,75000	0,97500

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length m	CentroidX m	CentroidY m	CentroidZ m
201	22	24	No	1,50000	2,12500	0,75000	0,97500
202	23	25	No	1,50000	-2,12500	2,25000	0,97500
203	24	26	No	1,50000	2,12500	2,25000	0,97500
204	25	27	No	1,50000	-2,12500	3,75000	0,97500
205	26	28	No	1,50000	2,12500	3,75000	0,97500
206	27	29	No	1,50000	-2,12500	5,25000	0,97500
207	28	30	No	1,50000	2,12500	5,25000	0,97500
208	29	62	No	2,12500	-1,06250	6,00000	0,97500
209	62	30	No	2,12500	1,06250	6,00000	0,97500
210	31	65	No	2,12500	-1,06250	0,00000	2,17500
211	65	32	No	2,12500	1,06250	0,00000	2,17500
212	31	33	No	1,50000	-2,12500	0,75000	2,17500
213	32	34	No	1,50000	2,12500	0,75000	2,17500
214	33	35	No	1,50000	-2,12500	2,25000	2,17500
215	34	36	No	1,50000	2,12500	2,25000	2,17500
216	35	37	No	1,50000	-2,12500	3,75000	2,17500
217	36	38	No	1,50000	2,12500	3,75000	2,17500
218	37	39	No	1,50000	-2,12500	5,25000	2,17500
219	38	40	No	1,50000	2,12500	5,25000	2,17500
220	39	63	No	2,12500	-1,06250	6,00000	2,17500
221	63	40	No	2,12500	1,06250	6,00000	2,17500
222	41	66	No	2,12500	-1,06250	0,00000	3,37500
223	66	42	No	2,12500	1,06250	0,00000	3,37500
224	41	43	No	1,50000	-2,12500	0,75000	3,37500
225	42	44	No	1,50000	2,12500	0,75000	3,37500
226	43	45	No	1,50000	-2,12500	2,25000	3,37500
227	44	46	No	1,50000	2,12500	2,25000	3,37500
228	45	47	No	1,50000	-2,12500	3,75000	3,37500
229	46	48	No	1,50000	2,12500	3,75000	3,37500
230	47	49	No	1,50000	-2,12500	5,25000	3,37500
231	48	50	No	1,50000	2,12500	5,25000	3,37500
232	49	64	No	2,12500	-1,06250	6,00000	3,37500
233	64	50	No	2,12500	1,06250	6,00000	3,37500
234	51	67	No	2,12500	-1,06250	0,00000	4,47500
235	67	52	No	2,12500	1,06250	0,00000	4,47500
236	51	53	No	1,50000	-2,12500	0,75000	4,47500
237	52	54	No	1,50000	2,12500	0,75000	4,47500
238	53	55	No	1,50000	-2,12500	2,25000	4,47500
239	54	56	No	1,50000	2,12500	2,25000	4,47500
240	55	57	No	1,50000	-2,12500	3,75000	4,47500
241	56	58	No	1,50000	2,12500	3,75000	4,47500
242	57	59	No	1,50000	-2,12500	5,25000	4,47500
243	58	60	No	1,50000	2,12500	5,25000	4,47500
244	59	68	No	2,12500	-1,06250	6,00000	4,47500
245	68	60	No	2,12500	1,06250	6,00000	4,47500
300	5	2	No	4,79088	-2,12500	0,75000	2,27500
301	1	6	No	4,79088	-2,12500	0,75000	2,27500
302	7	4	No	4,79088	2,12500	0,75000	2,27500
303	3	8	No	4,79088	2,12500	0,75000	2,27500
1029	62	63	No	1,20000	0,00000	6,00000	1,57500
1048	65	66	No	1,20000	0,00000	0,00000	2,77500
1057	63	64	No	1,20000	0,00000	6,00000	2,77500
1072	66	67	No	1,10000	0,00000	0,00000	3,92500
1081	64	68	No	1,10000	0,00000	6,00000	3,92500

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	
31	
32	
33	
34	
35	
36	
37	
38	
39	
40	
41	
42	
43	
44	
45	
46	
47	
48	
49	
50	
100	
101	
102	
103	
104	
105	
106	

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
107	
108	
109	
110	
111	
112	
200	
201	
202	
203	
204	
205	
206	
207	
208	
209	
210	
211	
212	
213	
214	
215	
216	
217	
218	
219	
220	
221	
222	
223	
224	
225	
226	
227	
228	
229	
230	
231	
232	
233	
234	
235	
236	
237	
238	
239	
240	
241	
242	
243	
244	
245	
300	
301	
302	
303	
1029	
1048	
1057	

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
1072	
1081	

Table: Coordinate Systems

Table: Coordinate Systems

Name	Type	X m	Y m	Z m	AboutZ Degrees	AboutY Degrees	AboutX Degrees
GLOBAL	Cartesian	0,00000	0,00000	0,00000	0,000	0,000	0,000

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength m	MaxDegrees Degrees
1	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
2	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
3	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
4	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
5	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
6	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
7	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
8	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
9	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
10	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
11	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
12	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
13	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
14	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
15	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
16	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
17	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
18	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
19	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
20	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
21	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
22	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
23	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
24	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
25	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
26	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
27	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
28	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
29	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
30	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
31	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
32	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
33	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
34	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
35	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
36	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
37	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
38	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
39	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
40	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
41	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength m	MaxDegrees Degrees
42	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
43	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
44	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
45	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
46	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
47	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
48	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
49	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
50	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
100	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
101	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
102	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
103	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
104	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
105	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
106	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
107	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
108	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
109	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
110	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
111	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
112	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
200	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
201	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
202	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
203	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
204	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
205	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
206	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
207	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
208	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
209	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
210	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
211	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
212	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
213	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
214	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
215	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
216	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
217	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
218	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
219	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
220	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
221	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
222	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
223	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
224	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
225	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
226	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
227	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
228	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
229	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
230	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
231	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
232	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
233	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
234	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
235	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength m	MaxDegrees Degrees
236	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
237	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
238	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
239	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
240	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
241	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
242	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
243	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
244	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
245	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
300	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
301	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
302	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
303	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
1029	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
1048	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
1057	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
1072	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000
1081	Yes	Yes	No	0	0,000000	0,000

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
100	GRIGLIATO	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
100	NEVE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
100	MANUTENZIONE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
101	GRIGLIATO	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
101	NEVE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
101	MANUTENZIONE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
102	GRIGLIATO	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
102	NEVE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
102	MANUTENZIONE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
103	GRIGLIATO	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
103	NEVE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
103	MANUTENZIONE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
201	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
201	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
203	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
203	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
205	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
205	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
207	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
207	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
200	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
200	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
202	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
202	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
204	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
204	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
206	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
206	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
213	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
213	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
215	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
215	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
217	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
217	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
219	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
219	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
212	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
212	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
214	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
214	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
216	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
216	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
218	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
218	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
225	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
225	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
227	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
227	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
229	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
229	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
231	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
231	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
224	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
224	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
226	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
226	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
228	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
228	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
230	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
230	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
237	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
237	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
239	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
239	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
241	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
241	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
243	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
243	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
236	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
236	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
238	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
238	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
240	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
240	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
242	VENTO_X	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,0000
242	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
104	GRIGLIATO	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
104	NEVE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
104	MANUTENZIONE	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
208	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
208	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
209	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
209	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
220	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
220	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
221	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
221	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
232	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
232	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
233	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
233	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
210	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
210	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
211	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
211	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
222	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
222	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
223	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
223	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
234	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
234	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
235	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
235	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
244	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
244	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000
245	VENTO_Y	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,0000
245	PANNELLI	GLOBAL	Force	Gravity	RelDist	0,0000

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA m	AbsDistB m	FOverLA KN/m	FOverLB KN/m
100	GRIGLIATO	1,0000	0,00000	4,25000	0,38	0,38
100	NEVE	1,0000	0,00000	4,25000	0,60	0,60
100	MANUTENZIONE	1,0000	0,00000	4,25000	0,38	0,38
101	GRIGLIATO	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
101	NEVE	1,0000	0,00000	4,25000	1,20	1,20
101	MANUTENZIONE	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
102	GRIGLIATO	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
102	NEVE	1,0000	0,00000	4,25000	1,20	1,20
102	MANUTENZIONE	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
103	GRIGLIATO	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
103	NEVE	1,0000	0,00000	4,25000	1,20	1,20
103	MANUTENZIONE	1,0000	0,00000	4,25000	0,75	0,75
201	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
201	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
203	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
203	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
205	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
205	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
207	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
207	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
200	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
200	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
202	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
202	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
204	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
204	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
206	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
206	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
213	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
213	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
215	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
215	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
217	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
217	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
219	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
219	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA m	AbsDistB m	FOverLA KN/m	FOverLB KN/m
212	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
212	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
214	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
214	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
216	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
216	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
218	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
218	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
225	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
225	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
227	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
227	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
229	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
229	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
231	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
231	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
224	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
224	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
226	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
226	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
228	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
228	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
230	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,80	0,80
230	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
237	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
237	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
239	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
239	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
241	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
241	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
243	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,20	0,20
243	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
236	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
236	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
238	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
238	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
240	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
240	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
242	VENTO_X	1,0000	0,00000	1,50000	0,40	0,40
242	PANNELLI	1,0000	0,00000	1,50000	0,10	0,10
104	GRIGLIATO	1,0000	0,00000	4,25000	0,38	0,38
104	NEVE	1,0000	0,00000	4,25000	0,60	0,60
104	MANUTENZIONE	1,0000	0,00000	4,25000	0,38	0,38
208	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
208	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
209	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
209	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
220	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
220	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
221	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
221	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
232	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
232	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
233	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
233	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
210	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,80	0,80
210	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
211	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,80	0,80
211	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB
			m	m	KN/m	KN/m
222	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,80	0,80
222	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
223	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,80	0,80
223	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
234	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
234	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,10	0,10
235	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,40	0,40
235	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,10	0,10
244	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
244	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,10	0,10
245	VENTO_Y	1,0000	0,00000	2,12500	0,20	0,20
245	PANNELLI	1,0000	0,00000	2,12500	0,10	0,10

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	GUID
100	GRIGLIATO	
100	NEVE	
100	MANUTENZIONE	
101	GRIGLIATO	
101	NEVE	
101	MANUTENZIONE	
102	GRIGLIATO	
102	NEVE	
102	MANUTENZIONE	
103	GRIGLIATO	
103	NEVE	
103	MANUTENZIONE	
201	VENTO_X	
201	PANNELLI	
203	VENTO_X	
203	PANNELLI	
205	VENTO_X	
205	PANNELLI	
207	VENTO_X	
207	PANNELLI	
200	VENTO_X	
200	PANNELLI	
202	VENTO_X	
202	PANNELLI	
204	VENTO_X	
204	PANNELLI	
206	VENTO_X	
206	PANNELLI	
213	VENTO_X	
213	PANNELLI	
215	VENTO_X	
215	PANNELLI	
217	VENTO_X	
217	PANNELLI	
219	VENTO_X	
219	PANNELLI	
212	VENTO_X	
212	PANNELLI	
214	VENTO_X	
214	PANNELLI	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	GUID
216	VENTO_X	
216	PANNELLI	
218	VENTO_X	
218	PANNELLI	
225	VENTO_X	
225	PANNELLI	
227	VENTO_X	
227	PANNELLI	
229	VENTO_X	
229	PANNELLI	
231	VENTO_X	
231	PANNELLI	
224	VENTO_X	
224	PANNELLI	
226	VENTO_X	
226	PANNELLI	
228	VENTO_X	
228	PANNELLI	
230	VENTO_X	
230	PANNELLI	
237	VENTO_X	
237	PANNELLI	
239	VENTO_X	
239	PANNELLI	
241	VENTO_X	
241	PANNELLI	
243	VENTO_X	
243	PANNELLI	
236	VENTO_X	
236	PANNELLI	
238	VENTO_X	
238	PANNELLI	
240	VENTO_X	
240	PANNELLI	
242	VENTO_X	
242	PANNELLI	
104	GRIGLIATO	
104	NEVE	
104	MANUTENZIONE	
208	VENTO_Y	
208	PANNELLI	
209	VENTO_Y	
209	PANNELLI	
220	VENTO_Y	
220	PANNELLI	
221	VENTO_Y	
221	PANNELLI	
232	VENTO_Y	
232	PANNELLI	
233	VENTO_Y	
233	PANNELLI	
210	VENTO_Y	
210	PANNELLI	
211	VENTO_Y	
211	PANNELLI	
222	VENTO_Y	
222	PANNELLI	
223	VENTO_Y	
223	PANNELLI	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	GUID
234	VENTO_Y	
234	PANNELLI	
235	VENTO_Y	
235	PANNELLI	
244	VENTO_Y	
244	PANNELLI	
245	VENTO_Y	
245	PANNELLI	

Table: Frame Local Axes Assignments 1 - Typical**Table: Frame Local Axes Assignments 1 - Typical**

Frame	Angle Degrees	AdvanceAx es
200	-90,000	No
201	-90,000	No
202	-90,000	No
203	-90,000	No
204	-90,000	No
205	-90,000	No
206	-90,000	No
207	-90,000	No
208	-90,000	No
209	-90,000	No
210	-90,000	No
211	-90,000	No
212	-90,000	No
213	-90,000	No
214	-90,000	No
215	-90,000	No
216	-90,000	No
217	-90,000	No
218	-90,000	No
219	-90,000	No
220	-90,000	No
221	-90,000	No
222	-90,000	No
223	-90,000	No
224	-90,000	No
225	-90,000	No
226	-90,000	No
227	-90,000	No
228	-90,000	No
229	-90,000	No
230	-90,000	No
231	-90,000	No
232	-90,000	No
233	-90,000	No
234	-90,000	No
235	-90,000	No
236	-90,000	No
237	-90,000	No
238	-90,000	No
239	-90,000	No
240	-90,000	No
241	-90,000	No

Table: Frame Local Axes Assignments 1 - Typical

Frame	Angle Degrees	AdvanceAx es
242	-90,000	No
243	-90,000	No
244	-90,000	No
245	-90,000	No

Table: Frame Output Station Assignments

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg m	AddAtElmIn t	AddAtPtLoa d
1	MinNumSta	3		Yes	Yes
2	MinNumSta	3		Yes	Yes
3	MinNumSta	3		Yes	Yes
4	MinNumSta	3		Yes	Yes
5	MinNumSta	3		Yes	Yes
6	MinNumSta	3		Yes	Yes
7	MinNumSta	3		Yes	Yes
8	MinNumSta	3		Yes	Yes
9	MinNumSta	3		Yes	Yes
10	MinNumSta	3		Yes	Yes
11	MinNumSta	3		Yes	Yes
12	MinNumSta	3		Yes	Yes
13	MinNumSta	3		Yes	Yes
14	MinNumSta	3		Yes	Yes
15	MinNumSta	3		Yes	Yes
16	MinNumSta	3		Yes	Yes
17	MinNumSta	3		Yes	Yes
18	MinNumSta	3		Yes	Yes
19	MinNumSta	3		Yes	Yes
20	MinNumSta	3		Yes	Yes
21	MinNumSta	3		Yes	Yes
22	MinNumSta	3		Yes	Yes
23	MinNumSta	3		Yes	Yes
24	MinNumSta	3		Yes	Yes
25	MinNumSta	3		Yes	Yes
26	MinNumSta	3		Yes	Yes
27	MinNumSta	3		Yes	Yes
28	MinNumSta	3		Yes	Yes
29	MinNumSta	3		Yes	Yes
30	MinNumSta	3		Yes	Yes
31	MinNumSta	3		Yes	Yes
32	MinNumSta	3		Yes	Yes
33	MinNumSta	3		Yes	Yes
34	MinNumSta	3		Yes	Yes
35	MinNumSta	3		Yes	Yes
36	MinNumSta	3		Yes	Yes
37	MinNumSta	3		Yes	Yes
38	MinNumSta	3		Yes	Yes
39	MinNumSta	3		Yes	Yes
40	MinNumSta	3		Yes	Yes
41	MinNumSta	3		Yes	Yes
42	MinNumSta	3		Yes	Yes
43	MinNumSta	3		Yes	Yes
44	MinNumSta	3		Yes	Yes
45	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmIn t	AddAtPtLoa d
			m		
46	MinNumSta	3		Yes	Yes
47	MinNumSta	3		Yes	Yes
48	MinNumSta	3		Yes	Yes
49	MinNumSta	3		Yes	Yes
50	MinNumSta	3		Yes	Yes
100	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
101	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
102	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
103	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
104	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
105	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
106	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
107	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
108	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
109	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
110	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
111	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
112	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
200	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
201	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
202	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
203	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
204	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
205	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
206	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
207	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
208	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
209	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
210	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
211	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
212	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
213	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
214	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
215	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
216	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
217	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
218	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
219	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
220	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
221	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
222	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
223	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
224	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
225	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
226	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
227	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
228	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
229	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
230	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
231	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
232	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
233	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
234	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
235	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
236	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
237	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
238	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
239	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmIn t	AddAtPtLoa d
240	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
241	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
242	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
243	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
244	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
245	MaxStaSpcg		0,50000	Yes	Yes
300	MinNumSta	3		Yes	Yes
301	MinNumSta	3		Yes	Yes
302	MinNumSta	3		Yes	Yes
303	MinNumSta	3		Yes	Yes
1029	MinNumSta	3		Yes	Yes
1048	MinNumSta	3		Yes	Yes
1057	MinNumSta	3		Yes	Yes
1072	MinNumSta	3		Yes	Yes
1081	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	T1	M2I	M3I	PJ	V2J
105	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
106	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
107	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
108	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
109	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
110	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
111	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
112	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
208	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
209	No	No	No	No	No	No	No	No
210	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
211	No	No	No	No	No	No	No	No
220	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
221	No	No	No	No	No	No	No	No
222	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
223	No	No	No	No	No	No	No	No
232	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
233	No	No	No	No	No	No	No	No
234	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
235	No	No	No	No	No	No	No	No
244	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
245	No	No	No	No	No	No	No	No
300	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
301	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
302	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
303	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
1029	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
1048	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
1057	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
1072	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No
1081	No	No	No	Yes	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
105	No	No	Yes	Yes	No
106	No	No	Yes	Yes	No
107	No	No	Yes	Yes	No
108	No	No	Yes	Yes	No
109	No	No	Yes	Yes	No
110	No	No	Yes	Yes	No
111	No	No	Yes	Yes	No
112	No	No	Yes	Yes	No
208	No	No	No	No	No
209	No	No	Yes	Yes	No
210	No	No	No	No	No
211	No	No	Yes	Yes	No
220	No	No	No	No	No
221	No	No	Yes	Yes	No
222	No	No	No	No	No
223	No	No	Yes	Yes	No
232	No	No	No	No	No
233	No	No	Yes	Yes	No
234	No	No	No	No	No
235	No	No	Yes	Yes	No
244	No	No	No	No	No
245	No	No	Yes	Yes	No
300	No	No	Yes	Yes	No
301	No	No	Yes	Yes	No
302	No	No	Yes	Yes	No
303	No	No	Yes	Yes	No
1029	No	No	Yes	Yes	No
1048	No	No	Yes	Yes	No
1057	No	No	Yes	Yes	No
1072	No	No	Yes	Yes	No
1081	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Section Assignments

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
1	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
2	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
3	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
4	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
5	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
6	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
7	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
8	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
9	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
10	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
11	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
12	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
13	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
14	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
15	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
16	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
17	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
18	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
19	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
20	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
21	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
22	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
23	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
24	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
25	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
26	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
27	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
28	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
29	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
30	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
31	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
32	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
33	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
34	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
35	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
36	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
37	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
38	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
39	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
40	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
41	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
42	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
43	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
44	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
45	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
46	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
47	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
48	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
49	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
50	I/Wide Flange	N.A.	HE100A	HE100A	Default
100	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
101	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
102	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
103	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
104	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
105	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
106	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
107	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
108	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
109	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
110	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
111	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
112	I/Wide Flange	N.A.	IPE120	IPE120	Default
200	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
201	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
202	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
203	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
204	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
205	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
206	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
207	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
208	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
209	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
210	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
211	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
212	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
213	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
214	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
215	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
216	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
217	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
218	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
219	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
220	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
221	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
222	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
223	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
224	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
225	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
226	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
227	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
228	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
229	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
230	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
231	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
232	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
233	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
234	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
235	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
236	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
237	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
238	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
239	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
240	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
241	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
242	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
243	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
244	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
245	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
300	Angle	N.A.	L50X5	L50X5	Default
301	Angle	N.A.	L50X5	L50X5	Default
302	Angle	N.A.	L50X5	L50X5	Default
303	Angle	N.A.	L50X5	L50X5	Default
1029	SD Section	N.A.	TONDO	N.A.	Default
1048	SD Section	N.A.	TONDO	N.A.	Default
1057	SD Section	N.A.	TONDO	N.A.	Default
1072	SD Section	N.A.	TONDO	N.A.	Default
1081	SD Section	N.A.	TONDO	N.A.	Default

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 7

SectionName	Material	Shape	t3 m	t2 m	tf m	tw m
HE100A	A992Fy50	I/Wide Flange	0,096000	0,100000	0,008000	0,005000
IPE120	A992Fy50	I/Wide Flange	0,120000	0,064000	0,006300	0,004400
L50X5	A992Fy50	Angle	0,050000	0,050000	0,005000	0,005000
TONDO	A992Fy50	SD Section				
UPN120	A992Fy50	Channel	0,120000	0,055000	0,009000	0,007000

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 7

SectionName	t2b m	tfb m	Area m2	TorsConst m4	I33 m4	I22 m4	AS2 m2
HE100A	0,100000	0,008000	0,002120	5,280E-08	3,490E-06	1,340E-06	0,000480
IPE120	0,064000	0,006300	0,001320	1,690E-08	3,180E-06	2,770E-07	0,000528
L50X5			0,000480	3,958E-09	1,096E-07	1,096E-07	0,000250
TONDO			0,000112	2,010E-09	1,005E-09	1,005E-09	0,000101
UPN120			0,001698	3,839E-08	3,641E-06	4,314E-07	0,000840

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 7

SectionName	AS3 m2	S33 m3	S22 m3	Z33 m3	Z22 m3	R33 m	R22 m
HE100A	0,001333	0,000073	0,000027	0,000083	0,000041	0,040574	0,025141
IPE120	0,000672	0,000053	8,656E-06	0,000061	0,000014	0,049082	0,014486
L50X5	0,000250	3,048E-06	3,048E-06	5,684E-06	5,684E-06	0,015106	0,015106
TONDO	0,000101	1,675E-07	1,675E-07	2,852E-07	2,852E-07	0,002990	0,002990
UPN120	0,000825	0,000061	0,000011	0,000075	0,000024	0,046306	0,015939

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 7

SectionName	ConcCol	ConcBeam	Color	TotalWt KN	TotalMass KN-s2/m	FromFile	AMod
HE100A	No	No	Yellow	7,425	0,76	Yes	1,000000
IPE120	No	No	Yellow	3,378	0,34	Yes	1,000000
L50X5	No	No	Yellow	0,708	7,224E-02	Yes	1,000000
TONDO	No	No	White	0,050	5,116E-03	No	1,000000
UPN120	No	No	Yellow	10,162	1,04	Yes	1,000000

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 7

SectionName	A2Mod	A3Mod	JMod	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod
HE100A	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000
IPE120	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000
L50X5	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000
TONDO	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000
UPN120	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000	1,000000

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 7

SectionName	SectInFile	FileName	GUID
HE100A	HE100A	c:\program files (x86)\computers and structures\sap2000 14\euro.pro	
IPE120	IPE120	c:\program files (x86)\computers and structures\sap2000 14\euro.pro	
L50X5	L50X5	c:\program files (x86)\computers and structures\sap2000 14\euro.pro	
TONDO			
UPN120	UPN120	c:\program files (x86)\computers and structures\sap2000 14\euro.pro	

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 7

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 7

SectionName	Notes
HE100A	Imported 13/01/2012 17:04:28 from EURO.PRO
IPE120	Imported 13/01/2012 17:04:06 from EURO.PRO
L50X5	Imported 13/01/2012 17:16:23 from EURO.PRO
TONDO	Added 13/01/2012 17:22:30
UPN120	Imported 13/01/2012 17:14:38 from EURO.PRO

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR m	Y m	Z m	SpecialJt	GlobalX m
1	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	0,00000	No	-2,12500
2	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	4,55000	No	-2,12500
3	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	0,00000	No	2,12500
4	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	4,55000	No	2,12500
5	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	0,00000	No	-2,12500
6	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	4,55000	No	-2,12500
7	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	0,00000	No	2,12500
8	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	4,55000	No	2,12500
9	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	0,00000	No	-2,12500
10	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	4,55000	No	-2,12500
11	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	0,00000	No	2,12500
12	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	4,55000	No	2,12500
13	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	0,00000	No	-2,12500
14	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	4,55000	No	-2,12500
15	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	0,00000	No	2,12500
16	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	4,55000	No	2,12500
17	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	0,00000	No	-2,12500
18	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	4,55000	No	-2,12500
19	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	0,00000	No	2,12500
20	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	4,55000	No	2,12500
21	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	0,97500	Yes	-2,12500
22	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	0,97500	Yes	2,12500
23	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	0,97500	Yes	-2,12500
24	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	0,97500	Yes	2,12500
25	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	0,97500	Yes	-2,12500
26	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	0,97500	Yes	2,12500
27	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	0,97500	Yes	-2,12500
28	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	0,97500	Yes	2,12500
29	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	0,97500	Yes	-2,12500
30	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	0,97500	Yes	2,12500
31	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	2,17500	Yes	-2,12500
32	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	2,17500	Yes	2,12500
33	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	2,17500	Yes	-2,12500
34	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	2,17500	Yes	2,12500
35	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	2,17500	Yes	-2,12500
36	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	2,17500	Yes	2,12500
37	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	2,17500	Yes	-2,12500
38	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	2,17500	Yes	2,12500
39	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	2,17500	Yes	-2,12500
40	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	2,17500	Yes	2,12500
41	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	3,37500	Yes	-2,12500

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR m	Y m	Z m	SpecialJt	GlobalX m
42	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	3,37500	Yes	2,12500
43	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	3,37500	Yes	-2,12500
44	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	3,37500	Yes	2,12500
45	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	3,37500	Yes	-2,12500
46	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	3,37500	Yes	2,12500
47	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	3,37500	Yes	-2,12500
48	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	3,37500	Yes	2,12500
49	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	3,37500	Yes	-2,12500
50	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	3,37500	Yes	2,12500
51	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	0,00000	4,47500	Yes	-2,12500
52	GLOBAL	Cartesian	2,12500	0,00000	4,47500	Yes	2,12500
53	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	1,50000	4,47500	Yes	-2,12500
54	GLOBAL	Cartesian	2,12500	1,50000	4,47500	Yes	2,12500
55	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	3,00000	4,47500	Yes	-2,12500
56	GLOBAL	Cartesian	2,12500	3,00000	4,47500	Yes	2,12500
57	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	4,50000	4,47500	Yes	-2,12500
58	GLOBAL	Cartesian	2,12500	4,50000	4,47500	Yes	2,12500
59	GLOBAL	Cartesian	-2,12500	6,00000	4,47500	Yes	-2,12500
60	GLOBAL	Cartesian	2,12500	6,00000	4,47500	Yes	2,12500
62	GLOBAL	Cartesian	0,00000	6,00000	0,97500	No	0,00000
63	GLOBAL	Cartesian	0,00000	6,00000	2,17500	No	0,00000
64	GLOBAL	Cartesian	0,00000	6,00000	3,37500	No	0,00000
65	GLOBAL	Cartesian	0,00000	0,00000	2,17500	No	0,00000
66	GLOBAL	Cartesian	0,00000	0,00000	3,37500	No	0,00000
67	GLOBAL	Cartesian	0,00000	0,00000	4,47500	No	0,00000
68	GLOBAL	Cartesian	0,00000	6,00000	4,47500	No	0,00000

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY m	GlobalZ m	GUID
1	0,00000	0,00000	
2	0,00000	4,55000	
3	0,00000	0,00000	
4	0,00000	4,55000	
5	1,50000	0,00000	
6	1,50000	4,55000	
7	1,50000	0,00000	
8	1,50000	4,55000	
9	3,00000	0,00000	
10	3,00000	4,55000	
11	3,00000	0,00000	
12	3,00000	4,55000	
13	4,50000	0,00000	
14	4,50000	4,55000	
15	4,50000	0,00000	
16	4,50000	4,55000	
17	6,00000	0,00000	
18	6,00000	4,55000	
19	6,00000	0,00000	
20	6,00000	4,55000	
21	0,00000	0,97500	
22	0,00000	0,97500	
23	1,50000	0,97500	
24	1,50000	0,97500	
25	3,00000	0,97500	
26	3,00000	0,97500	

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY m	GlobalZ m	GUID
27	4,50000	0,97500	
28	4,50000	0,97500	
29	6,00000	0,97500	
30	6,00000	0,97500	
31	0,00000	2,17500	
32	0,00000	2,17500	
33	1,50000	2,17500	
34	1,50000	2,17500	
35	3,00000	2,17500	
36	3,00000	2,17500	
37	4,50000	2,17500	
38	4,50000	2,17500	
39	6,00000	2,17500	
40	6,00000	2,17500	
41	0,00000	3,37500	
42	0,00000	3,37500	
43	1,50000	3,37500	
44	1,50000	3,37500	
45	3,00000	3,37500	
46	3,00000	3,37500	
47	4,50000	3,37500	
48	4,50000	3,37500	
49	6,00000	3,37500	
50	6,00000	3,37500	
51	0,00000	4,47500	
52	0,00000	4,47500	
53	1,50000	4,47500	
54	1,50000	4,47500	
55	3,00000	4,47500	
56	3,00000	4,47500	
57	4,50000	4,47500	
58	4,50000	4,47500	
59	6,00000	4,47500	
60	6,00000	4,47500	
62	6,00000	0,97500	
63	6,00000	2,17500	
64	6,00000	3,37500	
65	0,00000	2,17500	
66	0,00000	3,37500	
67	0,00000	4,47500	
68	6,00000	4,47500	

Table: Joint Restraint Assignments

Table: Joint Restraint Assignments

Joint	U1	U2	U3	R1	R2	R3
1	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
3	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
5	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
7	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
9	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
11	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
13	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
15	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
17	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes
19	Yes	Yes	Yes	No	Yes	Yes

Table: Load Pattern Definitions

Table: Load Pattern Definitions

LoadPat	DesignType	SelfWtMult	AutoLoad	GUID	Notes
DEAD	DEAD	1,000000			
GRIGLIATO	SUPER DEAD	0,000000			
PANNELLI	SUPER DEAD	0,000000			
NEVE	SNOW	0,000000			
VENTO_X	WIND	0,000000	None		
VENTO_Y	WIND	0,000000	None		
MANUTENZIONE	LIVE	0,000000			
SISMA_X	QUAKE	0,000000	None		
SISMA_Y	QUAKE	0,000000	None		

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 1 of 2

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 1 of 2

Material	Fy KN/m2	Fu KN/m2	EffFy KN/m2	EffFu KN/m2	SSCurveOpt	SSHysType	SHard	SMax
A992Fy50	344737,89	448159,26	379211,68	492975,19	Simple	Kinematic	0,015000	0,110000

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 2 of 2

**Table: Material Properties 03a - Steel
Data, Part 2 of 2**

Material	SRup	FinalSlope
A992Fy50	0,170000	-0,100000

Table: Element Forces - Frames

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
1	0,00000	SLU_1	Combination		-6,303	-0,061	-0,030	0,0013	-2,602E-18	-0,0377	1-1	0,00000
1	0,24375	SLU_1	Combination		-6,252	-0,061	-0,030	0,0013	0,0072	-0,0228	1-1	0,24375
1	0,48750	SLU_1	Combination		-6,200	-0,061	-0,030	0,0013	0,0145	-0,0079	1-1	0,48750
1	0,73125	SLU_1	Combination		-6,148	-0,061	-0,030	0,0013	0,0217	0,0069	1-1	0,73125
1	0,97500	SLU_1	Combination		-6,096	-0,061	-0,030	0,0013	0,0290	0,0218	1-1	0,97500
1	0,00000	SLU_2	Combination		-5,033	3,191	-0,030	-0,0023	-1,931E-18	6,0054	1-1	0,00000
1	0,24375	SLU_2	Combination		-4,981	3,191	-0,030	-0,0023	0,0073	5,2276	1-1	0,24375
1	0,48750	SLU_2	Combination		-4,929	3,191	-0,030	-0,0023	0,0146	4,4497	1-1	0,48750
1	0,73125	SLU_2	Combination		-4,877	3,191	-0,030	-0,0023	0,0218	3,6719	1-1	0,73125
1	0,97500	SLU_2	Combination		-4,826	3,191	-0,030	-0,0023	0,0291	2,8941	1-1	0,97500
1	0,00000	SLU_3	Combination		3,976	-0,055	0,584	0,0011	-3,350E-16	-0,0340	1-1	0,00000
1	0,24375	SLU_3	Combination		4,027	-0,055	0,584	0,0011	-0,1424	-0,0206	1-1	0,24375
1	0,48750	SLU_3	Combination		4,079	-0,055	0,584	0,0011	-0,2849	-0,0072	1-1	0,48750
1	0,73125	SLU_3	Combination		4,131	-0,055	0,584	0,0011	-0,4273	0,0062	1-1	0,73125
1	0,97500	SLU_3	Combination		4,182	-0,055	0,584	0,0011	-0,5698	0,0196	1-1	0,97500
1	0,00000	SLU_5	Combination		-0,802	-0,079	0,339	0,0017	-2,037E-16	-0,0487	1-1	0,00000
1	0,24375	SLU_5	Combination		-0,750	-0,079	0,339	0,0017	-0,0827	-0,0295	1-1	0,24375
1	0,48750	SLU_5	Combination		-0,698	-0,079	0,339	0,0017	-0,1655	-0,0103	1-1	0,48750
1	0,73125	SLU_5	Combination		-0,647	-0,079	0,339	0,0017	-0,2482	0,0090	1-1	0,73125
1	0,97500	SLU_5	Combination		-0,595	-0,079	0,339	0,0017	-0,3309	0,0282	1-1	0,97500
1	0,00000	SLU_4	Combination		-6,207	1,869	-0,029	-4,060E-04	-3,891E-18	3,5749	1-1	0,00000
1	0,24375	SLU_4	Combination		-6,155	1,869	-0,029	-4,060E-04	0,0071	3,1194	1-1	0,24375
1	0,48750	SLU_4	Combination		-6,103	1,869	-0,029	-4,060E-04	0,0142	2,6639	1-1	0,48750
1	0,73125	SLU_4	Combination		-6,051	1,869	-0,029	-4,060E-04	0,0213	2,2084	1-1	0,73125
1	0,97500	SLU_4	Combination		-6,000	1,869	-0,029	-4,060E-04	0,0284	1,7529	1-1	0,97500
1	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,574	0,288	1,324E-03	6,365E-04	2,052E-17	0,7202	1-1	0,00000
1	0,24375	E_1	Combination	Max	-3,534	0,288	1,324E-03	6,365E-04	0,0118	0,6501	1-1	0,24375
1	0,48750	E_1	Combination	Max	-3,494	0,288	1,324E-03	6,365E-04	0,0236	0,5799	1-1	0,48750
1	0,73125	E_1	Combination	Max	-3,455	0,288	1,324E-03	6,365E-04	0,0354	0,5097	1-1	0,73125
1	0,97500	E_1	Combination	Max	-3,415	0,288	1,324E-03	6,365E-04	0,0472	0,4395	1-1	0,97500
1	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,701	-0,336	-0,048	3,324E-04	-2,052E-17	-0,7498	1-1	0,00000
1	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,661	-0,336	-0,048	3,324E-04	-3,228E-04	-0,6680	1-1	0,24375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
1	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,621	-0,336	-0,048	3,324E-04	-6,455E-04	-0,5862	1-1	0,48750
1	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,581	-0,336	-0,048	3,324E-04	-9,683E-04	-0,5044	1-1	0,73125
1	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,542	-0,336	-0,048	3,324E-04	-0,0013	-0,4226	1-1	0,97500
1	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,703	0,070	0,057	5,300E-04	6,067E-17	0,2057	1-1	0,00000
1	0,24375	E_2	Combination	Max	-2,664	0,070	0,057	5,300E-04	0,0253	0,1887	1-1	0,24375
1	0,48750	E_2	Combination	Max	-2,624	0,070	0,057	5,300E-04	0,0505	0,1718	1-1	0,48750
1	0,73125	E_2	Combination	Max	-2,584	0,070	0,057	5,300E-04	0,0758	0,1548	1-1	0,73125
1	0,97500	E_2	Combination	Max	-2,544	0,070	0,057	5,300E-04	0,1010	0,1378	1-1	0,97500
1	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,571	-0,117	-0,104	4,388E-04	-6,067E-17	-0,2353	1-1	0,00000
1	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,532	-0,117	-0,104	4,388E-04	-0,0138	-0,2067	1-1	0,24375
1	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,492	-0,117	-0,104	4,388E-04	-0,0275	-0,1781	1-1	0,48750
1	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,452	-0,117	-0,104	4,388E-04	-0,0413	-0,1495	1-1	0,73125
1	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,412	-0,117	-0,104	4,388E-04	-0,0551	-0,1208	1-1	0,97500
2	0,00000	SLU_1	Combination		-6,303	0,061	-0,030	-0,0013	-1,301E-18	0,0377	2-1	0,00000
2	0,24375	SLU_1	Combination		-6,252	0,061	-0,030	-0,0013	0,0072	0,0228	2-1	0,24375
2	0,48750	SLU_1	Combination		-6,200	0,061	-0,030	-0,0013	0,0145	0,0079	2-1	0,48750
2	0,73125	SLU_1	Combination		-6,148	0,061	-0,030	-0,0013	0,0217	-0,0069	2-1	0,73125
2	0,97500	SLU_1	Combination		-6,096	0,061	-0,030	-0,0013	0,0290	-0,0218	2-1	0,97500
2	0,00000	SLU_2	Combination		-7,204	2,996	-0,030	-0,0023	-6,505E-19	5,9084	2-1	0,00000
2	0,24375	SLU_2	Combination		-7,152	2,996	-0,030	-0,0023	0,0073	5,1780	2-1	0,24375
2	0,48750	SLU_2	Combination		-7,101	2,996	-0,030	-0,0023	0,0146	4,4476	2-1	0,48750
2	0,73125	SLU_2	Combination		-7,049	2,996	-0,030	-0,0023	0,0219	3,7172	2-1	0,73125
2	0,97500	SLU_2	Combination		-6,997	2,996	-0,030	-0,0023	0,0292	2,9868	2-1	0,97500
2	0,00000	SLU_3	Combination		3,976	0,055	0,584	-0,0011	-6,505E-19	0,0340	2-1	0,00000
2	0,24375	SLU_3	Combination		4,027	0,055	0,584	-0,0011	-0,1424	0,0206	2-1	0,24375
2	0,48750	SLU_3	Combination		4,079	0,055	0,584	-0,0011	-0,2849	0,0072	2-1	0,48750
2	0,73125	SLU_3	Combination		4,131	0,055	0,584	-0,0011	-0,4273	-0,0062	2-1	0,73125
2	0,97500	SLU_3	Combination		4,182	0,055	0,584	-0,0011	-0,5698	-0,0196	2-1	0,97500
2	0,00000	SLU_5	Combination		-0,802	0,079	0,339	-0,0017	-1,301E-18	0,0487	2-1	0,00000
2	0,24375	SLU_5	Combination		-0,750	0,079	0,339	-0,0017	-0,0827	0,0295	2-1	0,24375
2	0,48750	SLU_5	Combination		-0,698	0,079	0,339	-0,0017	-0,1655	0,0103	2-1	0,48750
2	0,73125	SLU_5	Combination		-0,647	0,079	0,339	-0,0017	-0,2482	-0,0090	2-1	0,73125
2	0,97500	SLU_5	Combination		-0,595	0,079	0,339	-0,0017	-0,3309	-0,0282	2-1	0,97500
2	0,00000	SLU_4	Combination		-7,509	1,844	-0,029	-0,0024	-1,301E-18	3,5734	2-1	0,00000
2	0,24375	SLU_4	Combination		-7,458	1,844	-0,029	-0,0024	0,0071	3,1239	2-1	0,24375
2	0,48750	SLU_4	Combination		-7,406	1,844	-0,029	-0,0024	0,0142	2,6745	2-1	0,48750
2	0,73125	SLU_4	Combination		-7,354	1,844	-0,029	-0,0024	0,0214	2,2251	2-1	0,73125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
2	0,97500	SLU_4	Combination		-7,303	1,844	-0,029	-0,0024	0,0285	1,7756	2-1	0,97500
2	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,574	0,336	1,324E-03	-3,324E-04	2,254E-17	0,7498	2-1	0,00000
2	0,24375	E_1	Combination	Max	-3,534	0,336	1,324E-03	-3,324E-04	0,0118	0,6680	2-1	0,24375
2	0,48750	E_1	Combination	Max	-3,494	0,336	1,324E-03	-3,324E-04	0,0236	0,5862	2-1	0,48750
2	0,73125	E_1	Combination	Max	-3,455	0,336	1,324E-03	-3,324E-04	0,0354	0,5044	2-1	0,73125
2	0,97500	E_1	Combination	Max	-3,415	0,336	1,324E-03	-3,324E-04	0,0472	0,4226	2-1	0,97500
2	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,701	-0,288	-0,048	-6,365E-04	-2,254E-17	-0,7202	2-1	0,00000
2	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,661	-0,288	-0,048	-6,365E-04	-3,228E-04	-0,6501	2-1	0,24375
2	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,621	-0,288	-0,048	-6,365E-04	-6,456E-04	-0,5799	2-1	0,48750
2	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,581	-0,288	-0,048	-6,365E-04	-9,683E-04	-0,5097	2-1	0,73125
2	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,542	-0,288	-0,048	-6,365E-04	-0,0013	-0,4395	2-1	0,97500
2	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,703	0,117	0,057	-4,388E-04	6,125E-17	0,2353	2-1	0,00000
2	0,24375	E_2	Combination	Max	-2,664	0,117	0,057	-4,388E-04	0,0253	0,2067	2-1	0,24375
2	0,48750	E_2	Combination	Max	-2,624	0,117	0,057	-4,388E-04	0,0505	0,1781	2-1	0,48750
2	0,73125	E_2	Combination	Max	-2,584	0,117	0,057	-4,388E-04	0,0758	0,1495	2-1	0,73125
2	0,97500	E_2	Combination	Max	-2,544	0,117	0,057	-4,388E-04	0,1010	0,1208	2-1	0,97500
2	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,571	-0,070	-0,104	-5,300E-04	-6,125E-17	-0,2057	2-1	0,00000
2	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,532	-0,070	-0,104	-5,300E-04	-0,0138	-0,1887	2-1	0,24375
2	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,492	-0,070	-0,104	-5,300E-04	-0,0275	-0,1718	2-1	0,48750
2	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,452	-0,070	-0,104	-5,300E-04	-0,0413	-0,1548	2-1	0,73125
2	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,412	-0,070	-0,104	-5,300E-04	-0,0551	-0,1378	2-1	0,97500
3	0,00000	SLU_1	Combination		-7,420	-0,471	2,496E-03	9,241E-04	-8,457E-19	-0,7668	3-1	0,00000
3	0,24375	SLU_1	Combination		-7,368	-0,471	2,496E-03	9,241E-04	-6,084E-04	-0,6519	3-1	0,24375
3	0,48750	SLU_1	Combination		-7,317	-0,471	2,496E-03	9,241E-04	-0,0012	-0,5371	3-1	0,48750
3	0,73125	SLU_1	Combination		-7,265	-0,471	2,496E-03	9,241E-04	-0,0018	-0,4223	3-1	0,73125
3	0,97500	SLU_1	Combination		-7,213	-0,471	2,496E-03	9,241E-04	-0,0024	-0,3074	3-1	0,97500
3	0,00000	SLU_2	Combination		-5,929	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-3,407E-18	7,1438	3-1	0,00000
3	0,24375	SLU_2	Combination		-5,877	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-5,564E-04	6,0536	3-1	0,24375
3	0,48750	SLU_2	Combination		-5,825	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-0,0011	4,9635	3-1	0,48750
3	0,73125	SLU_2	Combination		-5,773	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-0,0017	3,8733	3-1	0,73125
3	0,97500	SLU_2	Combination		-5,722	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-0,0022	2,7831	3-1	0,97500
3	0,00000	SLU_3	Combination		-16,908	-0,424	0,831	8,309E-04	-6,696E-16	-0,6895	3-1	0,00000
3	0,24375	SLU_3	Combination		-16,856	-0,424	0,831	8,309E-04	-0,2026	-0,5862	3-1	0,24375
3	0,48750	SLU_3	Combination		-16,805	-0,424	0,831	8,309E-04	-0,4052	-0,4830	3-1	0,48750
3	0,73125	SLU_3	Combination		-16,753	-0,424	0,831	8,309E-04	-0,6078	-0,3797	3-1	0,73125
3	0,97500	SLU_3	Combination		-16,701	-0,424	0,831	8,309E-04	-0,8105	-0,2764	3-1	0,97500
3	0,00000	SLU_5	Combination		-14,606	-0,614	0,501	0,0012	-4,057E-16	-0,9986	3-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
3	0,24375	SLU_5	Combination		-14,554	-0,614	0,501	0,0012	-0,1220	-0,8491	3-1	0,24375
3	0,48750	SLU_5	Combination		-14,503	-0,614	0,501	0,0012	-0,2441	-0,6995	3-1	0,48750
3	0,73125	SLU_5	Combination		-14,451	-0,614	0,501	0,0012	-0,3661	-0,5500	3-1	0,73125
3	0,97500	SLU_5	Combination		-14,399	-0,614	0,501	0,0012	-0,4882	-0,4004	3-1	0,97500
3	0,00000	SLU_4	Combination		-8,018	2,324	3,342E-03	2,461E-04	-6,025E-18	3,7014	3-1	0,00000
3	0,24375	SLU_4	Combination		-7,966	2,324	3,342E-03	2,461E-04	-8,147E-04	3,1349	3-1	0,24375
3	0,48750	SLU_4	Combination		-7,915	2,324	3,342E-03	2,461E-04	-0,0016	2,5683	3-1	0,48750
3	0,73125	SLU_4	Combination		-7,863	2,324	3,342E-03	2,461E-04	-0,0024	2,0018	3-1	0,73125
3	0,97500	SLU_4	Combination		-7,811	2,324	3,342E-03	2,461E-04	-0,0033	1,4353	3-1	0,97500
3	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,508	0,105	0,034	4,953E-04	1,915E-17	0,3781	3-1	0,00000
3	0,24375	E_1	Combination	Max	-3,469	0,105	0,034	4,953E-04	0,0078	0,3524	3-1	0,24375
3	0,48750	E_1	Combination	Max	-3,429	0,105	0,034	4,953E-04	0,0157	0,3267	3-1	0,48750
3	0,73125	E_1	Combination	Max	-3,389	0,105	0,034	4,953E-04	0,0235	0,3011	3-1	0,73125
3	0,97500	E_1	Combination	Max	-3,349	0,105	0,034	4,953E-04	0,0313	0,2754	3-1	0,97500
3	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,717	-0,465	-0,032	2,095E-04	-2,045E-17	-0,9633	3-1	0,00000
3	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,677	-0,465	-0,032	2,095E-04	-0,0083	-0,8500	3-1	0,24375
3	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,637	-0,465	-0,032	2,095E-04	-0,0165	-0,7366	3-1	0,48750
3	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,597	-0,465	-0,032	2,095E-04	-0,0248	-0,6233	3-1	0,73125
3	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,558	-0,465	-0,032	2,095E-04	-0,0330	-0,5099	3-1	0,97500
3	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,701	-0,094	0,107	3,952E-04	5,972E-17	-0,0914	3-1	0,00000
3	0,24375	E_2	Combination	Max	-2,661	-0,094	0,107	3,952E-04	0,0256	-0,0684	3-1	0,24375
3	0,48750	E_2	Combination	Max	-2,622	-0,094	0,107	3,952E-04	0,0512	-0,0454	3-1	0,48750
3	0,73125	E_2	Combination	Max	-2,582	-0,094	0,107	3,952E-04	0,0767	-0,0225	3-1	0,73125
3	0,97500	E_2	Combination	Max	-2,542	-0,094	0,107	3,952E-04	0,1023	5,149E-04	3-1	0,97500
3	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,524	-0,265	-0,105	3,095E-04	-6,102E-17	-0,4938	3-1	0,00000
3	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,484	-0,265	-0,105	3,095E-04	-0,0260	-0,4291	3-1	0,24375
3	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,444	-0,265	-0,105	3,095E-04	-0,0520	-0,3644	3-1	0,48750
3	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,405	-0,265	-0,105	3,095E-04	-0,0780	-0,2998	3-1	0,73125
3	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,365	-0,265	-0,105	3,095E-04	-0,1040	-0,2351	3-1	0,97500
4	0,00000	SLU_1	Combination		-7,420	0,471	2,496E-03	-9,241E-04	-1,583E-18	0,7668	4-1	0,00000
4	0,24375	SLU_1	Combination		-7,368	0,471	2,496E-03	-9,241E-04	-6,084E-04	0,6519	4-1	0,24375
4	0,48750	SLU_1	Combination		-7,317	0,471	2,496E-03	-9,241E-04	-0,0012	0,5371	4-1	0,48750
4	0,73125	SLU_1	Combination		-7,265	0,471	2,496E-03	-9,241E-04	-0,0018	0,4223	4-1	0,73125
4	0,97500	SLU_1	Combination		-7,213	0,471	2,496E-03	-9,241E-04	-0,0024	0,3074	4-1	0,97500
4	0,00000	SLU_2	Combination		-8,082	3,861	2,168E-03	-0,0013	-2,819E-19	7,1118	4-1	0,00000
4	0,24375	SLU_2	Combination		-8,030	3,861	2,168E-03	-0,0013	-5,284E-04	6,1706	4-1	0,24375
4	0,48750	SLU_2	Combination		-7,979	3,861	2,168E-03	-0,0013	-0,0011	5,2294	4-1	0,48750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
4	0,73125	SLU_2	Combination		-7,927	3,861	2,168E-03	-0,0013	-0,0016	4,2883	4-1	0,73125
4	0,97500	SLU_2	Combination		-7,875	3,861	2,168E-03	-0,0013	-0,0021	3,3471	4-1	0,97500
4	0,00000	SLU_3	Combination		-16,908	0,424	0,831	-8,309E-04	-6,664E-16	0,6895	4-1	0,00000
4	0,24375	SLU_3	Combination		-16,856	0,424	0,831	-8,309E-04	-0,2026	0,5862	4-1	0,24375
4	0,48750	SLU_3	Combination		-16,805	0,424	0,831	-8,309E-04	-0,4052	0,4830	4-1	0,48750
4	0,73125	SLU_3	Combination		-16,753	0,424	0,831	-8,309E-04	-0,6078	0,3797	4-1	0,73125
4	0,97500	SLU_3	Combination		-16,701	0,424	0,831	-8,309E-04	-0,8105	0,2764	4-1	0,97500
4	0,00000	SLU_5	Combination		-14,606	0,614	0,501	-0,0012	-4,000E-16	0,9986	4-1	0,00000
4	0,24375	SLU_5	Combination		-14,554	0,614	0,501	-0,0012	-0,1220	0,8491	4-1	0,24375
4	0,48750	SLU_5	Combination		-14,503	0,614	0,501	-0,0012	-0,2441	0,6995	4-1	0,48750
4	0,73125	SLU_5	Combination		-14,451	0,614	0,501	-0,0012	-0,3661	0,5500	4-1	0,73125
4	0,97500	SLU_5	Combination		-14,399	0,614	0,501	-0,0012	-0,4882	0,4004	4-1	0,97500
4	0,00000	SLU_4	Combination		-9,310	2,676	3,274E-03	-0,0015	-2,819E-19	4,8520	4-1	0,00000
4	0,24375	SLU_4	Combination		-9,259	2,676	3,274E-03	-0,0015	-7,979E-04	4,1997	4-1	0,24375
4	0,48750	SLU_4	Combination		-9,207	2,676	3,274E-03	-0,0015	-0,0016	3,5474	4-1	0,48750
4	0,73125	SLU_4	Combination		-9,155	2,676	3,274E-03	-0,0015	-0,0024	2,8951	4-1	0,73125
4	0,97500	SLU_4	Combination		-9,103	2,676	3,274E-03	-0,0015	-0,0032	2,2428	4-1	0,97500
4	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,508	0,465	0,034	-2,095E-04	1,991E-17	0,9633	4-1	0,00000
4	0,24375	E_1	Combination	Max	-3,469	0,465	0,034	-2,095E-04	0,0078	0,8500	4-1	0,24375
4	0,48750	E_1	Combination	Max	-3,429	0,465	0,034	-2,095E-04	0,0157	0,7366	4-1	0,48750
4	0,73125	E_1	Combination	Max	-3,389	0,465	0,034	-2,095E-04	0,0235	0,6233	4-1	0,73125
4	0,97500	E_1	Combination	Max	-3,349	0,465	0,034	-2,095E-04	0,0313	0,5099	4-1	0,97500
4	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,717	-0,105	-0,032	-4,953E-04	-2,035E-17	-0,3781	4-1	0,00000
4	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,677	-0,105	-0,032	-4,953E-04	-0,0083	-0,3524	4-1	0,24375
4	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,637	-0,105	-0,032	-4,953E-04	-0,0165	-0,3267	4-1	0,48750
4	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,597	-0,105	-0,032	-4,953E-04	-0,0248	-0,3011	4-1	0,73125
4	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,558	-0,105	-0,032	-4,953E-04	-0,0330	-0,2754	4-1	0,97500
4	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,701	0,265	0,107	-3,095E-04	6,025E-17	0,4938	4-1	0,00000
4	0,24375	E_2	Combination	Max	-2,661	0,265	0,107	-3,095E-04	0,0256	0,4291	4-1	0,24375
4	0,48750	E_2	Combination	Max	-2,622	0,265	0,107	-3,095E-04	0,0512	0,3644	4-1	0,48750
4	0,73125	E_2	Combination	Max	-2,582	0,265	0,107	-3,095E-04	0,0767	0,2998	4-1	0,73125
4	0,97500	E_2	Combination	Max	-2,542	0,265	0,107	-3,095E-04	0,1023	0,2351	4-1	0,97500
4	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,524	0,094	-0,105	-3,952E-04	-6,068E-17	0,0914	4-1	0,00000
4	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,484	0,094	-0,105	-3,952E-04	-0,0260	0,0684	4-1	0,24375
4	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,444	0,094	-0,105	-3,952E-04	-0,0520	0,0454	4-1	0,48750
4	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,405	0,094	-0,105	-3,952E-04	-0,0780	0,0225	4-1	0,73125
4	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,365	0,094	-0,105	-3,952E-04	-0,1040	-5,149E-04	4-1	0,97500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
5	0,00000	SLU_1	Combination		-8,281	-0,681	1,299E-03	1,794E-06	0,0000	-1,0934	5-1	0,00000
5	0,24375	SLU_1	Combination		-8,230	-0,681	1,299E-03	1,794E-06	-3,165E-04	-0,9274	5-1	0,24375
5	0,48750	SLU_1	Combination		-8,178	-0,681	1,299E-03	1,794E-06	-6,330E-04	-0,7614	5-1	0,48750
5	0,73125	SLU_1	Combination		-8,126	-0,681	1,299E-03	1,794E-06	-9,495E-04	-0,5954	5-1	0,73125
5	0,97500	SLU_1	Combination		-8,075	-0,681	1,299E-03	1,794E-06	-0,0013	-0,4293	5-1	0,97500
5	0,00000	SLU_2	Combination		-6,512	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-6,505E-19	7,3686	5-1	0,00000
5	0,24375	SLU_2	Combination		-6,460	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-2,602E-04	6,2302	5-1	0,24375
5	0,48750	SLU_2	Combination		-6,408	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-5,204E-04	5,0918	5-1	0,48750
5	0,73125	SLU_2	Combination		-6,356	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-7,806E-04	3,9534	5-1	0,73125
5	0,97500	SLU_2	Combination		-6,305	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-0,0010	2,8150	5-1	0,97500
5	0,00000	SLU_3	Combination		-8,100	-0,612	0,824	1,619E-06	-6,505E-19	-0,9832	5-1	0,00000
5	0,24375	SLU_3	Combination		-8,048	-0,612	0,824	1,619E-06	-0,2009	-0,8339	5-1	0,24375
5	0,48750	SLU_3	Combination		-7,997	-0,612	0,824	1,619E-06	-0,4018	-0,6846	5-1	0,48750
5	0,73125	SLU_3	Combination		-7,945	-0,612	0,824	1,619E-06	-0,6027	-0,5354	5-1	0,73125
5	0,97500	SLU_3	Combination		-7,893	-0,612	0,824	1,619E-06	-0,8037	-0,3861	5-1	0,97500
5	0,00000	SLU_5	Combination		-9,898	-0,887	0,496	2,320E-06	-1,301E-18	-1,4241	5-1	0,00000
5	0,24375	SLU_5	Combination		-9,846	-0,887	0,496	2,320E-06	-0,1209	-1,2079	5-1	0,24375
5	0,48750	SLU_5	Combination		-9,795	-0,887	0,496	2,320E-06	-0,2419	-0,9916	5-1	0,48750
5	0,73125	SLU_5	Combination		-9,743	-0,887	0,496	2,320E-06	-0,3628	-0,7754	5-1	0,73125
5	0,97500	SLU_5	Combination		-9,691	-0,887	0,496	2,320E-06	-0,4837	-0,5592	5-1	0,97500
5	0,00000	SLU_4	Combination		-8,945	2,283	2,224E-03	2,329E-07	-1,301E-18	3,5870	5-1	0,00000
5	0,24375	SLU_4	Combination		-8,893	2,283	2,224E-03	2,329E-07	-5,420E-04	3,0306	5-1	0,24375
5	0,48750	SLU_4	Combination		-8,842	2,283	2,224E-03	2,329E-07	-0,0011	2,4742	5-1	0,48750
5	0,73125	SLU_4	Combination		-8,790	2,283	2,224E-03	2,329E-07	-0,0016	1,9178	5-1	0,73125
5	0,97500	SLU_4	Combination		-8,738	2,283	2,224E-03	2,329E-07	-0,0022	1,3615	5-1	0,97500
5	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,335	6,181E-03	0,033	1,277E-04	2,050E-17	0,2084	5-1	0,00000
5	0,24375	E_1	Combination	Max	-4,295	6,181E-03	0,033	1,277E-04	0,0080	0,2069	5-1	0,24375
5	0,48750	E_1	Combination	Max	-4,255	6,181E-03	0,033	1,277E-04	0,0160	0,2054	5-1	0,48750
5	0,73125	E_1	Combination	Max	-4,215	6,181E-03	0,033	1,277E-04	0,0240	0,2039	5-1	0,73125
5	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,176	6,181E-03	0,033	1,277E-04	0,0320	0,2023	5-1	0,97500
5	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,719	-0,526	-0,033	-1,263E-04	-2,050E-17	-1,0427	5-1	0,00000
5	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,679	-0,526	-0,033	-1,263E-04	-0,0079	-0,9145	5-1	0,24375
5	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,639	-0,526	-0,033	-1,263E-04	-0,0159	-0,7864	5-1	0,48750
5	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,599	-0,526	-0,033	-1,263E-04	-0,0238	-0,6582	5-1	0,73125
5	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,560	-0,526	-0,033	-1,263E-04	-0,0317	-0,5300	5-1	0,97500
5	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,432	-0,180	0,105	3,882E-05	6,074E-17	-0,2295	5-1	0,00000
5	0,24375	E_2	Combination	Max	-4,392	-0,180	0,105	3,882E-05	0,0256	-0,1856	5-1	0,24375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
5	0,48750	E_2	Combination	Max	-4,353	-0,180	0,105	3,882E-05	0,0512	-0,1417	5-1	0,48750
5	0,73125	E_2	Combination	Max	-4,313	-0,180	0,105	3,882E-05	0,0768	-0,0979	5-1	0,73125
5	0,97500	E_2	Combination	Max	-4,273	-0,180	0,105	3,882E-05	0,1023	-0,0540	5-1	0,97500
5	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,621	-0,340	-0,105	-3,741E-05	-6,074E-17	-0,6048	5-1	0,00000
5	0,24375	E_2	Combination	Min	-4,581	-0,340	-0,105	-3,741E-05	-0,0255	-0,5221	5-1	0,24375
5	0,48750	E_2	Combination	Min	-4,542	-0,340	-0,105	-3,741E-05	-0,0510	-0,4393	5-1	0,48750
5	0,73125	E_2	Combination	Min	-4,502	-0,340	-0,105	-3,741E-05	-0,0766	-0,3565	5-1	0,73125
5	0,97500	E_2	Combination	Min	-4,462	-0,340	-0,105	-3,741E-05	-0,1021	-0,2737	5-1	0,97500
6	0,00000	SLU_1	Combination		-8,281	0,681	1,299E-03	-1,794E-06	8,457E-19	1,0934	6-1	0,00000
6	0,24375	SLU_1	Combination		-8,230	0,681	1,299E-03	-1,794E-06	-3,165E-04	0,9274	6-1	0,24375
6	0,48750	SLU_1	Combination		-8,178	0,681	1,299E-03	-1,794E-06	-6,330E-04	0,7614	6-1	0,48750
6	0,73125	SLU_1	Combination		-8,126	0,681	1,299E-03	-1,794E-06	-9,495E-04	0,5954	6-1	0,73125
6	0,97500	SLU_1	Combination		-8,075	0,681	1,299E-03	-1,794E-06	-0,0013	0,4293	6-1	0,97500
6	0,00000	SLU_2	Combination		-9,093	4,087	9,387E-04	1,805E-06	8,660E-19	7,5232	6-1	0,00000
6	0,24375	SLU_2	Combination		-9,041	4,087	9,387E-04	1,805E-06	-2,288E-04	6,5270	6-1	0,24375
6	0,48750	SLU_2	Combination		-8,989	4,087	9,387E-04	1,805E-06	-4,576E-04	5,5307	6-1	0,48750
6	0,73125	SLU_2	Combination		-8,937	4,087	9,387E-04	1,805E-06	-6,864E-04	4,5345	6-1	0,73125
6	0,97500	SLU_2	Combination		-8,886	4,087	9,387E-04	1,805E-06	-9,152E-04	3,5383	6-1	0,97500
6	0,00000	SLU_3	Combination		-8,100	0,612	0,824	-1,619E-06	8,457E-19	0,9832	6-1	0,00000
6	0,24375	SLU_3	Combination		-8,048	0,612	0,824	-1,619E-06	-0,2009	0,8339	6-1	0,24375
6	0,48750	SLU_3	Combination		-7,997	0,612	0,824	-1,619E-06	-0,4018	0,6846	6-1	0,48750
6	0,73125	SLU_3	Combination		-7,945	0,612	0,824	-1,619E-06	-0,6027	0,5354	6-1	0,73125
6	0,97500	SLU_3	Combination		-7,893	0,612	0,824	-1,619E-06	-0,8037	0,3861	6-1	0,97500
6	0,00000	SLU_5	Combination		-9,898	0,887	0,496	-2,320E-06	8,457E-19	1,4241	6-1	0,00000
6	0,24375	SLU_5	Combination		-9,846	0,887	0,496	-2,320E-06	-0,1209	1,2079	6-1	0,24375
6	0,48750	SLU_5	Combination		-9,795	0,887	0,496	-2,320E-06	-0,2419	0,9916	6-1	0,48750
6	0,73125	SLU_5	Combination		-9,743	0,887	0,496	-2,320E-06	-0,3628	0,7754	6-1	0,73125
6	0,97500	SLU_5	Combination		-9,691	0,887	0,496	-2,320E-06	-0,4837	0,5592	6-1	0,97500
6	0,00000	SLU_4	Combination		-10,494	2,972	2,146E-03	-2,653E-07	8,579E-19	5,3481	6-1	0,00000
6	0,24375	SLU_4	Combination		-10,442	2,972	2,146E-03	-2,653E-07	-5,231E-04	4,6237	6-1	0,24375
6	0,48750	SLU_4	Combination		-10,390	2,972	2,146E-03	-2,653E-07	-0,0010	3,8993	6-1	0,48750
6	0,73125	SLU_4	Combination		-10,339	2,972	2,146E-03	-2,653E-07	-0,0016	3,1749	6-1	0,73125
6	0,97500	SLU_4	Combination		-10,287	2,972	2,146E-03	-2,653E-07	-0,0021	2,4505	6-1	0,97500
6	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,335	0,526	0,033	1,263E-04	4,241E-17	1,0427	6-1	0,00000
6	0,24375	E_1	Combination	Max	-4,295	0,526	0,033	1,263E-04	0,0080	0,9145	6-1	0,24375
6	0,48750	E_1	Combination	Max	-4,255	0,526	0,033	1,263E-04	0,0160	0,7864	6-1	0,48750
6	0,73125	E_1	Combination	Max	-4,215	0,526	0,033	1,263E-04	0,0240	0,6582	6-1	0,73125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
6	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,176	0,526	0,033	1,263E-04	0,0320	0,5300	6-1	0,97500
6	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,719	-6,181E-03	-0,033	-1,277E-04	-4,111E-17	-0,2084	6-1	0,00000
6	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,679	-6,181E-03	-0,033	-1,277E-04	-0,0079	-0,2069	6-1	0,24375
6	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,639	-6,181E-03	-0,033	-1,277E-04	-0,0159	-0,2054	6-1	0,48750
6	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,599	-6,181E-03	-0,033	-1,277E-04	-0,0238	-0,2039	6-1	0,73125
6	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,560	-6,181E-03	-0,033	-1,277E-04	-0,0317	-0,2023	6-1	0,97500
6	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,432	0,340	0,105	3,741E-05	1,222E-16	0,6048	6-1	0,00000
6	0,24375	E_2	Combination	Max	-4,392	0,340	0,105	3,741E-05	0,0256	0,5221	6-1	0,24375
6	0,48750	E_2	Combination	Max	-4,353	0,340	0,105	3,741E-05	0,0512	0,4393	6-1	0,48750
6	0,73125	E_2	Combination	Max	-4,313	0,340	0,105	3,741E-05	0,0768	0,3565	6-1	0,73125
6	0,97500	E_2	Combination	Max	-4,273	0,340	0,105	3,741E-05	0,1023	0,2737	6-1	0,97500
6	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,621	0,180	-0,105	-3,882E-05	-1,209E-16	0,2295	6-1	0,00000
6	0,24375	E_2	Combination	Min	-4,581	0,180	-0,105	-3,882E-05	-0,0255	0,1856	6-1	0,24375
6	0,48750	E_2	Combination	Min	-4,542	0,180	-0,105	-3,882E-05	-0,0510	0,1417	6-1	0,48750
6	0,73125	E_2	Combination	Min	-4,502	0,180	-0,105	-3,882E-05	-0,0766	0,0979	6-1	0,73125
6	0,97500	E_2	Combination	Min	-4,462	0,180	-0,105	-3,882E-05	-0,1021	0,0540	6-1	0,97500
7	0,00000	SLU_1	Combination		-8,331	-0,466	1,322E-04	-9,422E-04	1,128E-18	-0,7635	7-1	0,00000
7	0,24375	SLU_1	Combination		-8,279	-0,466	1,322E-04	-9,422E-04	-3,222E-05	-0,6499	7-1	0,24375
7	0,48750	SLU_1	Combination		-8,228	-0,466	1,322E-04	-9,422E-04	-6,444E-05	-0,5364	7-1	0,48750
7	0,73125	SLU_1	Combination		-8,176	-0,466	1,322E-04	-9,422E-04	-9,666E-05	-0,4228	7-1	0,73125
7	0,97500	SLU_1	Combination		-8,124	-0,466	1,322E-04	-9,422E-04	-1,289E-04	-0,3093	7-1	0,97500
7	0,00000	SLU_2	Combination		-6,574	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	-1,735E-19	7,1405	7-1	0,00000
7	0,24375	SLU_2	Combination		-6,523	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	4,079E-05	6,0516	7-1	0,24375
7	0,48750	SLU_2	Combination		-6,471	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	8,158E-05	4,9627	7-1	0,48750
7	0,73125	SLU_2	Combination		-6,419	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	1,224E-04	3,8739	7-1	0,73125
7	0,97500	SLU_2	Combination		-6,367	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	1,632E-04	2,7850	7-1	0,97500
7	0,00000	SLU_3	Combination		-7,935	-0,419	0,837	-8,472E-04	-6,663E-16	-0,6865	7-1	0,00000
7	0,24375	SLU_3	Combination		-7,883	-0,419	0,837	-8,472E-04	-0,2040	-0,5844	7-1	0,24375
7	0,48750	SLU_3	Combination		-7,832	-0,419	0,837	-8,472E-04	-0,4079	-0,4823	7-1	0,48750
7	0,73125	SLU_3	Combination		-7,780	-0,419	0,837	-8,472E-04	-0,6119	-0,3802	7-1	0,73125
7	0,97500	SLU_3	Combination		-7,728	-0,419	0,837	-8,472E-04	-0,8158	-0,2781	7-1	0,97500
7	0,00000	SLU_5	Combination		-9,799	-0,607	0,503	-0,0012	-4,012E-16	-0,9943	7-1	0,00000
7	0,24375	SLU_5	Combination		-9,748	-0,607	0,503	-0,0012	-0,1227	-0,8464	7-1	0,24375
7	0,48750	SLU_5	Combination		-9,696	-0,607	0,503	-0,0012	-0,2454	-0,6986	7-1	0,48750
7	0,73125	SLU_5	Combination		-9,644	-0,607	0,503	-0,0012	-0,3680	-0,5507	7-1	0,73125
7	0,97500	SLU_5	Combination		-9,593	-0,607	0,503	-0,0012	-0,4907	-0,4028	7-1	0,97500
7	0,00000	SLU_4	Combination		-8,983	2,325	1,175E-03	-2,487E-04	-1,475E-18	3,7019	7-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
7	0,24375	SLU_4	Combination		-8,931	2,325	1,175E-03	-2,487E-04	-2,864E-04	3,1352	7-1	0,24375
7	0,48750	SLU_4	Combination		-8,880	2,325	1,175E-03	-2,487E-04	-5,728E-04	2,5685	7-1	0,48750
7	0,73125	SLU_4	Combination		-8,828	2,325	1,175E-03	-2,487E-04	-8,592E-04	2,0018	7-1	0,73125
7	0,97500	SLU_4	Combination		-8,776	2,325	1,175E-03	-2,487E-04	-0,0011	1,4351	7-1	0,97500
7	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,412	0,082	0,032	-2,400E-04	3,858E-18	0,3151	7-1	0,00000
7	0,24375	E_1	Combination	Max	-4,373	0,082	0,032	-2,400E-04	0,0084	0,2952	7-1	0,24375
7	0,48750	E_1	Combination	Max	-4,333	0,082	0,032	-2,400E-04	0,0167	0,2753	7-1	0,48750
7	0,73125	E_1	Combination	Max	-4,293	0,082	0,032	-2,400E-04	0,0251	0,2554	7-1	0,73125
7	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,253	0,082	0,032	-2,400E-04	0,0335	0,2356	7-1	0,97500
7	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,759	-0,437	-0,034	-4,789E-04	-2,124E-18	-0,8976	7-1	0,00000
7	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,719	-0,437	-0,034	-4,789E-04	-0,0078	-0,7911	7-1	0,24375
7	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,679	-0,437	-0,034	-4,789E-04	-0,0156	-0,6846	7-1	0,48750
7	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,640	-0,437	-0,034	-4,789E-04	-0,0233	-0,5781	7-1	0,73125
7	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,600	-0,437	-0,034	-4,789E-04	-0,0311	-0,4716	7-1	0,97500
7	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,530	-0,100	0,105	-3,236E-04	5,207E-18	-0,1094	7-1	0,00000
7	0,24375	E_2	Combination	Max	-4,490	-0,100	0,105	-3,236E-04	0,0262	-0,0850	7-1	0,24375
7	0,48750	E_2	Combination	Max	-4,451	-0,100	0,105	-3,236E-04	0,0523	-0,0607	7-1	0,48750
7	0,73125	E_2	Combination	Max	-4,411	-0,100	0,105	-3,236E-04	0,0785	-0,0363	7-1	0,73125
7	0,97500	E_2	Combination	Max	-4,371	-0,100	0,105	-3,236E-04	0,1047	-0,0119	7-1	0,97500
7	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,641	-0,255	-0,107	-3,953E-04	-3,473E-18	-0,4732	7-1	0,00000
7	0,24375	E_2	Combination	Min	-4,602	-0,255	-0,107	-3,953E-04	-0,0256	-0,4109	7-1	0,24375
7	0,48750	E_2	Combination	Min	-4,562	-0,255	-0,107	-3,953E-04	-0,0512	-0,3486	7-1	0,48750
7	0,73125	E_2	Combination	Min	-4,522	-0,255	-0,107	-3,953E-04	-0,0767	-0,2864	7-1	0,73125
7	0,97500	E_2	Combination	Min	-4,482	-0,255	-0,107	-3,953E-04	-0,1023	-0,2241	7-1	0,97500
8	0,00000	SLU_1	Combination		-8,331	0,466	1,322E-04	9,422E-04	0,0000	0,7635	8-1	0,00000
8	0,24375	SLU_1	Combination		-8,279	0,466	1,322E-04	9,422E-04	-3,222E-05	0,6499	8-1	0,24375
8	0,48750	SLU_1	Combination		-8,228	0,466	1,322E-04	9,422E-04	-6,444E-05	0,5364	8-1	0,48750
8	0,73125	SLU_1	Combination		-8,176	0,466	1,322E-04	9,422E-04	-9,666E-05	0,4228	8-1	0,73125
8	0,97500	SLU_1	Combination		-8,124	0,466	1,322E-04	9,422E-04	-1,289E-04	0,3093	8-1	0,97500
8	0,00000	SLU_2	Combination		-9,140	3,867	-2,474E-04	0,0012	2,033E-20	7,1152	8-1	0,00000
8	0,24375	SLU_2	Combination		-9,088	3,867	-2,474E-04	0,0012	6,031E-05	6,1727	8-1	0,24375
8	0,48750	SLU_2	Combination		-9,036	3,867	-2,474E-04	0,0012	1,206E-04	5,2302	8-1	0,48750
8	0,73125	SLU_2	Combination		-8,985	3,867	-2,474E-04	0,0012	1,809E-04	4,2877	8-1	0,73125
8	0,97500	SLU_2	Combination		-8,933	3,867	-2,474E-04	0,0012	2,413E-04	3,3453	8-1	0,97500
8	0,00000	SLU_3	Combination		-7,935	0,419	0,837	8,472E-04	-6,661E-16	0,6865	8-1	0,00000
8	0,24375	SLU_3	Combination		-7,883	0,419	0,837	8,472E-04	-0,2040	0,5844	8-1	0,24375
8	0,48750	SLU_3	Combination		-7,832	0,419	0,837	8,472E-04	-0,4079	0,4823	8-1	0,48750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
8	0,73125	SLU_3	Combination		-7,780	0,419	0,837	8,472E-04	-0,6119	0,3802	8-1	0,73125
8	0,97500	SLU_3	Combination		-7,728	0,419	0,837	8,472E-04	-0,8158	0,2781	8-1	0,97500
8	0,00000	SLU_5	Combination		-9,799	0,607	0,503	0,0012	-3,997E-16	0,9943	8-1	0,00000
8	0,24375	SLU_5	Combination		-9,748	0,607	0,503	0,0012	-0,1227	0,8464	8-1	0,24375
8	0,48750	SLU_5	Combination		-9,696	0,607	0,503	0,0012	-0,2454	0,6986	8-1	0,48750
8	0,73125	SLU_5	Combination		-9,644	0,607	0,503	0,0012	-0,3680	0,5507	8-1	0,73125
8	0,97500	SLU_5	Combination		-9,593	0,607	0,503	0,0012	-0,4907	0,4028	8-1	0,97500
8	0,00000	SLU_4	Combination		-10,522	2,675	1,127E-03	0,0015	1,220E-20	4,8515	8-1	0,00000
8	0,24375	SLU_4	Combination		-10,471	2,675	1,127E-03	0,0015	-2,747E-04	4,1994	8-1	0,24375
8	0,48750	SLU_4	Combination		-10,419	2,675	1,127E-03	0,0015	-5,494E-04	3,5473	8-1	0,48750
8	0,73125	SLU_4	Combination		-10,367	2,675	1,127E-03	0,0015	-8,240E-04	2,8952	8-1	0,73125
8	0,97500	SLU_4	Combination		-10,316	2,675	1,127E-03	0,0015	-0,0011	2,2431	8-1	0,97500
8	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,412	0,437	0,032	4,789E-04	3,897E-17	0,8976	8-1	0,00000
8	0,24375	E_1	Combination	Max	-4,373	0,437	0,032	4,789E-04	0,0084	0,7911	8-1	0,24375
8	0,48750	E_1	Combination	Max	-4,333	0,437	0,032	4,789E-04	0,0167	0,6846	8-1	0,48750
8	0,73125	E_1	Combination	Max	-4,293	0,437	0,032	4,789E-04	0,0251	0,5781	8-1	0,73125
8	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,253	0,437	0,032	4,789E-04	0,0335	0,4716	8-1	0,97500
8	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,759	-0,082	-0,034	2,400E-04	-3,897E-17	-0,3151	8-1	0,00000
8	0,24375	E_1	Combination	Min	-4,719	-0,082	-0,034	2,400E-04	-0,0078	-0,2952	8-1	0,24375
8	0,48750	E_1	Combination	Min	-4,679	-0,082	-0,034	2,400E-04	-0,0156	-0,2753	8-1	0,48750
8	0,73125	E_1	Combination	Min	-4,640	-0,082	-0,034	2,400E-04	-0,0233	-0,2554	8-1	0,73125
8	0,97500	E_1	Combination	Min	-4,600	-0,082	-0,034	2,400E-04	-0,0311	-0,2356	8-1	0,97500
8	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,530	0,255	0,105	3,953E-04	1,208E-16	0,4732	8-1	0,00000
8	0,24375	E_2	Combination	Max	-4,490	0,255	0,105	3,953E-04	0,0262	0,4109	8-1	0,24375
8	0,48750	E_2	Combination	Max	-4,451	0,255	0,105	3,953E-04	0,0523	0,3486	8-1	0,48750
8	0,73125	E_2	Combination	Max	-4,411	0,255	0,105	3,953E-04	0,0785	0,2864	8-1	0,73125
8	0,97500	E_2	Combination	Max	-4,371	0,255	0,105	3,953E-04	0,1047	0,2241	8-1	0,97500
8	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,641	0,100	-0,107	3,236E-04	-1,208E-16	0,1094	8-1	0,00000
8	0,24375	E_2	Combination	Min	-4,602	0,100	-0,107	3,236E-04	-0,0256	0,0850	8-1	0,24375
8	0,48750	E_2	Combination	Min	-4,562	0,100	-0,107	3,236E-04	-0,0512	0,0607	8-1	0,48750
8	0,73125	E_2	Combination	Min	-4,522	0,100	-0,107	3,236E-04	-0,0767	0,0363	8-1	0,73125
8	0,97500	E_2	Combination	Min	-4,482	0,100	-0,107	3,236E-04	-0,1023	0,0119	8-1	0,97500
9	0,00000	SLU_1	Combination		-8,134	0,016	0,031	-0,0013	-1,128E-18	0,0034	9-1	0,00000
9	0,24375	SLU_1	Combination		-8,082	0,016	0,031	-0,0013	-0,0077	-4,562E-04	9-1	0,24375
9	0,48750	SLU_1	Combination		-8,030	0,016	0,031	-0,0013	-0,0153	-0,0043	9-1	0,48750
9	0,73125	SLU_1	Combination		-7,979	0,016	0,031	-0,0013	-0,0230	-0,0081	9-1	0,73125
9	0,97500	SLU_1	Combination		-7,927	0,016	0,031	-0,0013	-0,0306	-0,0119	9-1	0,97500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
9	0,00000	SLU_2	Combination		-6,595	3,113	0,031	0,0023	-1,778E-18	5,9635	9-1	0,00000
9	0,24375	SLU_2	Combination		-6,543	3,113	0,031	0,0023	-0,0076	5,2048	9-1	0,24375
9	0,48750	SLU_2	Combination		-6,492	3,113	0,031	0,0023	-0,0152	4,4461	9-1	0,48750
9	0,73125	SLU_2	Combination		-6,440	3,113	0,031	0,0023	-0,0228	3,6873	9-1	0,73125
9	0,97500	SLU_2	Combination		-6,388	3,113	0,031	0,0023	-0,0304	2,9286	9-1	0,97500
9	0,00000	SLU_3	Combination		-7,683	0,014	0,661	-0,0012	-6,679E-16	0,0030	9-1	0,00000
9	0,24375	SLU_3	Combination		-7,631	0,014	0,661	-0,0012	-0,1612	-4,100E-04	9-1	0,24375
9	0,48750	SLU_3	Combination		-7,579	0,014	0,661	-0,0012	-0,3223	-0,0039	9-1	0,48750
9	0,73125	SLU_3	Combination		-7,527	0,014	0,661	-0,0012	-0,4835	-0,0073	9-1	0,73125
9	0,97500	SLU_3	Combination		-7,476	0,014	0,661	-0,0012	-0,6446	-0,0108	9-1	0,97500
9	0,00000	SLU_5	Combination		-8,739	0,020	0,410	-0,0017	-4,021E-16	0,0043	9-1	0,00000
9	0,24375	SLU_5	Combination		-8,688	0,020	0,410	-0,0017	-0,1000	-5,945E-04	9-1	0,24375
9	0,48750	SLU_5	Combination		-8,636	0,020	0,410	-0,0017	-0,1999	-0,0055	9-1	0,48750
9	0,73125	SLU_5	Combination		-8,584	0,020	0,410	-0,0017	-0,2999	-0,0104	9-1	0,73125
9	0,97500	SLU_5	Combination		-8,533	0,020	0,410	-0,0017	-0,3999	-0,0153	9-1	0,97500
9	0,00000	SLU_4	Combination		-8,087	1,879	0,032	4,004E-04	-2,429E-18	3,5806	9-1	0,00000
9	0,24375	SLU_4	Combination		-8,035	1,879	0,032	4,004E-04	-0,0078	3,1225	9-1	0,24375
9	0,48750	SLU_4	Combination		-7,984	1,879	0,032	4,004E-04	-0,0157	2,6644	9-1	0,48750
9	0,73125	SLU_4	Combination		-7,932	1,879	0,032	4,004E-04	-0,0235	2,2064	9-1	0,73125
9	0,97500	SLU_4	Combination		-7,880	1,879	0,032	4,004E-04	-0,0314	1,7483	9-1	0,97500
9	0,00000	E_1	Combination	Max	-5,148	0,269	0,048	-3,804E-04	1,822E-17	0,6104	9-1	0,00000
9	0,24375	E_1	Combination	Max	-5,109	0,269	0,048	-3,804E-04	4,421E-04	0,5449	9-1	0,24375
9	0,48750	E_1	Combination	Max	-5,069	0,269	0,048	-3,804E-04	8,842E-04	0,4793	9-1	0,48750
9	0,73125	E_1	Combination	Max	-5,029	0,269	0,048	-3,804E-04	0,0013	0,4137	9-1	0,73125
9	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,989	0,269	0,048	-3,804E-04	0,0018	0,3481	9-1	0,97500
9	0,00000	E_1	Combination	Min	-5,493	-0,257	-1,814E-03	-6,197E-04	-1,996E-17	-0,6077	9-1	0,00000
9	0,24375	E_1	Combination	Min	-5,453	-0,257	-1,814E-03	-6,197E-04	-0,0118	-0,5452	9-1	0,24375
9	0,48750	E_1	Combination	Min	-5,413	-0,257	-1,814E-03	-6,197E-04	-0,0236	-0,4827	9-1	0,48750
9	0,73125	E_1	Combination	Min	-5,373	-0,257	-1,814E-03	-6,197E-04	-0,0353	-0,4202	9-1	0,73125
9	0,97500	E_1	Combination	Min	-5,334	-0,257	-1,814E-03	-6,197E-04	-0,0471	-0,3576	9-1	0,97500
9	0,00000	E_2	Combination	Max	-5,263	0,085	0,104	-4,641E-04	5,942E-17	0,1841	9-1	0,00000
9	0,24375	E_2	Combination	Max	-5,223	0,085	0,104	-4,641E-04	0,0140	0,1633	9-1	0,24375
9	0,48750	E_2	Combination	Max	-5,183	0,085	0,104	-4,641E-04	0,0280	0,1426	9-1	0,48750
9	0,73125	E_2	Combination	Max	-5,143	0,085	0,104	-4,641E-04	0,0420	0,1218	9-1	0,73125
9	0,97500	E_2	Combination	Max	-5,104	0,085	0,104	-4,641E-04	0,0560	0,1011	9-1	0,97500
9	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,378	-0,073	-0,057	-5,359E-04	-6,115E-17	-0,1814	9-1	0,00000
9	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,338	-0,073	-0,057	-5,359E-04	-0,0253	-0,1637	9-1	0,24375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
9	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,299	-0,073	-0,057	-5,359E-04	-0,0507	-0,1460	9-1	0,48750
9	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,259	-0,073	-0,057	-5,359E-04	-0,0760	-0,1283	9-1	0,73125
9	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,219	-0,073	-0,057	-5,359E-04	-0,1013	-0,1106	9-1	0,97500
10	0,00000	SLU_1	Combination		-8,134	-0,016	0,031	0,0013	-3,556E-18	-0,0034	10-1	0,00000
10	0,24375	SLU_1	Combination		-8,082	-0,016	0,031	0,0013	-0,0077	4,562E-04	10-1	0,24375
10	0,48750	SLU_1	Combination		-8,030	-0,016	0,031	0,0013	-0,0153	0,0043	10-1	0,48750
10	0,73125	SLU_1	Combination		-7,979	-0,016	0,031	0,0013	-0,0230	0,0081	10-1	0,73125
10	0,97500	SLU_1	Combination		-7,927	-0,016	0,031	0,0013	-0,0306	0,0119	10-1	0,97500
10	0,00000	SLU_2	Combination		-9,186	3,075	0,031	0,0023	-2,235E-18	5,9504	10-1	0,00000
10	0,24375	SLU_2	Combination		-9,134	3,075	0,031	0,0023	-0,0076	5,2009	10-1	0,24375
10	0,48750	SLU_2	Combination		-9,082	3,075	0,031	0,0023	-0,0152	4,4514	10-1	0,48750
10	0,73125	SLU_2	Combination		-9,030	3,075	0,031	0,0023	-0,0228	3,7020	10-1	0,73125
10	0,97500	SLU_2	Combination		-8,979	3,075	0,031	0,0023	-0,0304	2,9525	10-1	0,97500
10	0,00000	SLU_3	Combination		-7,683	-0,014	0,661	0,0012	-3,353E-16	-0,0030	10-1	0,00000
10	0,24375	SLU_3	Combination		-7,631	-0,014	0,661	0,0012	-0,1612	4,100E-04	10-1	0,24375
10	0,48750	SLU_3	Combination		-7,579	-0,014	0,661	0,0012	-0,3223	0,0039	10-1	0,48750
10	0,73125	SLU_3	Combination		-7,527	-0,014	0,661	0,0012	-0,4835	0,0073	10-1	0,73125
10	0,97500	SLU_3	Combination		-7,476	-0,014	0,661	0,0012	-0,6446	0,0108	10-1	0,97500
10	0,00000	SLU_5	Combination		-8,739	-0,020	0,410	0,0017	-2,021E-16	-0,0043	10-1	0,00000
10	0,24375	SLU_5	Combination		-8,688	-0,020	0,410	0,0017	-0,1000	5,945E-04	10-1	0,24375
10	0,48750	SLU_5	Combination		-8,636	-0,020	0,410	0,0017	-0,1999	0,0055	10-1	0,48750
10	0,73125	SLU_5	Combination		-8,584	-0,020	0,410	0,0017	-0,2999	0,0104	10-1	0,73125
10	0,97500	SLU_5	Combination		-8,533	-0,020	0,410	0,0017	-0,3999	0,0153	10-1	0,97500
10	0,00000	SLU_4	Combination		-9,641	1,833	0,032	0,0024	-2,243E-18	3,5677	10-1	0,00000
10	0,24375	SLU_4	Combination		-9,590	1,833	0,032	0,0024	-0,0078	3,1209	10-1	0,24375
10	0,48750	SLU_4	Combination		-9,538	1,833	0,032	0,0024	-0,0157	2,6740	10-1	0,48750
10	0,73125	SLU_4	Combination		-9,486	1,833	0,032	0,0024	-0,0235	2,2272	10-1	0,73125
10	0,97500	SLU_4	Combination		-9,434	1,833	0,032	0,0024	-0,0313	1,7804	10-1	0,97500
10	0,00000	E_1	Combination	Max	-5,148	0,257	0,048	6,197E-04	1,751E-17	0,6077	10-1	0,00000
10	0,24375	E_1	Combination	Max	-5,109	0,257	0,048	6,197E-04	4,421E-04	0,5452	10-1	0,24375
10	0,48750	E_1	Combination	Max	-5,069	0,257	0,048	6,197E-04	8,843E-04	0,4827	10-1	0,48750
10	0,73125	E_1	Combination	Max	-5,029	0,257	0,048	6,197E-04	0,0013	0,4202	10-1	0,73125
10	0,97500	E_1	Combination	Max	-4,989	0,257	0,048	6,197E-04	0,0018	0,3576	10-1	0,97500
10	0,00000	E_1	Combination	Min	-5,493	-0,269	-1,814E-03	3,804E-04	-2,098E-17	-0,6104	10-1	0,00000
10	0,24375	E_1	Combination	Min	-5,453	-0,269	-1,814E-03	3,804E-04	-0,0118	-0,5449	10-1	0,24375
10	0,48750	E_1	Combination	Min	-5,413	-0,269	-1,814E-03	3,804E-04	-0,0236	-0,4793	10-1	0,48750
10	0,73125	E_1	Combination	Min	-5,373	-0,269	-1,814E-03	3,804E-04	-0,0353	-0,4137	10-1	0,73125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
10	0,97500	E_1	Combination	Min	-5,334	-0,269	-1,814E-03	3,804E-04	-0,0471	-0,3481	10-1	0,97500
10	0,00000	E_2	Combination	Max	-5,263	0,073	0,104	5,359E-04	5,857E-17	0,1814	10-1	0,00000
10	0,24375	E_2	Combination	Max	-5,223	0,073	0,104	5,359E-04	0,0140	0,1637	10-1	0,24375
10	0,48750	E_2	Combination	Max	-5,183	0,073	0,104	5,359E-04	0,0280	0,1460	10-1	0,48750
10	0,73125	E_2	Combination	Max	-5,143	0,073	0,104	5,359E-04	0,0420	0,1283	10-1	0,73125
10	0,97500	E_2	Combination	Max	-5,104	0,073	0,104	5,359E-04	0,0560	0,1106	10-1	0,97500
10	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,378	-0,085	-0,057	4,641E-04	-6,204E-17	-0,1841	10-1	0,00000
10	0,24375	E_2	Combination	Min	-5,338	-0,085	-0,057	4,641E-04	-0,0253	-0,1633	10-1	0,24375
10	0,48750	E_2	Combination	Min	-5,299	-0,085	-0,057	4,641E-04	-0,0507	-0,1426	10-1	0,48750
10	0,73125	E_2	Combination	Min	-5,259	-0,085	-0,057	4,641E-04	-0,0760	-0,1218	10-1	0,73125
10	0,97500	E_2	Combination	Min	-5,219	-0,085	-0,057	4,641E-04	-0,1013	-0,1011	10-1	0,97500
11	0,00000	SLU_1	Combination		-5,783	-8,891E-03	-0,068	0,0026	-0,0427	0,0232	11-1	0,00000
11	0,30000	SLU_1	Combination		-5,719	-8,891E-03	-0,068	0,0026	-0,0224	0,0259	11-1	0,30000
11	0,60000	SLU_1	Combination		-5,656	-8,891E-03	-0,068	0,0026	-0,0021	0,0286	11-1	0,60000
11	0,90000	SLU_1	Combination		-5,592	-8,891E-03	-0,068	0,0026	0,0182	0,0312	11-1	0,90000
11	1,20000	SLU_1	Combination		-5,528	-8,891E-03	-0,068	0,0026	0,0385	0,0339	11-1	1,20000
11	0,00000	SLU_2	Combination		-4,512	2,353	-0,068	-0,0016	-0,0428	2,8926	11-1	0,00000
11	0,30000	SLU_2	Combination		-4,448	2,353	-0,068	-0,0016	-0,0224	2,1868	11-1	0,30000
11	0,60000	SLU_2	Combination		-4,385	2,353	-0,068	-0,0016	-0,0021	1,4810	11-1	0,60000
11	0,90000	SLU_2	Combination		-4,321	2,353	-0,068	-0,0016	0,0182	0,7752	11-1	0,90000
11	1,20000	SLU_2	Combination		-4,257	2,353	-0,068	-0,0016	0,0385	0,0694	11-1	1,20000
11	0,00000	SLU_3	Combination		3,840	-8,158E-03	0,251	0,0024	-0,1349	0,0209	11-1	0,00000
11	0,30000	SLU_3	Combination		3,904	-8,158E-03	0,251	0,0024	-0,2102	0,0234	11-1	0,30000
11	0,60000	SLU_3	Combination		3,967	-8,158E-03	0,251	0,0024	-0,2856	0,0258	11-1	0,60000
11	0,90000	SLU_3	Combination		4,031	-8,158E-03	0,251	0,0024	-0,3609	0,0283	11-1	0,90000
11	1,20000	SLU_3	Combination		4,095	-8,158E-03	0,251	0,0024	-0,4362	0,0307	11-1	1,20000
11	0,00000	SLU_5	Combination		-0,676	-0,011	0,124	0,0034	-0,0981	0,0301	11-1	0,00000
11	0,30000	SLU_5	Combination		-0,612	-0,011	0,124	0,0034	-0,1352	0,0335	11-1	0,30000
11	0,60000	SLU_5	Combination		-0,548	-0,011	0,124	0,0034	-0,1722	0,0368	11-1	0,60000
11	0,90000	SLU_5	Combination		-0,485	-0,011	0,124	0,0034	-0,2093	0,0401	11-1	0,90000
11	1,20000	SLU_5	Combination		-0,421	-0,011	0,124	0,0034	-0,2464	0,0434	11-1	1,20000
11	0,00000	SLU_4	Combination		-5,687	1,405	-0,068	0,0010	-0,0428	1,7532	11-1	0,00000
11	0,30000	SLU_4	Combination		-5,623	1,405	-0,068	0,0010	-0,0225	1,3315	11-1	0,30000
11	0,60000	SLU_4	Combination		-5,559	1,405	-0,068	0,0010	-0,0022	0,9099	11-1	0,60000
11	0,90000	SLU_4	Combination		-5,496	1,405	-0,068	0,0010	0,0181	0,4883	11-1	0,90000
11	1,20000	SLU_4	Combination		-5,432	1,405	-0,068	0,0010	0,0385	0,0666	11-1	1,20000
11	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,196	0,303	-0,043	0,0014	-0,0276	0,4402	11-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
11	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,147	0,303	-0,043	0,0014	-0,0094	0,3494	11-1	0,30000
11	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,098	0,303	-0,043	0,0014	0,0090	0,2586	11-1	0,60000
11	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,049	0,303	-0,043	0,0014	0,0274	0,1677	11-1	0,90000
11	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,001	0,303	-0,043	0,0014	0,0458	0,0769	11-1	1,20000
11	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,276	-0,311	-0,061	6,436E-04	-0,0380	-0,4222	11-1	0,00000
11	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,227	-0,311	-0,061	6,436E-04	-0,0250	-0,3289	11-1	0,30000
11	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,178	-0,311	-0,061	6,436E-04	-0,0121	-0,2357	11-1	0,60000
11	0,90000	E_1	Combination	Min	-4,130	-0,311	-0,061	6,436E-04	6,808E-04	-0,1424	11-1	0,90000
11	1,20000	E_1	Combination	Min	-4,081	-0,311	-0,061	6,436E-04	0,0135	-0,0492	11-1	1,20000
11	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,381	0,088	-0,023	0,0011	-0,0158	0,1384	11-1	0,00000
11	0,30000	E_2	Combination	Max	-2,332	0,088	-0,023	0,0011	0,0085	0,1120	11-1	0,30000
11	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,283	0,088	-0,023	0,0011	0,0329	0,0856	11-1	0,60000
11	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,234	0,088	-0,023	0,0011	0,0573	0,0592	11-1	0,90000
11	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,185	0,088	-0,023	0,0011	0,0817	0,0328	11-1	1,20000
11	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,091	-0,096	-0,081	8,968E-04	-0,0498	-0,1203	11-1	0,00000
11	0,30000	E_2	Combination	Min	-5,042	-0,096	-0,081	8,968E-04	-0,0429	-0,0915	11-1	0,30000
11	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,994	-0,096	-0,081	8,968E-04	-0,0361	-0,0627	11-1	0,60000
11	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,945	-0,096	-0,081	8,968E-04	-0,0293	-0,0339	11-1	0,90000
11	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,896	-0,096	-0,081	8,968E-04	-0,0225	-0,0051	11-1	1,20000
12	0,00000	SLU_1	Combination		-5,783	8,891E-03	-0,068	-0,0026	-0,0427	-0,0232	12-1	0,00000
12	0,30000	SLU_1	Combination		-5,719	8,891E-03	-0,068	-0,0026	-0,0224	-0,0259	12-1	0,30000
12	0,60000	SLU_1	Combination		-5,656	8,891E-03	-0,068	-0,0026	-0,0021	-0,0286	12-1	0,60000
12	0,90000	SLU_1	Combination		-5,592	8,891E-03	-0,068	-0,0026	0,0182	-0,0312	12-1	0,90000
12	1,20000	SLU_1	Combination		-5,528	8,891E-03	-0,068	-0,0026	0,0385	-0,0339	12-1	1,20000
12	0,00000	SLU_2	Combination		-6,684	2,535	-0,068	-0,0038	-0,0427	2,9847	12-1	0,00000
12	0,30000	SLU_2	Combination		-6,620	2,535	-0,068	-0,0038	-0,0224	2,2242	12-1	0,30000
12	0,60000	SLU_2	Combination		-6,556	2,535	-0,068	-0,0038	-0,0021	1,4638	12-1	0,60000
12	0,90000	SLU_2	Combination		-6,493	2,535	-0,068	-0,0038	0,0182	0,7034	12-1	0,90000
12	1,20000	SLU_2	Combination		-6,429	2,535	-0,068	-0,0038	0,0385	-0,0571	12-1	1,20000
12	0,00000	SLU_3	Combination		3,840	8,158E-03	0,251	-0,0024	-0,1349	-0,0209	12-1	0,00000
12	0,30000	SLU_3	Combination		3,904	8,158E-03	0,251	-0,0024	-0,2102	-0,0234	12-1	0,30000
12	0,60000	SLU_3	Combination		3,967	8,158E-03	0,251	-0,0024	-0,2856	-0,0258	12-1	0,60000
12	0,90000	SLU_3	Combination		4,031	8,158E-03	0,251	-0,0024	-0,3609	-0,0283	12-1	0,90000
12	1,20000	SLU_3	Combination		4,095	8,158E-03	0,251	-0,0024	-0,4362	-0,0307	12-1	1,20000
12	0,00000	SLU_5	Combination		-0,676	0,011	0,124	-0,0034	-0,0981	-0,0301	12-1	0,00000
12	0,30000	SLU_5	Combination		-0,612	0,011	0,124	-0,0034	-0,1352	-0,0335	12-1	0,30000
12	0,60000	SLU_5	Combination		-0,548	0,011	0,124	-0,0034	-0,1722	-0,0368	12-1	0,60000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
12	0,90000	SLU_5	Combination		-0,485	0,011	0,124	-0,0034	-0,2093	-0,0401	12-1	0,90000
12	1,20000	SLU_5	Combination		-0,421	0,011	0,124	-0,0034	-0,2464	-0,0434	12-1	1,20000
12	0,00000	SLU_4	Combination		-6,990	1,527	-0,068	-0,0043	-0,0428	1,7732	12-1	0,00000
12	0,30000	SLU_4	Combination		-6,926	1,527	-0,068	-0,0043	-0,0225	1,3151	12-1	0,30000
12	0,60000	SLU_4	Combination		-6,862	1,527	-0,068	-0,0043	-0,0022	0,8570	12-1	0,60000
12	0,90000	SLU_4	Combination		-6,799	1,527	-0,068	-0,0043	0,0181	0,3989	12-1	0,90000
12	1,20000	SLU_4	Combination		-6,735	1,527	-0,068	-0,0043	0,0384	-0,0592	12-1	1,20000
12	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,196	0,311	-0,043	-6,436E-04	-0,0276	0,4222	12-1	0,00000
12	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,147	0,311	-0,043	-6,436E-04	-0,0094	0,3289	12-1	0,30000
12	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,098	0,311	-0,043	-6,436E-04	0,0090	0,2357	12-1	0,60000
12	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,049	0,311	-0,043	-6,436E-04	0,0274	0,1424	12-1	0,90000
12	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,001	0,311	-0,043	-6,436E-04	0,0458	0,0492	12-1	1,20000
12	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,276	-0,303	-0,061	-0,0014	-0,0380	-0,4402	12-1	0,00000
12	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,227	-0,303	-0,061	-0,0014	-0,0250	-0,3494	12-1	0,30000
12	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,178	-0,303	-0,061	-0,0014	-0,0121	-0,2586	12-1	0,60000
12	0,90000	E_1	Combination	Min	-4,130	-0,303	-0,061	-0,0014	6,808E-04	-0,1677	12-1	0,90000
12	1,20000	E_1	Combination	Min	-4,081	-0,303	-0,061	-0,0014	0,0135	-0,0769	12-1	1,20000
12	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,381	0,096	-0,023	-8,968E-04	-0,0158	0,1203	12-1	0,00000
12	0,30000	E_2	Combination	Max	-2,332	0,096	-0,023	-8,968E-04	0,0085	0,0915	12-1	0,30000
12	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,283	0,096	-0,023	-8,968E-04	0,0329	0,0627	12-1	0,60000
12	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,234	0,096	-0,023	-8,968E-04	0,0573	0,0339	12-1	0,90000
12	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,185	0,096	-0,023	-8,968E-04	0,0817	0,0051	12-1	1,20000
12	0,00000	E_2	Combination	Min	-5,091	-0,088	-0,081	-0,0011	-0,0498	-0,1384	12-1	0,00000
12	0,30000	E_2	Combination	Min	-5,043	-0,088	-0,081	-0,0011	-0,0429	-0,1120	12-1	0,30000
12	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,994	-0,088	-0,081	-0,0011	-0,0361	-0,0856	12-1	0,60000
12	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,945	-0,088	-0,081	-0,0011	-0,0293	-0,0592	12-1	0,90000
12	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,896	-0,088	-0,081	-0,0011	-0,0225	-0,0328	12-1	1,20000
13	0,00000	SLU_1	Combination		-6,560	-0,487	3,678E-03	0,0018	0,0025	-0,3083	13-1	0,00000
13	0,30000	SLU_1	Combination		-6,496	-0,487	3,678E-03	0,0018	0,0014	-0,1622	13-1	0,30000
13	0,60000	SLU_1	Combination		-6,433	-0,487	3,678E-03	0,0018	2,954E-04	-0,0161	13-1	0,60000
13	0,90000	SLU_1	Combination		-6,369	-0,487	3,678E-03	0,0018	-8,080E-04	0,1300	13-1	0,90000
13	1,20000	SLU_1	Combination		-6,306	-0,487	3,678E-03	0,0018	-0,0019	0,2762	13-1	1,20000
13	0,00000	SLU_2	Combination		-5,069	2,669	3,670E-03	-0,0010	0,0025	2,7841	13-1	0,00000
13	0,30000	SLU_2	Combination		-5,005	2,669	3,670E-03	-0,0010	0,0014	1,9836	13-1	0,30000
13	0,60000	SLU_2	Combination		-4,941	2,669	3,670E-03	-0,0010	2,592E-04	1,1830	13-1	0,60000
13	0,90000	SLU_2	Combination		-4,878	2,669	3,670E-03	-0,0010	-8,418E-04	0,3824	13-1	0,90000
13	1,20000	SLU_2	Combination		-4,814	2,669	3,670E-03	-0,0010	-0,0019	-0,4182	13-1	1,20000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
13	0,00000	SLU_3	Combination		-16,013	-0,438	0,617	0,0016	0,1366	-0,2772	13-1	0,00000
13	0,30000	SLU_3	Combination		-15,949	-0,438	0,617	0,0016	-0,0484	-0,1458	13-1	0,30000
13	0,60000	SLU_3	Combination		-15,886	-0,438	0,617	0,0016	-0,2333	-0,0144	13-1	0,60000
13	0,90000	SLU_3	Combination		-15,822	-0,438	0,617	0,0016	-0,4183	0,1169	13-1	0,90000
13	1,20000	SLU_3	Combination		-15,758	-0,438	0,617	0,0016	-0,6033	0,2483	13-1	1,20000
13	0,00000	SLU_5	Combination		-13,725	-0,634	0,372	0,0023	0,0833	-0,4015	13-1	0,00000
13	0,30000	SLU_5	Combination		-13,661	-0,634	0,372	0,0023	-0,0283	-0,2112	13-1	0,30000
13	0,60000	SLU_5	Combination		-13,598	-0,634	0,372	0,0023	-0,1399	-0,0209	13-1	0,60000
13	0,90000	SLU_5	Combination		-13,534	-0,634	0,372	0,0023	-0,2515	0,1694	13-1	0,90000
13	1,20000	SLU_5	Combination		-13,471	-0,634	0,372	0,0023	-0,3631	0,3597	13-1	1,20000
13	0,00000	SLU_4	Combination		-7,159	1,230	4,290E-03	7,470E-04	0,0028	1,4353	13-1	0,00000
13	0,30000	SLU_4	Combination		-7,095	1,230	4,290E-03	7,470E-04	0,0016	1,0664	13-1	0,30000
13	0,60000	SLU_4	Combination		-7,031	1,230	4,290E-03	7,470E-04	2,655E-04	0,6975	13-1	0,60000
13	0,90000	SLU_4	Combination		-6,968	1,230	4,290E-03	7,470E-04	-0,0010	0,3287	13-1	0,90000
13	1,20000	SLU_4	Combination		-6,904	1,230	4,290E-03	7,470E-04	-0,0023	-0,0402	13-1	1,20000
13	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,848	0,090	0,023	0,0010	0,0055	0,2750	13-1	0,00000
13	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,799	0,090	0,023	0,0010	0,0038	0,2481	13-1	0,30000
13	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,750	0,090	0,023	0,0010	0,0089	0,2211	13-1	0,60000
13	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,701	0,090	0,023	0,0010	0,0145	0,1942	13-1	0,90000
13	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,652	0,090	0,023	0,0010	0,0201	0,1672	13-1	1,20000
13	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,054	-0,461	-0,019	3,396E-04	-0,0024	-0,5102	13-1	0,00000
13	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,005	-0,461	-0,019	3,396E-04	-0,0020	-0,3718	13-1	0,30000
13	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,956	-0,461	-0,019	3,396E-04	-0,0084	-0,2334	13-1	0,60000
13	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,907	-0,461	-0,019	3,396E-04	-0,0153	-0,0949	13-1	0,90000
13	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,858	-0,461	-0,019	3,396E-04	-0,0223	0,0435	13-1	1,20000
13	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,044	-0,103	0,068	7,843E-04	0,0126	1,865E-04	13-1	0,00000
13	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,995	-0,103	0,068	7,843E-04	0,0098	0,0311	13-1	0,30000
13	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,946	-0,103	0,068	7,843E-04	0,0286	0,0620	13-1	0,60000
13	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,897	-0,103	0,068	7,843E-04	0,0476	0,0930	13-1	0,90000
13	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,848	-0,103	0,068	7,843E-04	0,0665	0,1239	13-1	1,20000
13	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,858	-0,268	-0,063	5,790E-04	-0,0095	-0,2354	13-1	0,00000
13	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,809	-0,268	-0,063	5,790E-04	-0,0080	-0,1548	13-1	0,30000
13	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,760	-0,268	-0,063	5,790E-04	-0,0281	-0,0743	13-1	0,60000
13	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,711	-0,268	-0,063	5,790E-04	-0,0484	0,0062	13-1	0,90000
13	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,662	-0,268	-0,063	5,790E-04	-0,0687	0,0868	13-1	1,20000
14	0,00000	SLU_1	Combination		-6,560	0,487	3,678E-03	-0,0018	0,0025	0,3083	14-1	0,00000
14	0,30000	SLU_1	Combination		-6,496	0,487	3,678E-03	-0,0018	0,0014	0,1622	14-1	0,30000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
14	0,60000	SLU_1	Combination		-6,433	0,487	3,678E-03	-0,0018	2,954E-04	0,0161	14-1	0,60000
14	0,90000	SLU_1	Combination		-6,369	0,487	3,678E-03	-0,0018	-8,080E-04	-0,1300	14-1	0,90000
14	1,20000	SLU_1	Combination		-6,306	0,487	3,678E-03	-0,0018	-0,0019	-0,2762	14-1	1,20000
14	0,00000	SLU_2	Combination		-7,222	2,953	3,344E-03	-0,0026	0,0023	3,3484	14-1	0,00000
14	0,30000	SLU_2	Combination		-7,158	2,953	3,344E-03	-0,0026	0,0013	2,4626	14-1	0,30000
14	0,60000	SLU_2	Combination		-7,095	2,953	3,344E-03	-0,0026	3,362E-04	1,5768	14-1	0,60000
14	0,90000	SLU_2	Combination		-7,031	2,953	3,344E-03	-0,0026	-6,670E-04	0,6909	14-1	0,90000
14	1,20000	SLU_2	Combination		-6,967	2,953	3,344E-03	-0,0026	-0,0017	-0,1949	14-1	1,20000
14	0,00000	SLU_3	Combination		-16,013	0,438	0,617	-0,0016	0,1366	0,2772	14-1	0,00000
14	0,30000	SLU_3	Combination		-15,949	0,438	0,617	-0,0016	-0,0484	0,1458	14-1	0,30000
14	0,60000	SLU_3	Combination		-15,886	0,438	0,617	-0,0016	-0,2333	0,0144	14-1	0,60000
14	0,90000	SLU_3	Combination		-15,822	0,438	0,617	-0,0016	-0,4183	-0,1169	14-1	0,90000
14	1,20000	SLU_3	Combination		-15,758	0,438	0,617	-0,0016	-0,6033	-0,2483	14-1	1,20000
14	0,00000	SLU_5	Combination		-13,725	0,634	0,372	-0,0023	0,0833	0,4015	14-1	0,00000
14	0,30000	SLU_5	Combination		-13,661	0,634	0,372	-0,0023	-0,0283	0,2112	14-1	0,30000
14	0,60000	SLU_5	Combination		-13,598	0,634	0,372	-0,0023	-0,1399	0,0209	14-1	0,60000
14	0,90000	SLU_5	Combination		-13,534	0,634	0,372	-0,0023	-0,2515	-0,1694	14-1	0,90000
14	1,20000	SLU_5	Combination		-13,471	0,634	0,372	-0,0023	-0,3631	-0,3597	14-1	1,20000
14	0,00000	SLU_4	Combination		-8,451	2,143	4,094E-03	-0,0029	0,0028	2,2443	14-1	0,00000
14	0,30000	SLU_4	Combination		-8,387	2,143	4,094E-03	-0,0029	0,0015	1,6013	14-1	0,30000
14	0,60000	SLU_4	Combination		-8,323	2,143	4,094E-03	-0,0029	3,117E-04	0,9583	14-1	0,60000
14	0,90000	SLU_4	Combination		-8,260	2,143	4,094E-03	-0,0029	-9,166E-04	0,3153	14-1	0,90000
14	1,20000	SLU_4	Combination		-8,196	2,143	4,094E-03	-0,0029	-0,0021	-0,3276	14-1	1,20000
14	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,848	0,461	0,023	-3,396E-04	0,0055	0,5102	14-1	0,00000
14	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,799	0,461	0,023	-3,396E-04	0,0038	0,3718	14-1	0,30000
14	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,750	0,461	0,023	-3,396E-04	0,0089	0,2334	14-1	0,60000
14	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,701	0,461	0,023	-3,396E-04	0,0145	0,0949	14-1	0,90000
14	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,652	0,461	0,023	-3,396E-04	0,0201	-0,0435	14-1	1,20000
14	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,054	-0,090	-0,019	-0,0010	-0,0024	-0,2750	14-1	0,00000
14	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,005	-0,090	-0,019	-0,0010	-0,0020	-0,2481	14-1	0,30000
14	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,956	-0,090	-0,019	-0,0010	-0,0084	-0,2211	14-1	0,60000
14	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,907	-0,090	-0,019	-0,0010	-0,0153	-0,1942	14-1	0,90000
14	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,858	-0,090	-0,019	-0,0010	-0,0223	-0,1672	14-1	1,20000
14	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,044	0,268	0,068	-5,790E-04	0,0126	0,2354	14-1	0,00000
14	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,995	0,268	0,068	-5,790E-04	0,0098	0,1548	14-1	0,30000
14	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,946	0,268	0,068	-5,790E-04	0,0286	0,0743	14-1	0,60000
14	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,897	0,268	0,068	-5,790E-04	0,0476	-0,0062	14-1	0,90000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
14	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,848	0,268	0,068	-5,790E-04	0,0665	-0,0868	14-1	1,20000
14	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,858	0,103	-0,063	-7,843E-04	-0,0095	-1,865E-04	14-1	0,00000
14	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,809	0,103	-0,063	-7,843E-04	-0,0080	-0,0311	14-1	0,30000
14	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,760	0,103	-0,063	-7,843E-04	-0,0281	-0,0620	14-1	0,60000
14	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,711	0,103	-0,063	-7,843E-04	-0,0484	-0,0930	14-1	0,90000
14	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,662	0,103	-0,063	-7,843E-04	-0,0687	-0,1239	14-1	1,20000
15	0,00000	SLU_1	Combination		-7,431	-0,750	1,319E-03	-3,161E-06	7,849E-04	-0,4306	15-1	0,00000
15	0,30000	SLU_1	Combination		-7,367	-0,750	1,319E-03	-3,161E-06	3,893E-04	-0,2055	15-1	0,30000
15	0,60000	SLU_1	Combination		-7,304	-0,750	1,319E-03	-3,161E-06	-6,396E-06	0,0195	15-1	0,60000
15	0,90000	SLU_1	Combination		-7,240	-0,750	1,319E-03	-3,161E-06	-4,021E-04	0,2445	15-1	0,90000
15	1,20000	SLU_1	Combination		-7,176	-0,750	1,319E-03	-3,161E-06	-7,977E-04	0,4696	15-1	1,20000
15	0,00000	SLU_2	Combination		-5,661	2,752	1,134E-03	3,113E-06	6,656E-04	2,8157	15-1	0,00000
15	0,30000	SLU_2	Combination		-5,597	2,752	1,134E-03	3,113E-06	3,255E-04	1,9902	15-1	0,30000
15	0,60000	SLU_2	Combination		-5,534	2,752	1,134E-03	3,113E-06	-1,457E-05	1,1647	15-1	0,60000
15	0,90000	SLU_2	Combination		-5,470	2,752	1,134E-03	3,113E-06	-3,547E-04	0,3392	15-1	0,90000
15	1,20000	SLU_2	Combination		-5,406	2,752	1,134E-03	3,113E-06	-6,948E-04	-0,4863	15-1	1,20000
15	0,00000	SLU_3	Combination		-7,242	-0,675	0,606	-2,852E-06	0,1248	-0,3872	15-1	0,00000
15	0,30000	SLU_3	Combination		-7,178	-0,675	0,606	-2,852E-06	-0,0569	-0,1848	15-1	0,30000
15	0,60000	SLU_3	Combination		-7,115	-0,675	0,606	-2,852E-06	-0,2386	0,0175	15-1	0,60000
15	0,90000	SLU_3	Combination		-7,051	-0,675	0,606	-2,852E-06	-0,4203	0,2199	15-1	0,90000
15	1,20000	SLU_3	Combination		-6,987	-0,675	0,606	-2,852E-06	-0,6021	0,4223	15-1	1,20000
15	0,00000	SLU_5	Combination		-9,043	-0,977	0,365	-4,088E-06	0,0758	-0,5608	15-1	0,00000
15	0,30000	SLU_5	Combination		-8,980	-0,977	0,365	-4,088E-06	-0,0337	-0,2677	15-1	0,30000
15	0,60000	SLU_5	Combination		-8,916	-0,977	0,365	-4,088E-06	-0,1432	0,0254	15-1	0,60000
15	0,90000	SLU_5	Combination		-8,852	-0,977	0,365	-4,088E-06	-0,2528	0,3185	15-1	0,90000
15	1,20000	SLU_5	Combination		-8,789	-0,977	0,365	-4,088E-06	-0,3623	0,6116	15-1	1,20000
15	0,00000	SLU_4	Combination		-8,095	1,079	2,340E-03	-5,089E-07	0,0013	1,3610	15-1	0,00000
15	0,30000	SLU_4	Combination		-8,031	1,079	2,340E-03	-5,089E-07	6,202E-04	1,0373	15-1	0,30000
15	0,60000	SLU_4	Combination		-7,967	1,079	2,340E-03	-5,089E-07	-8,168E-05	0,7137	15-1	0,60000
15	0,90000	SLU_4	Combination		-7,904	1,079	2,340E-03	-5,089E-07	-7,836E-04	0,3901	15-1	0,90000
15	1,20000	SLU_4	Combination		-7,840	1,079	2,340E-03	-5,089E-07	-0,0015	0,0665	15-1	1,20000
15	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,681	-0,029	0,021	3,048E-04	0,0037	0,2018	15-1	0,00000
15	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,632	-0,029	0,021	3,048E-04	0,0031	0,2106	15-1	0,30000
15	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,583	-0,029	0,021	3,048E-04	0,0089	0,2194	15-1	0,60000
15	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,534	-0,029	0,021	3,048E-04	0,0153	0,2282	15-1	0,90000
15	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,485	-0,029	0,021	3,048E-04	0,0216	0,2370	15-1	1,20000
15	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,064	-0,543	-0,021	-3,072E-04	-0,0038	-0,5304	15-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
15	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,015	-0,543	-0,021	-3,072E-04	-0,0031	-0,3675	15-1	0,30000
15	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,966	-0,543	-0,021	-3,072E-04	-0,0088	-0,2045	15-1	0,60000
15	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,917	-0,543	-0,021	-3,072E-04	-0,0150	-0,0416	15-1	0,90000
15	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,868	-0,543	-0,021	-3,072E-04	-0,0212	0,1214	15-1	1,20000
15	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,779	-0,209	0,065	9,056E-05	0,0104	-0,0545	15-1	0,00000
15	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,730	-0,209	0,065	9,056E-05	0,0095	0,0083	15-1	0,30000
15	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,681	-0,209	0,065	9,056E-05	0,0290	0,0710	15-1	0,60000
15	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,632	-0,209	0,065	9,056E-05	0,0487	0,1338	15-1	0,90000
15	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,583	-0,209	0,065	9,056E-05	0,0684	0,1965	15-1	1,20000
15	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,966	-0,363	-0,066	-9,304E-05	-0,0105	-0,2741	15-1	0,00000
15	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,917	-0,363	-0,066	-9,304E-05	-0,0095	-0,1651	15-1	0,30000
15	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,868	-0,363	-0,066	-9,304E-05	-0,0289	-0,0561	15-1	0,60000
15	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,819	-0,363	-0,066	-9,304E-05	-0,0484	0,0529	15-1	0,90000
15	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,770	-0,363	-0,066	-9,304E-05	-0,0680	0,1619	15-1	1,20000
16	0,00000	SLU_1	Combination		-7,431	0,750	1,319E-03	3,161E-06	7,849E-04	0,4306	16-1	0,00000
16	0,30000	SLU_1	Combination		-7,367	0,750	1,319E-03	3,161E-06	3,893E-04	0,2055	16-1	0,30000
16	0,60000	SLU_1	Combination		-7,304	0,750	1,319E-03	3,161E-06	-6,396E-06	-0,0195	16-1	0,60000
16	0,90000	SLU_1	Combination		-7,240	0,750	1,319E-03	3,161E-06	-4,021E-04	-0,2445	16-1	0,90000
16	1,20000	SLU_1	Combination		-7,176	0,750	1,319E-03	3,161E-06	-7,977E-04	-0,4696	16-1	1,20000
16	0,00000	SLU_2	Combination		-8,242	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	5,660E-04	3,5399	16-1	0,00000
16	0,30000	SLU_2	Combination		-8,179	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	3,035E-04	2,5707	16-1	0,30000
16	0,60000	SLU_2	Combination		-8,115	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	4,088E-05	1,6015	16-1	0,60000
16	0,90000	SLU_2	Combination		-8,051	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	-2,217E-04	0,6323	16-1	0,90000
16	1,20000	SLU_2	Combination		-7,988	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	-4,843E-04	-0,3369	16-1	1,20000
16	0,00000	SLU_3	Combination		-7,242	0,675	0,606	2,852E-06	0,1248	0,3872	16-1	0,00000
16	0,30000	SLU_3	Combination		-7,178	0,675	0,606	2,852E-06	-0,0569	0,1848	16-1	0,30000
16	0,60000	SLU_3	Combination		-7,115	0,675	0,606	2,852E-06	-0,2386	-0,0175	16-1	0,60000
16	0,90000	SLU_3	Combination		-7,051	0,675	0,606	2,852E-06	-0,4203	-0,2199	16-1	0,90000
16	1,20000	SLU_3	Combination		-6,987	0,675	0,606	2,852E-06	-0,6021	-0,4223	16-1	1,20000
16	0,00000	SLU_5	Combination		-9,043	0,977	0,365	4,088E-06	0,0758	0,5608	16-1	0,00000
16	0,30000	SLU_5	Combination		-8,980	0,977	0,365	4,088E-06	-0,0337	0,2677	16-1	0,30000
16	0,60000	SLU_5	Combination		-8,916	0,977	0,365	4,088E-06	-0,1432	-0,0254	16-1	0,60000
16	0,90000	SLU_5	Combination		-8,852	0,977	0,365	4,088E-06	-0,2528	-0,3185	16-1	0,90000
16	1,20000	SLU_5	Combination		-8,789	0,977	0,365	4,088E-06	-0,3623	-0,6116	16-1	1,20000
16	0,00000	SLU_4	Combination		-9,644	2,511	2,185E-03	3,691E-07	0,0013	2,4524	16-1	0,00000
16	0,30000	SLU_4	Combination		-9,580	2,511	2,185E-03	3,691E-07	6,070E-04	1,6992	16-1	0,30000
16	0,60000	SLU_4	Combination		-9,516	2,511	2,185E-03	3,691E-07	-4,841E-05	0,9460	16-1	0,60000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
16	0,90000	SLU_4	Combination		-9,453	2,511	2,185E-03	3,691E-07	-7,038E-04	0,1928	16-1	0,90000
16	1,20000	SLU_4	Combination		-9,389	2,511	2,185E-03	3,691E-07	-0,0014	-0,5604	16-1	1,20000
16	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,681	0,543	0,021	3,072E-04	0,0037	0,5304	16-1	0,00000
16	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,632	0,543	0,021	3,072E-04	0,0031	0,3675	16-1	0,30000
16	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,583	0,543	0,021	3,072E-04	0,0089	0,2045	16-1	0,60000
16	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,534	0,543	0,021	3,072E-04	0,0153	0,0416	16-1	0,90000
16	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,485	0,543	0,021	3,072E-04	0,0216	-0,1214	16-1	1,20000
16	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,064	0,029	-0,021	-3,048E-04	-0,0038	-0,2018	16-1	0,00000
16	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,015	0,029	-0,021	-3,048E-04	-0,0031	-0,2106	16-1	0,30000
16	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,966	0,029	-0,021	-3,048E-04	-0,0088	-0,2194	16-1	0,60000
16	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,917	0,029	-0,021	-3,048E-04	-0,0150	-0,2282	16-1	0,90000
16	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,868	0,029	-0,021	-3,048E-04	-0,0212	-0,2370	16-1	1,20000
16	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,779	0,363	0,065	9,304E-05	0,0104	0,2741	16-1	0,00000
16	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,730	0,363	0,065	9,304E-05	0,0095	0,1651	16-1	0,30000
16	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,681	0,363	0,065	9,304E-05	0,0290	0,0561	16-1	0,60000
16	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,632	0,363	0,065	9,304E-05	0,0487	-0,0529	16-1	0,90000
16	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,583	0,363	0,065	9,304E-05	0,0684	-0,1619	16-1	1,20000
16	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,966	0,209	-0,066	-9,056E-05	-0,0105	0,0545	16-1	0,00000
16	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,917	0,209	-0,066	-9,056E-05	-0,0095	-0,0083	16-1	0,30000
16	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,868	0,209	-0,066	-9,056E-05	-0,0289	-0,0710	16-1	0,60000
16	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,819	0,209	-0,066	-9,056E-05	-0,0484	-0,1338	16-1	0,90000
16	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,770	0,209	-0,066	-9,056E-05	-0,0680	-0,1965	16-1	1,20000
17	0,00000	SLU_1	Combination		-7,471	-0,489	-8,830E-04	-0,0018	-8,534E-04	-0,3101	17-1	0,00000
17	0,30000	SLU_1	Combination		-7,408	-0,489	-8,830E-04	-0,0018	-5,885E-04	-0,1636	17-1	0,30000
17	0,60000	SLU_1	Combination		-7,344	-0,489	-8,830E-04	-0,0018	-3,236E-04	-0,0170	17-1	0,60000
17	0,90000	SLU_1	Combination		-7,280	-0,489	-8,830E-04	-0,0018	-5,868E-05	0,1295	17-1	0,90000
17	1,20000	SLU_1	Combination		-7,217	-0,489	-8,830E-04	-0,0018	2,062E-04	0,2761	17-1	1,20000
17	0,00000	SLU_2	Combination		-5,715	2,670	-1,406E-03	0,0010	-0,0011	2,7861	17-1	0,00000
17	0,30000	SLU_2	Combination		-5,651	2,670	-1,406E-03	0,0010	-7,194E-04	1,9851	17-1	0,30000
17	0,60000	SLU_2	Combination		-5,587	2,670	-1,406E-03	0,0010	-2,977E-04	1,1840	17-1	0,60000
17	0,90000	SLU_2	Combination		-5,524	2,670	-1,406E-03	0,0010	1,239E-04	0,3830	17-1	0,90000
17	1,20000	SLU_2	Combination		-5,460	2,670	-1,406E-03	0,0010	5,456E-04	-0,4180	17-1	1,20000
17	0,00000	SLU_3	Combination		-7,130	-0,439	0,606	-0,0016	0,1285	-0,2789	17-1	0,00000
17	0,30000	SLU_3	Combination		-7,066	-0,439	0,606	-0,0016	-0,0533	-0,1471	17-1	0,30000
17	0,60000	SLU_3	Combination		-7,002	-0,439	0,606	-0,0016	-0,2352	-0,0153	17-1	0,60000
17	0,90000	SLU_3	Combination		-6,939	-0,439	0,606	-0,0016	-0,4170	0,1165	17-1	0,90000
17	1,20000	SLU_3	Combination		-6,875	-0,439	0,606	-0,0016	-0,5989	0,2482	17-1	1,20000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
17	0,00000	SLU_5	Combination		-8,973	-0,636	0,365	-0,0023	0,0777	-0,4039	17-1	0,00000
17	0,30000	SLU_5	Combination		-8,909	-0,636	0,365	-0,0023	-0,0318	-0,2131	17-1	0,30000
17	0,60000	SLU_5	Combination		-8,846	-0,636	0,365	-0,0023	-0,1414	-0,0222	17-1	0,60000
17	0,90000	SLU_5	Combination		-8,782	-0,636	0,365	-0,0023	-0,2509	0,1687	17-1	0,90000
17	1,20000	SLU_5	Combination		-8,718	-0,636	0,365	-0,0023	-0,3605	0,3596	17-1	1,20000
17	0,00000	SLU_4	Combination		-8,124	1,229	6,345E-04	-7,453E-04	-6,006E-05	1,4351	17-1	0,00000
17	0,30000	SLU_4	Combination		-8,060	1,229	6,345E-04	-7,453E-04	-2,504E-04	1,0662	17-1	0,30000
17	0,60000	SLU_4	Combination		-7,997	1,229	6,345E-04	-7,453E-04	-4,408E-04	0,6974	17-1	0,60000
17	0,90000	SLU_4	Combination		-7,933	1,229	6,345E-04	-7,453E-04	-6,311E-04	0,3286	17-1	0,90000
17	1,20000	SLU_4	Combination		-7,869	1,229	6,345E-04	-7,453E-04	-8,214E-04	-0,0402	17-1	1,20000
17	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,749	0,064	0,019	-3,910E-04	0,0024	0,2352	17-1	0,00000
17	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,700	0,064	0,019	-3,910E-04	0,0020	0,2161	17-1	0,30000
17	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,651	0,064	0,019	-3,910E-04	0,0086	0,1969	17-1	0,60000
17	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,602	0,064	0,019	-3,910E-04	0,0157	0,1778	17-1	0,90000
17	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,553	0,064	0,019	-3,910E-04	0,0229	0,1587	17-1	1,20000
17	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,099	-0,437	-0,024	-9,611E-04	-0,0058	-0,4719	17-1	0,00000
17	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,050	-0,437	-0,024	-9,611E-04	-0,0038	-0,3409	17-1	0,30000
17	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,001	-0,437	-0,024	-9,611E-04	-0,0088	-0,2100	17-1	0,60000
17	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,952	-0,437	-0,024	-9,611E-04	-0,0144	-0,0790	17-1	0,90000
17	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,903	-0,437	-0,024	-9,611E-04	-0,0199	0,0519	17-1	1,20000
17	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,862	-0,111	0,064	-5,905E-04	0,0097	-0,0123	17-1	0,00000
17	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,813	-0,111	0,064	-5,905E-04	0,0079	0,0211	17-1	0,30000
17	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,764	-0,111	0,064	-5,905E-04	0,0283	0,0545	17-1	0,60000
17	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,715	-0,111	0,064	-5,905E-04	0,0490	0,0879	17-1	0,90000
17	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,666	-0,111	0,064	-5,905E-04	0,0696	0,1213	17-1	1,20000
17	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,986	-0,261	-0,069	-7,616E-04	-0,0131	-0,2244	17-1	0,00000
17	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,937	-0,261	-0,069	-7,616E-04	-0,0097	-0,1460	17-1	0,30000
17	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,888	-0,261	-0,069	-7,616E-04	-0,0285	-0,0675	17-1	0,60000
17	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,839	-0,261	-0,069	-7,616E-04	-0,0476	0,0109	17-1	0,90000
17	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,790	-0,261	-0,069	-7,616E-04	-0,0667	0,0893	17-1	1,20000
18	0,00000	SLU_1	Combination		-7,471	0,489	-8,830E-04	0,0018	-8,534E-04	0,3101	18-1	0,00000
18	0,30000	SLU_1	Combination		-7,408	0,489	-8,830E-04	0,0018	-5,885E-04	0,1636	18-1	0,30000
18	0,60000	SLU_1	Combination		-7,344	0,489	-8,830E-04	0,0018	-3,236E-04	0,0170	18-1	0,60000
18	0,90000	SLU_1	Combination		-7,280	0,489	-8,830E-04	0,0018	-5,868E-05	-0,1295	18-1	0,90000
18	1,20000	SLU_1	Combination		-7,217	0,489	-8,830E-04	0,0018	2,062E-04	-0,2761	18-1	1,20000
18	0,00000	SLU_2	Combination		-8,280	2,951	-1,378E-03	0,0026	-0,0011	3,3466	18-1	0,00000
18	0,30000	SLU_2	Combination		-8,216	2,951	-1,378E-03	0,0026	-6,890E-04	2,4612	18-1	0,30000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
18	0,60000	SLU_2	Combination		-8,153	2,951	-1,378E-03	0,0026	-2,757E-04	1,5758	18-1	0,60000
18	0,90000	SLU_2	Combination		-8,089	2,951	-1,378E-03	0,0026	1,376E-04	0,6904	18-1	0,90000
18	1,20000	SLU_2	Combination		-8,025	2,951	-1,378E-03	0,0026	5,509E-04	-0,1949	18-1	1,20000
18	0,00000	SLU_3	Combination		-7,130	0,439	0,606	0,0016	0,1285	0,2789	18-1	0,00000
18	0,30000	SLU_3	Combination		-7,066	0,439	0,606	0,0016	-0,0533	0,1471	18-1	0,30000
18	0,60000	SLU_3	Combination		-7,002	0,439	0,606	0,0016	-0,2352	0,0153	18-1	0,60000
18	0,90000	SLU_3	Combination		-6,939	0,439	0,606	0,0016	-0,4170	-0,1165	18-1	0,90000
18	1,20000	SLU_3	Combination		-6,875	0,439	0,606	0,0016	-0,5989	-0,2482	18-1	1,20000
18	0,00000	SLU_5	Combination		-8,973	0,636	0,365	0,0023	0,0777	0,4039	18-1	0,00000
18	0,30000	SLU_5	Combination		-8,909	0,636	0,365	0,0023	-0,0318	0,2131	18-1	0,30000
18	0,60000	SLU_5	Combination		-8,846	0,636	0,365	0,0023	-0,1414	0,0222	18-1	0,60000
18	0,90000	SLU_5	Combination		-8,782	0,636	0,365	0,0023	-0,2509	-0,1687	18-1	0,90000
18	1,20000	SLU_5	Combination		-8,718	0,636	0,365	0,0023	-0,3605	-0,3596	18-1	1,20000
18	0,00000	SLU_4	Combination		-9,663	2,143	6,512E-04	0,0029	-3,680E-05	2,2445	18-1	0,00000
18	0,30000	SLU_4	Combination		-9,600	2,143	6,512E-04	0,0029	-2,322E-04	1,6015	18-1	0,30000
18	0,60000	SLU_4	Combination		-9,536	2,143	6,512E-04	0,0029	-4,275E-04	0,9585	18-1	0,60000
18	0,90000	SLU_4	Combination		-9,472	2,143	6,512E-04	0,0029	-6,229E-04	0,3154	18-1	0,90000
18	1,20000	SLU_4	Combination		-9,409	2,143	6,512E-04	0,0029	-8,183E-04	-0,3276	18-1	1,20000
18	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,749	0,437	0,019	9,611E-04	0,0024	0,4719	18-1	0,00000
18	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,700	0,437	0,019	9,611E-04	0,0020	0,3409	18-1	0,30000
18	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,651	0,437	0,019	9,611E-04	0,0086	0,2100	18-1	0,60000
18	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,602	0,437	0,019	9,611E-04	0,0157	0,0790	18-1	0,90000
18	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,553	0,437	0,019	9,611E-04	0,0229	-0,0519	18-1	1,20000
18	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,099	-0,064	-0,024	3,910E-04	-0,0058	-0,2352	18-1	0,00000
18	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,050	-0,064	-0,024	3,910E-04	-0,0038	-0,2161	18-1	0,30000
18	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,001	-0,064	-0,024	3,910E-04	-0,0088	-0,1969	18-1	0,60000
18	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,952	-0,064	-0,024	3,910E-04	-0,0144	-0,1778	18-1	0,90000
18	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,903	-0,064	-0,024	3,910E-04	-0,0199	-0,1587	18-1	1,20000
18	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,862	0,261	0,064	7,616E-04	0,0097	0,2244	18-1	0,00000
18	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,813	0,261	0,064	7,616E-04	0,0079	0,1460	18-1	0,30000
18	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,764	0,261	0,064	7,616E-04	0,0283	0,0675	18-1	0,60000
18	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,715	0,261	0,064	7,616E-04	0,0490	-0,0109	18-1	0,90000
18	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,666	0,261	0,064	7,616E-04	0,0696	-0,0893	18-1	1,20000
18	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,986	0,111	-0,069	5,905E-04	-0,0131	0,0123	18-1	0,00000
18	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,937	0,111	-0,069	5,905E-04	-0,0097	-0,0211	18-1	0,30000
18	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,888	0,111	-0,069	5,905E-04	-0,0285	-0,0545	18-1	0,60000
18	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,839	0,111	-0,069	5,905E-04	-0,0476	-0,0879	18-1	0,90000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
18	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,790	0,111	-0,069	5,905E-04	-0,0667	-0,1213	18-1	1,20000
19	0,00000	SLU_1	Combination		-6,734	-0,051	0,069	-0,0026	0,0434	-0,0105	19-1	0,00000
19	0,30000	SLU_1	Combination		-6,671	-0,051	0,069	-0,0026	0,0226	0,0048	19-1	0,30000
19	0,60000	SLU_1	Combination		-6,607	-0,051	0,069	-0,0026	0,0019	0,0201	19-1	0,60000
19	0,90000	SLU_1	Combination		-6,543	-0,051	0,069	-0,0026	-0,0189	0,0354	19-1	0,90000
19	1,20000	SLU_1	Combination		-6,480	-0,051	0,069	-0,0026	-0,0396	0,0506	19-1	1,20000
19	0,00000	SLU_2	Combination		-5,196	2,396	0,069	0,0016	0,0432	2,9272	19-1	0,00000
19	0,30000	SLU_2	Combination		-5,132	2,396	0,069	0,0016	0,0226	2,2085	19-1	0,30000
19	0,60000	SLU_2	Combination		-5,069	2,396	0,069	0,0016	0,0019	1,4898	19-1	0,60000
19	0,90000	SLU_2	Combination		-5,005	2,396	0,069	0,0016	-0,0187	0,7711	19-1	0,90000
19	1,20000	SLU_2	Combination		-4,942	2,396	0,069	0,0016	-0,0394	0,0525	19-1	1,20000
19	0,00000	SLU_3	Combination		-5,616	-0,046	0,383	-0,0023	-0,0557	-0,0095	19-1	0,00000
19	0,30000	SLU_3	Combination		-5,552	-0,046	0,383	-0,0023	-0,1706	0,0044	19-1	0,30000
19	0,60000	SLU_3	Combination		-5,488	-0,046	0,383	-0,0023	-0,2855	0,0182	19-1	0,60000
19	0,90000	SLU_3	Combination		-5,425	-0,046	0,383	-0,0023	-0,4004	0,0320	19-1	0,90000
19	1,20000	SLU_3	Combination		-5,361	-0,046	0,383	-0,0023	-0,5153	0,0458	19-1	1,20000
19	0,00000	SLU_5	Combination		-6,938	-0,065	0,259	-0,0034	-0,0155	-0,0134	19-1	0,00000
19	0,30000	SLU_5	Combination		-6,874	-0,065	0,259	-0,0034	-0,0932	0,0062	19-1	0,30000
19	0,60000	SLU_5	Combination		-6,810	-0,065	0,259	-0,0034	-0,1708	0,0258	19-1	0,60000
19	0,90000	SLU_5	Combination		-6,747	-0,065	0,259	-0,0034	-0,2484	0,0454	19-1	0,90000
19	1,20000	SLU_5	Combination		-6,683	-0,065	0,259	-0,0034	-0,3260	0,0651	19-1	1,20000
19	0,00000	SLU_4	Combination		-6,686	1,400	0,070	-0,0010	0,0438	1,7485	19-1	0,00000
19	0,30000	SLU_4	Combination		-6,622	1,400	0,070	-0,0010	0,0227	1,3287	19-1	0,30000
19	0,60000	SLU_4	Combination		-6,559	1,400	0,070	-0,0010	0,0017	0,9088	19-1	0,60000
19	0,90000	SLU_4	Combination		-6,495	1,400	0,070	-0,0010	-0,0194	0,4889	19-1	0,90000
19	1,20000	SLU_4	Combination		-6,431	1,400	0,070	-0,0010	-0,0404	0,0690	19-1	1,20000
19	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,051	0,232	0,062	-7,107E-04	0,0378	0,3486	19-1	0,00000
19	0,30000	E_1	Combination	Max	-4,002	0,232	0,062	-7,107E-04	0,0249	0,2789	19-1	0,30000
19	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,953	0,232	0,062	-7,107E-04	0,0123	0,2093	19-1	0,60000
19	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,904	0,232	0,062	-7,107E-04	-2,599E-04	0,1396	19-1	0,90000
19	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,855	0,232	0,062	-7,107E-04	-0,0128	0,0700	19-1	1,20000
19	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,441	-0,273	0,042	-0,0013	0,0278	-0,3571	19-1	0,00000
19	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,392	-0,273	0,042	-0,0013	0,0096	-0,2751	19-1	0,30000
19	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,343	-0,273	0,042	-0,0013	-0,0090	-0,1931	19-1	0,60000
19	0,90000	E_1	Combination	Min	-4,294	-0,273	0,042	-0,0013	-0,0276	-0,1111	19-1	0,90000
19	1,20000	E_1	Combination	Min	-4,245	-0,273	0,042	-0,0013	-0,0461	-0,0291	19-1	1,20000
19	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,110	0,055	0,083	-9,074E-04	0,0491	0,1016	19-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
19	0,30000	E_2	Combination	Max	-4,061	0,055	0,083	-9,074E-04	0,0427	0,0850	19-1	0,30000
19	0,60000	E_2	Combination	Max	-4,012	0,055	0,083	-9,074E-04	0,0365	0,0685	19-1	0,60000
19	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,963	0,055	0,083	-9,074E-04	0,0303	0,0519	19-1	0,90000
19	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,914	0,055	0,083	-9,074E-04	0,0242	0,0353	19-1	1,20000
19	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,382	-0,096	0,021	-0,0011	0,0166	-0,1101	19-1	0,00000
19	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,333	-0,096	0,021	-0,0011	-0,0083	-0,0812	19-1	0,30000
19	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,284	-0,096	0,021	-0,0011	-0,0332	-0,0522	19-1	0,60000
19	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,235	-0,096	0,021	-0,0011	-0,0582	-0,0233	19-1	0,90000
19	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,186	-0,096	0,021	-0,0011	-0,0831	0,0056	19-1	1,20000
20	0,00000	SLU_1	Combination		-6,734	0,051	0,069	0,0026	0,0434	0,0105	20-1	0,00000
20	0,30000	SLU_1	Combination		-6,671	0,051	0,069	0,0026	0,0226	-0,0048	20-1	0,30000
20	0,60000	SLU_1	Combination		-6,607	0,051	0,069	0,0026	0,0019	-0,0201	20-1	0,60000
20	0,90000	SLU_1	Combination		-6,543	0,051	0,069	0,0026	-0,0189	-0,0354	20-1	0,90000
20	1,20000	SLU_1	Combination		-6,480	0,051	0,069	0,0026	-0,0396	-0,0506	20-1	1,20000
20	0,00000	SLU_2	Combination		-7,787	2,492	0,069	0,0039	0,0432	2,9504	20-1	0,00000
20	0,30000	SLU_2	Combination		-7,723	2,492	0,069	0,0039	0,0226	2,2028	20-1	0,30000
20	0,60000	SLU_2	Combination		-7,659	2,492	0,069	0,0039	0,0019	1,4553	20-1	0,60000
20	0,90000	SLU_2	Combination		-7,596	2,492	0,069	0,0039	-0,0187	0,7077	20-1	0,90000
20	1,20000	SLU_2	Combination		-7,532	2,492	0,069	0,0039	-0,0394	-0,0398	20-1	1,20000
20	0,00000	SLU_3	Combination		-5,616	0,046	0,383	0,0023	-0,0557	0,0095	20-1	0,00000
20	0,30000	SLU_3	Combination		-5,552	0,046	0,383	0,0023	-0,1706	-0,0044	20-1	0,30000
20	0,60000	SLU_3	Combination		-5,488	0,046	0,383	0,0023	-0,2855	-0,0182	20-1	0,60000
20	0,90000	SLU_3	Combination		-5,425	0,046	0,383	0,0023	-0,4004	-0,0320	20-1	0,90000
20	1,20000	SLU_3	Combination		-5,361	0,046	0,383	0,0023	-0,5153	-0,0458	20-1	1,20000
20	0,00000	SLU_5	Combination		-6,938	0,065	0,259	0,0034	-0,0155	0,0134	20-1	0,00000
20	0,30000	SLU_5	Combination		-6,874	0,065	0,259	0,0034	-0,0932	-0,0062	20-1	0,30000
20	0,60000	SLU_5	Combination		-6,810	0,065	0,259	0,0034	-0,1708	-0,0258	20-1	0,60000
20	0,90000	SLU_5	Combination		-6,747	0,065	0,259	0,0034	-0,2484	-0,0454	20-1	0,90000
20	1,20000	SLU_5	Combination		-6,683	0,065	0,259	0,0034	-0,3260	-0,0651	20-1	1,20000
20	0,00000	SLU_4	Combination		-8,240	1,533	0,070	0,0043	0,0438	1,7780	20-1	0,00000
20	0,30000	SLU_4	Combination		-8,177	1,533	0,070	0,0043	0,0228	1,3181	20-1	0,30000
20	0,60000	SLU_4	Combination		-8,113	1,533	0,070	0,0043	0,0017	0,8583	20-1	0,60000
20	0,90000	SLU_4	Combination		-8,049	1,533	0,070	0,0043	-0,0194	0,3984	20-1	0,90000
20	1,20000	SLU_4	Combination		-7,986	1,533	0,070	0,0043	-0,0404	-0,0615	20-1	1,20000
20	0,00000	E_1	Combination	Max	-4,051	0,273	0,062	0,0013	0,0378	0,3571	20-1	0,00000
20	0,30000	E_1	Combination	Max	-4,002	0,273	0,062	0,0013	0,0249	0,2751	20-1	0,30000
20	0,60000	E_1	Combination	Max	-3,953	0,273	0,062	0,0013	0,0123	0,1931	20-1	0,60000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
20	0,90000	E_1	Combination	Max	-3,904	0,273	0,062	0,0013	-2,599E-04	0,1111	20-1	0,90000
20	1,20000	E_1	Combination	Max	-3,855	0,273	0,062	0,0013	-0,0128	0,0291	20-1	1,20000
20	0,00000	E_1	Combination	Min	-4,441	-0,232	0,042	7,107E-04	0,0278	-0,3486	20-1	0,00000
20	0,30000	E_1	Combination	Min	-4,392	-0,232	0,042	7,107E-04	0,0096	-0,2789	20-1	0,30000
20	0,60000	E_1	Combination	Min	-4,343	-0,232	0,042	7,107E-04	-0,0090	-0,2093	20-1	0,60000
20	0,90000	E_1	Combination	Min	-4,294	-0,232	0,042	7,107E-04	-0,0276	-0,1396	20-1	0,90000
20	1,20000	E_1	Combination	Min	-4,245	-0,232	0,042	7,107E-04	-0,0461	-0,0700	20-1	1,20000
20	0,00000	E_2	Combination	Max	-4,110	0,096	0,083	0,0011	0,0491	0,1101	20-1	0,00000
20	0,30000	E_2	Combination	Max	-4,061	0,096	0,083	0,0011	0,0427	0,0812	20-1	0,30000
20	0,60000	E_2	Combination	Max	-4,012	0,096	0,083	0,0011	0,0365	0,0522	20-1	0,60000
20	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,963	0,096	0,083	0,0011	0,0303	0,0233	20-1	0,90000
20	1,20000	E_2	Combination	Max	-3,914	0,096	0,083	0,0011	0,0242	-0,0056	20-1	1,20000
20	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,382	-0,055	0,021	9,074E-04	0,0166	-0,1016	20-1	0,00000
20	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,333	-0,055	0,021	9,074E-04	-0,0083	-0,0850	20-1	0,30000
20	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,284	-0,055	0,021	9,074E-04	-0,0332	-0,0685	20-1	0,60000
20	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,235	-0,055	0,021	9,074E-04	-0,0582	-0,0519	20-1	0,90000
20	1,20000	E_2	Combination	Min	-4,186	-0,055	0,021	9,074E-04	-0,0831	-0,0353	20-1	1,20000
21	0,00000	SLU_1	Combination		-4,351	0,250	-0,060	0,0011	-0,0358	0,0355	21-1	0,00000
21	0,30000	SLU_1	Combination		-4,288	0,250	-0,060	0,0011	-0,0178	-0,0395	21-1	0,30000
21	0,60000	SLU_1	Combination		-4,224	0,250	-0,060	0,0011	2,629E-04	-0,1144	21-1	0,60000
21	0,90000	SLU_1	Combination		-4,160	0,250	-0,060	0,0011	0,0183	-0,1894	21-1	0,90000
21	1,20000	SLU_1	Combination		-4,097	0,250	-0,060	0,0011	0,0363	-0,2644	21-1	1,20000
21	0,00000	SLU_2	Combination		-3,081	1,879	-0,060	-5,675E-05	-0,0358	0,0690	21-1	0,00000
21	0,30000	SLU_2	Combination		-3,017	1,879	-0,060	-5,675E-05	-0,0178	-0,4947	21-1	0,30000
21	0,60000	SLU_2	Combination		-2,953	1,879	-0,060	-5,675E-05	2,567E-04	-1,0585	21-1	0,60000
21	0,90000	SLU_2	Combination		-2,890	1,879	-0,060	-5,675E-05	0,0183	-1,6222	21-1	0,90000
21	1,20000	SLU_2	Combination		-2,826	1,879	-0,060	-5,675E-05	0,0363	-2,1859	21-1	1,20000
21	0,00000	SLU_3	Combination		5,160	0,226	-0,289	9,761E-04	-0,4257	0,0322	21-1	0,00000
21	0,30000	SLU_3	Combination		5,224	0,226	-0,289	9,761E-04	-0,3391	-0,0357	21-1	0,30000
21	0,60000	SLU_3	Combination		5,287	0,226	-0,289	9,761E-04	-0,2524	-0,1035	21-1	0,60000
21	0,90000	SLU_3	Combination		5,351	0,226	-0,289	9,761E-04	-0,1658	-0,1714	21-1	0,90000
21	1,20000	SLU_3	Combination		5,415	0,226	-0,289	9,761E-04	-0,0791	-0,2392	21-1	1,20000
21	0,00000	SLU_5	Combination		0,689	0,321	-0,197	0,0014	-0,2698	0,0455	21-1	0,00000
21	0,30000	SLU_5	Combination		0,753	0,321	-0,197	0,0014	-0,2107	-0,0508	21-1	0,30000
21	0,60000	SLU_5	Combination		0,816	0,321	-0,197	0,0014	-0,1516	-0,1471	21-1	0,60000
21	0,90000	SLU_5	Combination		0,880	0,321	-0,197	0,0014	-0,0925	-0,2435	21-1	0,90000
21	1,20000	SLU_5	Combination		0,944	0,321	-0,197	0,0014	-0,0334	-0,3398	21-1	1,20000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
21	0,00000	SLU_4	Combination		-4,255	1,313	-0,060	7,948E-04	-0,0358	0,0676	21-1	0,00000
21	0,30000	SLU_4	Combination		-4,192	1,313	-0,060	7,948E-04	-0,0179	-0,3262	21-1	0,30000
21	0,60000	SLU_4	Combination		-4,128	1,313	-0,060	7,948E-04	2,998E-05	-0,7201	21-1	0,60000
21	0,90000	SLU_4	Combination		-4,064	1,313	-0,060	7,948E-04	0,0180	-1,1140	21-1	0,90000
21	1,20000	SLU_4	Combination		-4,001	1,313	-0,060	7,948E-04	0,0359	-1,5078	21-1	1,20000
21	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,099	0,360	-0,038	7,946E-04	-0,0146	0,0778	21-1	0,00000
21	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,050	0,360	-0,038	7,946E-04	-0,0031	-0,0011	21-1	0,30000
21	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,001	0,360	-0,038	7,946E-04	0,0087	0,0462	21-1	0,60000
21	0,90000	E_1	Combination	Max	-1,952	0,360	-0,038	7,946E-04	0,0204	0,0936	21-1	0,90000
21	1,20000	E_1	Combination	Max	-1,903	0,360	-0,038	7,946E-04	0,0323	0,1410	21-1	1,20000
21	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,172	-0,158	-0,055	3,253E-05	-0,0404	-0,0488	21-1	0,00000
21	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,123	-0,158	-0,055	3,253E-05	-0,0239	-0,0305	21-1	0,30000
21	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,074	-0,158	-0,055	3,253E-05	-0,0078	-0,1383	21-1	0,60000
21	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,025	-0,158	-0,055	3,253E-05	0,0084	-0,2463	21-1	0,90000
21	1,20000	E_1	Combination	Min	-2,976	-0,158	-0,055	3,253E-05	0,0245	-0,3543	21-1	1,20000
21	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,293	0,179	-0,020	5,279E-04	0,0151	0,0335	21-1	0,00000
21	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,244	0,179	-0,020	5,279E-04	0,0211	-0,0114	21-1	0,30000
21	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,195	0,179	-0,020	5,279E-04	0,0272	-0,0184	21-1	0,60000
21	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,147	0,179	-0,020	5,279E-04	0,0334	-0,0254	21-1	0,90000
21	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,098	0,179	-0,020	5,279E-04	0,0396	-0,0323	21-1	1,20000
21	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,977	0,023	-0,073	2,993E-04	-0,0701	-0,0045	21-1	0,00000
21	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,928	0,023	-0,073	2,993E-04	-0,0481	-0,0202	21-1	0,30000
21	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,879	0,023	-0,073	2,993E-04	-0,0263	-0,0738	21-1	0,60000
21	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,830	0,023	-0,073	2,993E-04	-0,0045	-0,1273	21-1	0,90000
21	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,781	0,023	-0,073	2,993E-04	0,0172	-0,1809	21-1	1,20000
22	0,00000	SLU_1	Combination		-4,351	-0,250	-0,060	-0,0011	-0,0358	-0,0355	22-1	0,00000
22	0,30000	SLU_1	Combination		-4,288	-0,250	-0,060	-0,0011	-0,0178	0,0395	22-1	0,30000
22	0,60000	SLU_1	Combination		-4,224	-0,250	-0,060	-0,0011	2,629E-04	0,1144	22-1	0,60000
22	0,90000	SLU_1	Combination		-4,160	-0,250	-0,060	-0,0011	0,0183	0,1894	22-1	0,90000
22	1,20000	SLU_1	Combination		-4,097	-0,250	-0,060	-0,0011	0,0363	0,2644	22-1	1,20000
22	0,00000	SLU_2	Combination		-5,252	1,361	-0,060	-0,0028	-0,0358	-0,0596	22-1	0,00000
22	0,30000	SLU_2	Combination		-5,188	1,361	-0,060	-0,0028	-0,0177	-0,4678	22-1	0,30000
22	0,60000	SLU_2	Combination		-5,125	1,361	-0,060	-0,0028	3,965E-04	-0,8761	22-1	0,60000
22	0,90000	SLU_2	Combination		-5,061	1,361	-0,060	-0,0028	0,0185	-1,2844	22-1	0,90000
22	1,20000	SLU_2	Combination		-4,998	1,361	-0,060	-0,0028	0,0366	-1,6926	22-1	1,20000
22	0,00000	SLU_3	Combination		5,160	-0,226	-0,289	-9,761E-04	-0,4257	-0,0322	22-1	0,00000
22	0,30000	SLU_3	Combination		5,224	-0,226	-0,289	-9,761E-04	-0,3391	0,0357	22-1	0,30000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
22	0,60000	SLU_3	Combination		5,287	-0,226	-0,289	-9,761E-04	-0,2524	0,1035	22-1	0,60000
22	0,90000	SLU_3	Combination		5,351	-0,226	-0,289	-9,761E-04	-0,1658	0,1714	22-1	0,90000
22	1,20000	SLU_3	Combination		5,415	-0,226	-0,289	-9,761E-04	-0,0791	0,2392	22-1	1,20000
22	0,00000	SLU_5	Combination		0,689	-0,321	-0,197	-0,0014	-0,2698	-0,0455	22-1	0,00000
22	0,30000	SLU_5	Combination		0,753	-0,321	-0,197	-0,0014	-0,2107	0,0508	22-1	0,30000
22	0,60000	SLU_5	Combination		0,816	-0,321	-0,197	-0,0014	-0,1516	0,1471	22-1	0,60000
22	0,90000	SLU_5	Combination		0,880	-0,321	-0,197	-0,0014	-0,0925	0,2435	22-1	0,90000
22	1,20000	SLU_5	Combination		0,944	-0,321	-0,197	-0,0014	-0,0334	0,3398	22-1	1,20000
22	0,00000	SLU_4	Combination		-5,558	0,631	-0,060	-0,0025	-0,0358	-0,0620	22-1	0,00000
22	0,30000	SLU_4	Combination		-5,495	0,631	-0,060	-0,0025	-0,0178	-0,2513	22-1	0,30000
22	0,60000	SLU_4	Combination		-5,431	0,631	-0,060	-0,0025	1,138E-04	-0,4407	22-1	0,60000
22	0,90000	SLU_4	Combination		-5,367	0,631	-0,060	-0,0025	0,0181	-0,6300	22-1	0,90000
22	1,20000	SLU_4	Combination		-5,304	0,631	-0,060	-0,0025	0,0360	-0,8193	22-1	1,20000
22	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,099	0,158	-0,038	-3,253E-05	-0,0146	0,0488	22-1	0,00000
22	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,050	0,158	-0,038	-3,253E-05	-0,0031	0,0305	22-1	0,30000
22	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,001	0,158	-0,038	-3,253E-05	0,0087	0,1383	22-1	0,60000
22	0,90000	E_1	Combination	Max	-1,952	0,158	-0,038	-3,253E-05	0,0204	0,2463	22-1	0,90000
22	1,20000	E_1	Combination	Max	-1,903	0,158	-0,038	-3,253E-05	0,0323	0,3543	22-1	1,20000
22	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,172	-0,360	-0,055	-7,946E-04	-0,0404	-0,0778	22-1	0,00000
22	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,123	-0,360	-0,055	-7,946E-04	-0,0239	0,0011	22-1	0,30000
22	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,074	-0,360	-0,055	-7,946E-04	-0,0078	-0,0462	22-1	0,60000
22	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,025	-0,360	-0,055	-7,946E-04	0,0084	-0,0936	22-1	0,90000
22	1,20000	E_1	Combination	Min	-2,976	-0,360	-0,055	-7,946E-04	0,0245	-0,1410	22-1	1,20000
22	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,293	-0,023	-0,020	-2,993E-04	0,0151	0,0045	22-1	0,00000
22	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,244	-0,023	-0,020	-2,993E-04	0,0211	0,0202	22-1	0,30000
22	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,195	-0,023	-0,020	-2,993E-04	0,0272	0,0738	22-1	0,60000
22	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,147	-0,023	-0,020	-2,993E-04	0,0334	0,1273	22-1	0,90000
22	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,098	-0,023	-0,020	-2,993E-04	0,0396	0,1809	22-1	1,20000
22	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,977	-0,179	-0,073	-5,279E-04	-0,0701	-0,0335	22-1	0,00000
22	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,928	-0,179	-0,073	-5,279E-04	-0,0481	0,0114	22-1	0,30000
22	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,879	-0,179	-0,073	-5,279E-04	-0,0263	0,0184	22-1	0,60000
22	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,830	-0,179	-0,073	-5,279E-04	-0,0045	0,0254	22-1	0,90000
22	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,781	-0,179	-0,073	-5,279E-04	0,0172	0,0323	22-1	1,20000
23	0,00000	SLU_1	Combination		-5,655	-0,652	3,121E-03	4,288E-04	0,0015	0,2750	23-1	0,00000
23	0,30000	SLU_1	Combination		-5,591	-0,652	3,121E-03	4,288E-04	5,393E-04	0,4705	23-1	0,30000
23	0,60000	SLU_1	Combination		-5,527	-0,652	3,121E-03	4,288E-04	-3,968E-04	0,6660	23-1	0,60000
23	0,90000	SLU_1	Combination		-5,464	-0,652	3,121E-03	4,288E-04	-0,0013	0,8616	23-1	0,90000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
23	1,20000	SLU_1	Combination		-5,400	-0,652	3,121E-03	4,288E-04	-0,0023	1,0571	23-1	1,20000
23	0,00000	SLU_2	Combination		-4,163	1,002	2,920E-03	-4,332E-04	0,0014	-0,4181	23-1	0,00000
23	0,30000	SLU_2	Combination		-4,100	1,002	2,920E-03	-4,332E-04	5,666E-04	-0,7188	23-1	0,30000
23	0,60000	SLU_2	Combination		-4,036	1,002	2,920E-03	-4,332E-04	-3,093E-04	-1,0195	23-1	0,60000
23	0,90000	SLU_2	Combination		-3,972	1,002	2,920E-03	-4,332E-04	-0,0012	-1,3202	23-1	0,90000
23	1,20000	SLU_2	Combination		-3,909	1,002	2,920E-03	-4,332E-04	-0,0021	-1,6210	23-1	1,20000
23	0,00000	SLU_3	Combination		-15,142	-0,586	-0,313	3,855E-04	-0,4087	0,2473	23-1	0,00000
23	0,30000	SLU_3	Combination		-15,079	-0,586	-0,313	3,855E-04	-0,3147	0,4231	23-1	0,30000
23	0,60000	SLU_3	Combination		-15,015	-0,586	-0,313	3,855E-04	-0,2208	0,5989	23-1	0,60000
23	0,90000	SLU_3	Combination		-14,952	-0,586	-0,313	3,855E-04	-0,1268	0,7747	23-1	0,90000
23	1,20000	SLU_3	Combination		-14,888	-0,586	-0,313	3,855E-04	-0,0329	0,9505	23-1	1,20000
23	0,00000	SLU_5	Combination		-12,841	-0,849	-0,186	5,588E-04	-0,2445	0,3582	23-1	0,00000
23	0,30000	SLU_5	Combination		-12,778	-0,849	-0,186	5,588E-04	-0,1886	0,6128	23-1	0,30000
23	0,60000	SLU_5	Combination		-12,714	-0,849	-0,186	5,588E-04	-0,1328	0,8675	23-1	0,60000
23	0,90000	SLU_5	Combination		-12,651	-0,849	-0,186	5,588E-04	-0,0770	1,1221	23-1	0,90000
23	1,20000	SLU_5	Combination		-12,587	-0,849	-0,186	5,588E-04	-0,0212	1,3767	23-1	1,20000
23	0,00000	SLU_4	Combination		-6,254	0,104	3,591E-03	6,755E-05	0,0016	-0,0410	23-1	0,00000
23	0,30000	SLU_4	Combination		-6,190	0,104	3,591E-03	6,755E-05	5,519E-04	-0,0723	23-1	0,30000
23	0,60000	SLU_4	Combination		-6,127	0,104	3,591E-03	6,755E-05	-5,254E-04	-0,1036	23-1	0,60000
23	0,90000	SLU_4	Combination		-6,063	0,104	3,591E-03	6,755E-05	-0,0016	-0,1349	23-1	0,90000
23	1,20000	SLU_4	Combination		-5,999	0,104	3,591E-03	6,755E-05	-0,0027	-0,1662	23-1	1,20000
23	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,149	-0,014	0,014	5,361E-04	0,0149	0,1667	23-1	0,00000
23	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,100	-0,014	0,014	5,361E-04	0,0108	0,1882	23-1	0,30000
23	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,051	-0,014	0,014	5,361E-04	0,0071	0,3333	23-1	0,60000
23	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,002	-0,014	0,014	5,361E-04	0,0037	0,4784	23-1	0,90000
23	1,20000	E_1	Combination	Max	-1,953	-0,014	0,014	5,361E-04	5,609E-04	0,6235	23-1	1,20000
23	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,358	-0,484	-0,010	-2,095E-04	-0,0130	0,0431	23-1	0,00000
23	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,309	-0,484	-0,010	-2,095E-04	-0,0100	0,1708	23-1	0,30000
23	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,260	-0,484	-0,010	-2,095E-04	-0,0073	0,1750	23-1	0,60000
23	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,211	-0,484	-0,010	-2,095E-04	-0,0050	0,1791	23-1	0,90000
23	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,162	-0,484	-0,010	-2,095E-04	-0,0029	0,1832	23-1	1,20000
23	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,342	-0,178	0,038	2,751E-04	0,0460	0,1235	23-1	0,00000
23	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,293	-0,178	0,038	2,751E-04	0,0347	0,1821	23-1	0,30000
23	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,244	-0,178	0,038	2,751E-04	0,0234	0,2779	23-1	0,60000
23	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,195	-0,178	0,038	2,751E-04	0,0123	0,3736	23-1	0,90000
23	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,146	-0,178	0,038	2,751E-04	0,0021	0,4694	23-1	1,20000
23	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,165	-0,319	-0,034	5,146E-05	-0,0441	0,0864	23-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
23	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,116	-0,319	-0,034	5,146E-05	-0,0338	0,1769	23-1	0,30000
23	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,067	-0,319	-0,034	5,146E-05	-0,0236	0,2304	23-1	0,60000
23	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,018	-0,319	-0,034	5,146E-05	-0,0136	0,2838	23-1	0,90000
23	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,969	-0,319	-0,034	5,146E-05	-0,0045	0,3373	23-1	1,20000
24	0,00000	SLU_1	Combination		-5,655	0,652	3,121E-03	-4,288E-04	0,0015	-0,2750	24-1	0,00000
24	0,30000	SLU_1	Combination		-5,591	0,652	3,121E-03	-4,288E-04	5,393E-04	-0,4705	24-1	0,30000
24	0,60000	SLU_1	Combination		-5,527	0,652	3,121E-03	-4,288E-04	-3,968E-04	-0,6660	24-1	0,60000
24	0,90000	SLU_1	Combination		-5,464	0,652	3,121E-03	-4,288E-04	-0,0013	-0,8616	24-1	0,90000
24	1,20000	SLU_1	Combination		-5,400	0,652	3,121E-03	-4,288E-04	-0,0023	-1,0571	24-1	1,20000
24	0,00000	SLU_2	Combination		-6,316	2,243	2,993E-03	-0,0017	0,0014	-0,1933	24-1	0,00000
24	0,30000	SLU_2	Combination		-6,252	2,243	2,993E-03	-0,0017	5,142E-04	-0,8661	24-1	0,30000
24	0,60000	SLU_2	Combination		-6,189	2,243	2,993E-03	-0,0017	-3,837E-04	-1,5389	24-1	0,60000
24	0,90000	SLU_2	Combination		-6,125	2,243	2,993E-03	-0,0017	-0,0013	-2,2116	24-1	0,90000
24	1,20000	SLU_2	Combination		-6,061	2,243	2,993E-03	-0,0017	-0,0022	-2,8844	24-1	1,20000
24	0,00000	SLU_3	Combination		-15,142	0,586	-0,313	-3,855E-04	-0,4087	-0,2473	24-1	0,00000
24	0,30000	SLU_3	Combination		-15,079	0,586	-0,313	-3,855E-04	-0,3147	-0,4231	24-1	0,30000
24	0,60000	SLU_3	Combination		-15,015	0,586	-0,313	-3,855E-04	-0,2208	-0,5989	24-1	0,60000
24	0,90000	SLU_3	Combination		-14,952	0,586	-0,313	-3,855E-04	-0,1268	-0,7747	24-1	0,90000
24	1,20000	SLU_3	Combination		-14,888	0,586	-0,313	-3,855E-04	-0,0329	-0,9505	24-1	1,20000
24	0,00000	SLU_5	Combination		-12,841	0,849	-0,186	-5,588E-04	-0,2445	-0,3582	24-1	0,00000
24	0,30000	SLU_5	Combination		-12,778	0,849	-0,186	-5,588E-04	-0,1886	-0,6128	24-1	0,30000
24	0,60000	SLU_5	Combination		-12,714	0,849	-0,186	-5,588E-04	-0,1328	-0,8675	24-1	0,60000
24	0,90000	SLU_5	Combination		-12,651	0,849	-0,186	-5,588E-04	-0,0770	-1,1221	24-1	0,90000
24	1,20000	SLU_5	Combination		-12,587	0,849	-0,186	-5,588E-04	-0,0212	-1,3767	24-1	1,20000
24	0,00000	SLU_4	Combination		-7,545	1,843	3,635E-03	-0,0013	0,0016	-0,3258	24-1	0,00000
24	0,30000	SLU_4	Combination		-7,482	1,843	3,635E-03	-0,0013	5,204E-04	-0,8786	24-1	0,30000
24	0,60000	SLU_4	Combination		-7,418	1,843	3,635E-03	-0,0013	-5,701E-04	-1,4314	24-1	0,60000
24	0,90000	SLU_4	Combination		-7,355	1,843	3,635E-03	-0,0013	-0,0017	-1,9842	24-1	0,90000
24	1,20000	SLU_4	Combination		-7,291	1,843	3,635E-03	-0,0013	-0,0028	-2,5370	24-1	1,20000
24	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,149	0,484	0,014	2,095E-04	0,0149	-0,0431	24-1	0,00000
24	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,100	0,484	0,014	2,095E-04	0,0108	-0,1708	24-1	0,30000
24	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,051	0,484	0,014	2,095E-04	0,0071	-0,1750	24-1	0,60000
24	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,002	0,484	0,014	2,095E-04	0,0037	-0,1791	24-1	0,90000
24	1,20000	E_1	Combination	Max	-1,953	0,484	0,014	2,095E-04	5,609E-04	-0,1832	24-1	1,20000
24	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,358	0,014	-0,010	-5,361E-04	-0,0130	-0,1667	24-1	0,00000
24	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,309	0,014	-0,010	-5,361E-04	-0,0100	-0,1882	24-1	0,30000
24	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,260	0,014	-0,010	-5,361E-04	-0,0073	-0,3333	24-1	0,60000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
24	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,211	0,014	-0,010	-5,361E-04	-0,0050	-0,4784	24-1	0,90000
24	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,162	0,014	-0,010	-5,361E-04	-0,0029	-0,6235	24-1	1,20000
24	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,342	0,319	0,038	-5,146E-05	0,0460	-0,0864	24-1	0,00000
24	0,30000	E_2	Combination	Max	-1,293	0,319	0,038	-5,146E-05	0,0347	-0,1769	24-1	0,30000
24	0,60000	E_2	Combination	Max	-1,244	0,319	0,038	-5,146E-05	0,0234	-0,2304	24-1	0,60000
24	0,90000	E_2	Combination	Max	-1,195	0,319	0,038	-5,146E-05	0,0123	-0,2838	24-1	0,90000
24	1,20000	E_2	Combination	Max	-1,146	0,319	0,038	-5,146E-05	0,0021	-0,3373	24-1	1,20000
24	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,165	0,178	-0,034	-2,751E-04	-0,0441	-0,1235	24-1	0,00000
24	0,30000	E_2	Combination	Min	-4,116	0,178	-0,034	-2,751E-04	-0,0338	-0,1821	24-1	0,30000
24	0,60000	E_2	Combination	Min	-4,067	0,178	-0,034	-2,751E-04	-0,0236	-0,2779	24-1	0,60000
24	0,90000	E_2	Combination	Min	-4,018	0,178	-0,034	-2,751E-04	-0,0136	-0,3736	24-1	0,90000
24	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,969	0,178	-0,034	-2,751E-04	-0,0045	-0,4694	24-1	1,20000
25	0,00000	SLU_1	Combination		-6,533	-0,857	1,183E-03	1,114E-06	6,367E-04	0,4686	25-1	0,00000
25	0,30000	SLU_1	Combination		-6,469	-0,857	1,183E-03	1,114E-06	2,819E-04	0,7258	25-1	0,30000
25	0,60000	SLU_1	Combination		-6,406	-0,857	1,183E-03	1,114E-06	-7,286E-05	0,9830	25-1	0,60000
25	0,90000	SLU_1	Combination		-6,342	-0,857	1,183E-03	1,114E-06	-4,277E-04	1,2403	25-1	0,90000
25	1,20000	SLU_1	Combination		-6,278	-0,857	1,183E-03	1,114E-06	-7,824E-04	1,4975	25-1	1,20000
25	0,00000	SLU_2	Combination		-4,763	0,786	1,004E-03	-1,451E-06	5,446E-04	-0,4857	25-1	0,00000
25	0,30000	SLU_2	Combination		-4,699	0,786	1,004E-03	-1,451E-06	2,434E-04	-0,7215	25-1	0,30000
25	0,60000	SLU_2	Combination		-4,635	0,786	1,004E-03	-1,451E-06	-5,776E-05	-0,9573	25-1	0,60000
25	0,90000	SLU_2	Combination		-4,572	0,786	1,004E-03	-1,451E-06	-3,590E-04	-1,1930	25-1	0,90000
25	1,20000	SLU_2	Combination		-4,508	0,786	1,004E-03	-1,451E-06	-6,602E-04	-1,4288	25-1	1,20000
25	0,00000	SLU_3	Combination		-6,327	-0,771	-0,295	1,005E-06	-0,3956	0,4214	25-1	0,00000
25	0,30000	SLU_3	Combination		-6,263	-0,771	-0,295	1,005E-06	-0,3071	0,6527	25-1	0,30000
25	0,60000	SLU_3	Combination		-6,200	-0,771	-0,295	1,005E-06	-0,2186	0,8839	25-1	0,60000
25	0,90000	SLU_3	Combination		-6,136	-0,771	-0,295	1,005E-06	-0,1301	1,1152	25-1	0,90000
25	1,20000	SLU_3	Combination		-6,073	-0,771	-0,295	1,005E-06	-0,0416	1,3465	25-1	1,20000
25	0,00000	SLU_5	Combination		-8,135	-1,117	-0,175	1,440E-06	-0,2366	0,6103	25-1	0,00000
25	0,30000	SLU_5	Combination		-8,072	-1,117	-0,175	1,440E-06	-0,1839	0,9453	25-1	0,30000
25	0,60000	SLU_5	Combination		-8,008	-1,117	-0,175	1,440E-06	-0,1313	1,2803	25-1	0,60000
25	0,90000	SLU_5	Combination		-7,944	-1,117	-0,175	1,440E-06	-0,0786	1,6153	25-1	0,90000
25	1,20000	SLU_5	Combination		-7,881	-1,117	-0,175	1,440E-06	-0,0260	1,9503	25-1	1,20000
25	0,00000	SLU_4	Combination		-7,197	-0,183	2,139E-03	-3,311E-08	0,0011	0,0660	25-1	0,00000
25	0,30000	SLU_4	Combination		-7,133	-0,183	2,139E-03	-3,311E-08	4,821E-04	0,1208	25-1	0,30000
25	0,60000	SLU_4	Combination		-7,069	-0,183	2,139E-03	-3,311E-08	-1,596E-04	0,1756	25-1	0,60000
25	0,90000	SLU_4	Combination		-7,006	-0,183	2,139E-03	-3,311E-08	-8,014E-04	0,2304	25-1	0,90000
25	1,20000	SLU_4	Combination		-6,942	-0,183	2,139E-03	-3,311E-08	-0,0014	0,2851	25-1	1,20000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
25	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,990	-0,107	0,011	3,463E-04	0,0134	0,2366	25-1	0,00000
25	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,941	-0,107	0,011	3,463E-04	0,0101	0,2853	25-1	0,30000
25	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,892	-0,107	0,011	3,463E-04	0,0072	0,4495	25-1	0,60000
25	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,843	-0,107	0,011	3,463E-04	0,0046	0,6138	25-1	0,90000
25	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,795	-0,107	0,011	3,463E-04	0,0023	0,7780	25-1	1,20000
25	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,372	-0,547	-0,011	-3,454E-04	-0,0136	0,1211	25-1	0,00000
25	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,323	-0,547	-0,011	-3,454E-04	-0,0102	0,2686	25-1	0,30000
25	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,274	-0,547	-0,011	-3,454E-04	-0,0071	0,3006	25-1	0,60000
25	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,225	-0,547	-0,011	-3,454E-04	-0,0044	0,3326	25-1	0,90000
25	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,177	-0,547	-0,011	-3,454E-04	-0,0019	0,3646	25-1	1,20000
25	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,090	-0,261	0,033	1,042E-04	0,0433	0,1961	25-1	0,00000
25	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,041	-0,261	0,033	1,042E-04	0,0333	0,2794	25-1	0,30000
25	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,992	-0,261	0,033	1,042E-04	0,0234	0,3974	25-1	0,60000
25	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,943	-0,261	0,033	1,042E-04	0,0137	0,5154	25-1	0,90000
25	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,894	-0,261	0,033	1,042E-04	0,0045	0,6333	25-1	1,20000
25	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,273	-0,393	-0,034	-1,033E-04	-0,0435	0,1615	25-1	0,00000
25	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,224	-0,393	-0,034	-1,033E-04	-0,0333	0,2744	25-1	0,30000
25	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,175	-0,393	-0,034	-1,033E-04	-0,0233	0,3527	25-1	0,60000
25	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,126	-0,393	-0,034	-1,033E-04	-0,0134	0,4310	25-1	0,90000
25	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,077	-0,393	-0,034	-1,033E-04	-0,0042	0,5093	25-1	1,20000
26	0,00000	SLU_1	Combination		-6,533	0,857	1,183E-03	-1,114E-06	6,367E-04	-0,4686	26-1	0,00000
26	0,30000	SLU_1	Combination		-6,469	0,857	1,183E-03	-1,114E-06	2,819E-04	-0,7258	26-1	0,30000
26	0,60000	SLU_1	Combination		-6,406	0,857	1,183E-03	-1,114E-06	-7,286E-05	-0,9830	26-1	0,60000
26	0,90000	SLU_1	Combination		-6,342	0,857	1,183E-03	-1,114E-06	-4,277E-04	-1,2403	26-1	0,90000
26	1,20000	SLU_1	Combination		-6,278	0,857	1,183E-03	-1,114E-06	-7,824E-04	-1,4975	26-1	1,20000
26	0,00000	SLU_2	Combination		-7,344	2,444	7,704E-04	8,248E-07	4,275E-04	-0,3351	26-1	0,00000
26	0,30000	SLU_2	Combination		-7,281	2,444	7,704E-04	8,248E-07	1,964E-04	-1,0684	26-1	0,30000
26	0,60000	SLU_2	Combination		-7,217	2,444	7,704E-04	8,248E-07	-3,473E-05	-1,8017	26-1	0,60000
26	0,90000	SLU_2	Combination		-7,154	2,444	7,704E-04	8,248E-07	-2,658E-04	-2,5349	26-1	0,90000
26	1,20000	SLU_2	Combination		-7,090	2,444	7,704E-04	8,248E-07	-4,970E-04	-3,2682	26-1	1,20000
26	0,00000	SLU_3	Combination		-6,327	0,771	-0,295	-1,005E-06	-0,3956	-0,4214	26-1	0,00000
26	0,30000	SLU_3	Combination		-6,263	0,771	-0,295	-1,005E-06	-0,3071	-0,6527	26-1	0,30000
26	0,60000	SLU_3	Combination		-6,200	0,771	-0,295	-1,005E-06	-0,2186	-0,8839	26-1	0,60000
26	0,90000	SLU_3	Combination		-6,136	0,771	-0,295	-1,005E-06	-0,1301	-1,1152	26-1	0,90000
26	1,20000	SLU_3	Combination		-6,073	0,771	-0,295	-1,005E-06	-0,0416	-1,3465	26-1	1,20000
26	0,00000	SLU_5	Combination		-8,135	1,117	-0,175	-1,440E-06	-0,2366	-0,6103	26-1	0,00000
26	0,30000	SLU_5	Combination		-8,072	1,117	-0,175	-1,440E-06	-0,1839	-0,9453	26-1	0,30000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
26	0,60000	SLU_5	Combination		-8,008	1,117	-0,175	-1,440E-06	-0,1313	-1,2803	26-1	0,60000
26	0,90000	SLU_5	Combination		-7,944	1,117	-0,175	-1,440E-06	-0,0786	-1,6153	26-1	0,90000
26	1,20000	SLU_5	Combination		-7,881	1,117	-0,175	-1,440E-06	-0,0260	-1,9503	26-1	1,20000
26	0,00000	SLU_4	Combination		-8,746	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	0,0011	-0,5585	26-1	0,00000
26	0,30000	SLU_4	Combination		-8,682	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	4,539E-04	-1,1947	26-1	0,30000
26	0,60000	SLU_4	Combination		-8,619	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	-1,458E-04	-1,8309	26-1	0,60000
26	0,90000	SLU_4	Combination		-8,555	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	-7,455E-04	-2,4672	26-1	0,90000
26	1,20000	SLU_4	Combination		-8,491	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	-0,0013	-3,1034	26-1	1,20000
26	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,990	0,547	0,011	3,454E-04	0,0134	-0,1211	26-1	0,00000
26	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,941	0,547	0,011	3,454E-04	0,0101	-0,2686	26-1	0,30000
26	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,892	0,547	0,011	3,454E-04	0,0072	-0,3006	26-1	0,60000
26	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,843	0,547	0,011	3,454E-04	0,0046	-0,3326	26-1	0,90000
26	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,795	0,547	0,011	3,454E-04	0,0023	-0,3646	26-1	1,20000
26	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,372	0,107	-0,011	-3,463E-04	-0,0136	-0,2366	26-1	0,00000
26	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,323	0,107	-0,011	-3,463E-04	-0,0102	-0,2853	26-1	0,30000
26	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,274	0,107	-0,011	-3,463E-04	-0,0071	-0,4495	26-1	0,60000
26	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,225	0,107	-0,011	-3,463E-04	-0,0044	-0,6138	26-1	0,90000
26	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,177	0,107	-0,011	-3,463E-04	-0,0019	-0,7780	26-1	1,20000
26	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,090	0,393	0,033	1,033E-04	0,0433	-0,1615	26-1	0,00000
26	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,041	0,393	0,033	1,033E-04	0,0333	-0,2744	26-1	0,30000
26	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,992	0,393	0,033	1,033E-04	0,0234	-0,3527	26-1	0,60000
26	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,943	0,393	0,033	1,033E-04	0,0137	-0,4310	26-1	0,90000
26	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,894	0,393	0,033	1,033E-04	0,0045	-0,5093	26-1	1,20000
26	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,273	0,261	-0,034	-1,042E-04	-0,0435	-0,1961	26-1	0,00000
26	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,224	0,261	-0,034	-1,042E-04	-0,0333	-0,2794	26-1	0,30000
26	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,175	0,261	-0,034	-1,042E-04	-0,0233	-0,3974	26-1	0,60000
26	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,126	0,261	-0,034	-1,042E-04	-0,0134	-0,5154	26-1	0,90000
26	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,077	0,261	-0,034	-1,042E-04	-0,0042	-0,6333	26-1	1,20000
27	0,00000	SLU_1	Combination		-6,567	-0,652	1,802E-04	-4,283E-04	2,177E-04	0,2750	27-1	0,00000
27	0,30000	SLU_1	Combination		-6,503	-0,652	1,802E-04	-4,283E-04	1,637E-04	0,4706	27-1	0,30000
27	0,60000	SLU_1	Combination		-6,439	-0,652	1,802E-04	-4,283E-04	1,096E-04	0,6662	27-1	0,60000
27	0,90000	SLU_1	Combination		-6,376	-0,652	1,802E-04	-4,283E-04	5,553E-05	0,8618	27-1	0,90000
27	1,20000	SLU_1	Combination		-6,312	-0,652	1,802E-04	-4,283E-04	1,471E-06	1,0573	27-1	1,20000
27	0,00000	SLU_2	Combination		-4,809	1,003	-3,049E-04	4,319E-04	-1,032E-04	-0,4179	27-1	0,00000
27	0,30000	SLU_2	Combination		-4,746	1,003	-3,049E-04	4,319E-04	-1,176E-05	-0,7187	27-1	0,30000
27	0,60000	SLU_2	Combination		-4,682	1,003	-3,049E-04	4,319E-04	7,972E-05	-1,0195	27-1	0,60000
27	0,90000	SLU_2	Combination		-4,619	1,003	-3,049E-04	4,319E-04	1,712E-04	-1,3203	27-1	0,90000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
27	1,20000	SLU_2	Combination		-4,555	1,003	-3,049E-04	4,319E-04	2,627E-04	-1,6211	27-1	1,20000
27	0,00000	SLU_3	Combination		-6,230	-0,586	-0,308	-3,850E-04	-0,4025	0,2473	27-1	0,00000
27	0,30000	SLU_3	Combination		-6,166	-0,586	-0,308	-3,850E-04	-0,3101	0,4231	27-1	0,30000
27	0,60000	SLU_3	Combination		-6,102	-0,586	-0,308	-3,850E-04	-0,2177	0,5990	27-1	0,60000
27	0,90000	SLU_3	Combination		-6,039	-0,586	-0,308	-3,850E-04	-0,1253	0,7749	27-1	0,90000
27	1,20000	SLU_3	Combination		-5,975	-0,586	-0,308	-3,850E-04	-0,0329	0,9508	27-1	1,20000
27	0,00000	SLU_5	Combination		-8,072	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-0,2404	0,3581	27-1	0,00000
27	0,30000	SLU_5	Combination		-8,009	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-0,1855	0,6129	27-1	0,30000
27	0,60000	SLU_5	Combination		-7,945	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-0,1306	0,8676	27-1	0,60000
27	0,90000	SLU_5	Combination		-7,881	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-0,0757	1,1223	27-1	0,90000
27	1,20000	SLU_5	Combination		-7,818	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-0,0209	1,3771	27-1	1,20000
27	0,00000	SLU_4	Combination		-7,220	0,104	1,716E-03	-6,787E-05	0,0011	-0,0410	27-1	0,00000
27	0,30000	SLU_4	Combination		-7,157	0,104	1,716E-03	-6,787E-05	5,747E-04	-0,0722	27-1	0,30000
27	0,60000	SLU_4	Combination		-7,093	0,104	1,716E-03	-6,787E-05	5,983E-05	-0,1035	27-1	0,60000
27	0,90000	SLU_4	Combination		-7,029	0,104	1,716E-03	-6,787E-05	-4,550E-04	-0,1348	27-1	0,90000
27	1,20000	SLU_4	Combination		-6,966	0,104	1,716E-03	-6,787E-05	-9,699E-04	-0,1661	27-1	1,20000
27	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,051	-0,037	9,806E-03	1,506E-04	0,0128	0,1582	27-1	0,00000
27	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,002	-0,037	9,806E-03	1,506E-04	0,0099	0,1899	27-1	0,30000
27	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,953	-0,037	9,806E-03	1,506E-04	0,0073	0,3281	27-1	0,60000
27	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,904	-0,037	9,806E-03	1,506E-04	0,0050	0,4664	27-1	0,90000
27	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,855	-0,037	9,806E-03	1,506E-04	0,0030	0,6047	27-1	1,20000
27	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,402	-0,461	-0,013	-4,767E-04	-0,0148	0,0516	27-1	0,00000
27	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,353	-0,461	-0,013	-4,767E-04	-0,0107	0,1692	27-1	0,30000
27	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,304	-0,461	-0,013	-4,767E-04	-0,0070	0,1802	27-1	0,60000
27	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,255	-0,461	-0,013	-4,767E-04	-0,0037	0,1912	27-1	0,90000
27	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,206	-0,461	-0,013	-4,767E-04	-6,286E-04	0,2022	27-1	1,20000
27	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,164	-0,185	0,034	-6,898E-05	0,0434	0,1209	27-1	0,00000
27	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,115	-0,185	0,034	-6,898E-05	0,0334	0,1826	27-1	0,30000
27	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,066	-0,185	0,034	-6,898E-05	0,0235	0,2764	27-1	0,60000
27	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,017	-0,185	0,034	-6,898E-05	0,0137	0,3701	27-1	0,90000
27	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,968	-0,185	0,034	-6,898E-05	0,0048	0,4638	27-1	1,20000
27	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,289	-0,312	-0,037	-2,572E-04	-0,0454	0,0889	27-1	0,00000
27	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,240	-0,312	-0,037	-2,572E-04	-0,0343	0,1764	27-1	0,30000
27	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,191	-0,312	-0,037	-2,572E-04	-0,0232	0,2320	27-1	0,60000
27	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,142	-0,312	-0,037	-2,572E-04	-0,0124	0,2875	27-1	0,90000
27	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,094	-0,312	-0,037	-2,572E-04	-0,0024	0,3431	27-1	1,20000
28	0,00000	SLU_1	Combination		-6,567	0,652	1,802E-04	4,283E-04	2,177E-04	-0,2750	28-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
28	0,30000	SLU_1	Combination		-6,503	0,652	1,802E-04	4,283E-04	1,637E-04	-0,4706	28-1	0,30000
28	0,60000	SLU_1	Combination		-6,439	0,652	1,802E-04	4,283E-04	1,096E-04	-0,6662	28-1	0,60000
28	0,90000	SLU_1	Combination		-6,376	0,652	1,802E-04	4,283E-04	5,553E-05	-0,8618	28-1	0,90000
28	1,20000	SLU_1	Combination		-6,312	0,652	1,802E-04	4,283E-04	1,471E-06	-1,0573	28-1	1,20000
28	0,00000	SLU_2	Combination		-7,375	2,242	-3,497E-04	0,0017	-5,264E-05	-0,1933	28-1	0,00000
28	0,30000	SLU_2	Combination		-7,311	2,242	-3,497E-04	0,0017	5,226E-05	-0,8660	28-1	0,30000
28	0,60000	SLU_2	Combination		-7,248	2,242	-3,497E-04	0,0017	1,572E-04	-1,5386	28-1	0,60000
28	0,90000	SLU_2	Combination		-7,184	2,242	-3,497E-04	0,0017	2,621E-04	-2,2113	28-1	0,90000
28	1,20000	SLU_2	Combination		-7,120	2,242	-3,497E-04	0,0017	3,670E-04	-2,8840	28-1	1,20000
28	0,00000	SLU_3	Combination		-6,230	0,586	-0,308	3,850E-04	-0,4025	-0,2473	28-1	0,00000
28	0,30000	SLU_3	Combination		-6,166	0,586	-0,308	3,850E-04	-0,3101	-0,4231	28-1	0,30000
28	0,60000	SLU_3	Combination		-6,102	0,586	-0,308	3,850E-04	-0,2177	-0,5990	28-1	0,60000
28	0,90000	SLU_3	Combination		-6,039	0,586	-0,308	3,850E-04	-0,1253	-0,7749	28-1	0,90000
28	1,20000	SLU_3	Combination		-5,975	0,586	-0,308	3,850E-04	-0,0329	-0,9508	28-1	1,20000
28	0,00000	SLU_5	Combination		-8,072	0,849	-0,183	5,581E-04	-0,2404	-0,3581	28-1	0,00000
28	0,30000	SLU_5	Combination		-8,009	0,849	-0,183	5,581E-04	-0,1855	-0,6129	28-1	0,30000
28	0,60000	SLU_5	Combination		-7,945	0,849	-0,183	5,581E-04	-0,1306	-0,8676	28-1	0,60000
28	0,90000	SLU_5	Combination		-7,881	0,849	-0,183	5,581E-04	-0,0757	-1,1223	28-1	0,90000
28	1,20000	SLU_5	Combination		-7,818	0,849	-0,183	5,581E-04	-0,0209	-1,3771	28-1	1,20000
28	0,00000	SLU_4	Combination		-8,759	1,843	1,689E-03	0,0013	0,0011	-0,3258	28-1	0,00000
28	0,30000	SLU_4	Combination		-8,696	1,843	1,689E-03	0,0013	6,131E-04	-0,8786	28-1	0,30000
28	0,60000	SLU_4	Combination		-8,632	1,843	1,689E-03	0,0013	1,063E-04	-1,4314	28-1	0,60000
28	0,90000	SLU_4	Combination		-8,568	1,843	1,689E-03	0,0013	-4,005E-04	-1,9842	28-1	0,90000
28	1,20000	SLU_4	Combination		-8,505	1,843	1,689E-03	0,0013	-9,073E-04	-2,5370	28-1	1,20000
28	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,051	0,461	9,806E-03	4,767E-04	0,0128	-0,0516	28-1	0,00000
28	0,30000	E_1	Combination	Max	-3,002	0,461	9,806E-03	4,767E-04	0,0099	-0,1692	28-1	0,30000
28	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,953	0,461	9,806E-03	4,767E-04	0,0073	-0,1802	28-1	0,60000
28	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,904	0,461	9,806E-03	4,767E-04	0,0050	-0,1912	28-1	0,90000
28	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,855	0,461	9,806E-03	4,767E-04	0,0030	-0,2022	28-1	1,20000
28	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,402	0,037	-0,013	-1,506E-04	-0,0148	-0,1582	28-1	0,00000
28	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,353	0,037	-0,013	-1,506E-04	-0,0107	-0,1899	28-1	0,30000
28	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,304	0,037	-0,013	-1,506E-04	-0,0070	-0,3281	28-1	0,60000
28	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,255	0,037	-0,013	-1,506E-04	-0,0037	-0,4664	28-1	0,90000
28	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,206	0,037	-0,013	-1,506E-04	-6,285E-04	-0,6047	28-1	1,20000
28	0,00000	E_2	Combination	Max	-3,164	0,312	0,034	2,572E-04	0,0434	-0,0889	28-1	0,00000
28	0,30000	E_2	Combination	Max	-3,115	0,312	0,034	2,572E-04	0,0334	-0,1764	28-1	0,30000
28	0,60000	E_2	Combination	Max	-3,066	0,312	0,034	2,572E-04	0,0235	-0,2320	28-1	0,60000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
28	0,90000	E_2	Combination	Max	-3,017	0,312	0,034	2,572E-04	0,0137	-0,2875	28-1	0,90000
28	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,968	0,312	0,034	2,572E-04	0,0048	-0,3431	28-1	1,20000
28	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,289	0,185	-0,037	6,898E-05	-0,0454	-0,1209	28-1	0,00000
28	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,240	0,185	-0,037	6,898E-05	-0,0343	-0,1826	28-1	0,30000
28	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,191	0,185	-0,037	6,898E-05	-0,0232	-0,2764	28-1	0,60000
28	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,142	0,185	-0,037	6,898E-05	-0,0124	-0,3701	28-1	0,90000
28	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,094	0,185	-0,037	6,898E-05	-0,0024	-0,4638	28-1	1,20000
29	0,00000	SLU_1	Combination		-5,285	0,267	0,061	-0,0011	0,0366	0,0522	29-1	0,00000
29	0,30000	SLU_1	Combination		-5,222	0,267	0,061	-0,0011	0,0182	-0,0278	29-1	0,30000
29	0,60000	SLU_1	Combination		-5,158	0,267	0,061	-0,0011	-1,272E-04	-0,1078	29-1	0,60000
29	0,90000	SLU_1	Combination		-5,094	0,267	0,061	-0,0011	-0,0185	-0,1878	29-1	0,90000
29	1,20000	SLU_1	Combination		-5,031	0,267	0,061	-0,0011	-0,0369	-0,2678	29-1	1,20000
29	0,00000	SLU_2	Combination		-3,748	1,862	0,061	5,714E-05	0,0364	0,0521	29-1	0,00000
29	0,30000	SLU_2	Combination		-3,684	1,862	0,061	5,714E-05	0,0181	-0,5065	29-1	0,30000
29	0,60000	SLU_2	Combination		-3,621	1,862	0,061	5,714E-05	-1,857E-04	-1,0651	29-1	0,60000
29	0,90000	SLU_2	Combination		-3,557	1,862	0,061	5,714E-05	-0,0185	-1,6237	29-1	0,90000
29	1,20000	SLU_2	Combination		-3,493	1,862	0,061	5,714E-05	-0,0368	-2,1823	29-1	1,20000
29	0,00000	SLU_3	Combination		-4,033	0,241	-0,157	-9,770E-04	-0,3378	0,0472	29-1	0,00000
29	0,30000	SLU_3	Combination		-3,969	0,241	-0,157	-9,770E-04	-0,2907	-0,0251	29-1	0,30000
29	0,60000	SLU_3	Combination		-3,906	0,241	-0,157	-9,770E-04	-0,2435	-0,0975	29-1	0,60000
29	0,90000	SLU_3	Combination		-3,842	0,241	-0,157	-9,770E-04	-0,1963	-0,1699	29-1	0,90000
29	1,20000	SLU_3	Combination		-3,779	0,241	-0,157	-9,770E-04	-0,1492	-0,2423	29-1	1,20000
29	0,00000	SLU_5	Combination		-5,406	0,343	-0,069	-0,0014	-0,1874	0,0671	29-1	0,00000
29	0,30000	SLU_5	Combination		-5,343	0,343	-0,069	-0,0014	-0,1667	-0,0357	29-1	0,30000
29	0,60000	SLU_5	Combination		-5,279	0,343	-0,069	-0,0014	-0,1460	-0,1385	29-1	0,60000
29	0,90000	SLU_5	Combination		-5,215	0,343	-0,069	-0,0014	-0,1254	-0,2414	29-1	0,90000
29	1,20000	SLU_5	Combination		-5,152	0,343	-0,069	-0,0014	-0,1047	-0,3442	29-1	1,20000
29	0,00000	SLU_4	Combination		-5,235	1,315	0,062	-7,954E-04	0,0372	0,0700	29-1	0,00000
29	0,30000	SLU_4	Combination		-5,172	1,315	0,062	-7,954E-04	0,0185	-0,3245	29-1	0,30000
29	0,60000	SLU_4	Combination		-5,108	1,315	0,062	-7,954E-04	-6,134E-05	-0,7191	29-1	0,60000
29	0,90000	SLU_4	Combination		-5,044	1,315	0,062	-7,954E-04	-0,0187	-1,1136	29-1	0,90000
29	1,20000	SLU_4	Combination		-4,981	1,315	0,062	-7,954E-04	-0,0373	-1,5082	29-1	1,20000
29	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,934	0,319	0,054	-1,140E-04	0,0400	0,0706	29-1	0,00000
29	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,885	0,319	0,054	-1,140E-04	0,0237	0,0031	29-1	0,30000
29	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,836	0,319	0,054	-1,140E-04	0,0077	0,0341	29-1	0,60000
29	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,787	0,319	0,054	-1,140E-04	-0,0082	0,0653	29-1	0,90000
29	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,738	0,319	0,054	-1,140E-04	-0,0241	0,0965	29-1	1,20000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
29	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,334	-0,104	0,038	-7,139E-04	0,0148	-0,0285	29-1	0,00000
29	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,285	-0,104	0,038	-7,139E-04	0,0035	-0,0255	29-1	0,30000
29	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,236	-0,104	0,038	-7,139E-04	-0,0082	-0,1210	29-1	0,60000
29	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,187	-0,104	0,038	-7,139E-04	-0,0199	-0,2167	29-1	0,90000
29	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,138	-0,104	0,038	-7,139E-04	-0,0316	-0,3125	29-1	1,20000
29	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,982	0,171	0,072	-3,240E-04	0,0689	0,0359	29-1	0,00000
29	0,30000	E_2	Combination	Max	-2,933	0,171	0,072	-3,240E-04	0,0472	-0,0069	29-1	0,30000
29	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,884	0,171	0,072	-3,240E-04	0,0258	-0,0202	29-1	0,60000
29	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,835	0,171	0,072	-3,240E-04	0,0043	-0,0334	29-1	0,90000
29	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,786	0,171	0,072	-3,240E-04	-0,0171	-0,0466	29-1	1,20000
29	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,285	0,044	0,020	-5,040E-04	-0,0140	0,0062	29-1	0,00000
29	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,237	0,044	0,020	-5,040E-04	-0,0200	-0,0155	29-1	0,30000
29	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,188	0,044	0,020	-5,040E-04	-0,0262	-0,0667	29-1	0,60000
29	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,139	0,044	0,020	-5,040E-04	-0,0323	-0,1180	29-1	0,90000
29	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,090	0,044	0,020	-5,040E-04	-0,0386	-0,1693	29-1	1,20000
30	0,00000	SLU_1	Combination		-5,285	-0,267	0,061	0,0011	0,0366	-0,0522	30-1	0,00000
30	0,30000	SLU_1	Combination		-5,222	-0,267	0,061	0,0011	0,0182	0,0278	30-1	0,30000
30	0,60000	SLU_1	Combination		-5,158	-0,267	0,061	0,0011	-1,272E-04	0,1078	30-1	0,60000
30	0,90000	SLU_1	Combination		-5,094	-0,267	0,061	0,0011	-0,0185	0,1878	30-1	0,90000
30	1,20000	SLU_1	Combination		-5,031	-0,267	0,061	0,0011	-0,0369	0,2678	30-1	1,20000
30	0,00000	SLU_2	Combination		-6,338	1,378	0,061	0,0028	0,0364	-0,0424	30-1	0,00000
30	0,30000	SLU_2	Combination		-6,275	1,378	0,061	0,0028	0,0182	-0,4558	30-1	0,30000
30	0,60000	SLU_2	Combination		-6,211	1,378	0,061	0,0028	-1,248E-04	-0,8692	30-1	0,60000
30	0,90000	SLU_2	Combination		-6,147	1,378	0,061	0,0028	-0,0184	-1,2826	30-1	0,90000
30	1,20000	SLU_2	Combination		-6,084	1,378	0,061	0,0028	-0,0367	-1,6960	30-1	1,20000
30	0,00000	SLU_3	Combination		-4,033	-0,241	-0,157	9,770E-04	-0,3378	-0,0472	30-1	0,00000
30	0,30000	SLU_3	Combination		-3,969	-0,241	-0,157	9,770E-04	-0,2907	0,0251	30-1	0,30000
30	0,60000	SLU_3	Combination		-3,906	-0,241	-0,157	9,770E-04	-0,2435	0,0975	30-1	0,60000
30	0,90000	SLU_3	Combination		-3,842	-0,241	-0,157	9,770E-04	-0,1963	0,1699	30-1	0,90000
30	1,20000	SLU_3	Combination		-3,779	-0,241	-0,157	9,770E-04	-0,1492	0,2423	30-1	1,20000
30	0,00000	SLU_5	Combination		-5,406	-0,343	-0,069	0,0014	-0,1874	-0,0671	30-1	0,00000
30	0,30000	SLU_5	Combination		-5,343	-0,343	-0,069	0,0014	-0,1667	0,0357	30-1	0,30000
30	0,60000	SLU_5	Combination		-5,279	-0,343	-0,069	0,0014	-0,1460	0,1385	30-1	0,60000
30	0,90000	SLU_5	Combination		-5,215	-0,343	-0,069	0,0014	-0,1254	0,2414	30-1	0,90000
30	1,20000	SLU_5	Combination		-5,152	-0,343	-0,069	0,0014	-0,1047	0,3442	30-1	1,20000
30	0,00000	SLU_4	Combination		-6,789	0,629	0,062	0,0025	0,0372	-0,0642	30-1	0,00000
30	0,30000	SLU_4	Combination		-6,726	0,629	0,062	0,0025	0,0186	-0,2528	30-1	0,30000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
30	0,60000	SLU_4	Combination		-6,662	0,629	0,062	0,0025	-2,477E-05	-0,4415	30-1	0,60000
30	0,90000	SLU_4	Combination		-6,599	0,629	0,062	0,0025	-0,0186	-0,6301	30-1	0,90000
30	1,20000	SLU_4	Combination		-6,535	0,629	0,062	0,0025	-0,0372	-0,8187	30-1	1,20000
30	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,934	0,104	0,054	7,139E-04	0,0400	0,0285	30-1	0,00000
30	0,30000	E_1	Combination	Max	-2,885	0,104	0,054	7,139E-04	0,0237	0,0255	30-1	0,30000
30	0,60000	E_1	Combination	Max	-2,836	0,104	0,054	7,139E-04	0,0077	0,1210	30-1	0,60000
30	0,90000	E_1	Combination	Max	-2,787	0,104	0,054	7,139E-04	-0,0082	0,2167	30-1	0,90000
30	1,20000	E_1	Combination	Max	-2,738	0,104	0,054	7,139E-04	-0,0241	0,3125	30-1	1,20000
30	0,00000	E_1	Combination	Min	-3,334	-0,319	0,038	1,140E-04	0,0148	-0,0706	30-1	0,00000
30	0,30000	E_1	Combination	Min	-3,285	-0,319	0,038	1,140E-04	0,0035	-0,0031	30-1	0,30000
30	0,60000	E_1	Combination	Min	-3,236	-0,319	0,038	1,140E-04	-0,0082	-0,0341	30-1	0,60000
30	0,90000	E_1	Combination	Min	-3,187	-0,319	0,038	1,140E-04	-0,0199	-0,0653	30-1	0,90000
30	1,20000	E_1	Combination	Min	-3,138	-0,319	0,038	1,140E-04	-0,0316	-0,0965	30-1	1,20000
30	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,982	-0,044	0,072	5,040E-04	0,0689	-0,0062	30-1	0,00000
30	0,30000	E_2	Combination	Max	-2,933	-0,044	0,072	5,040E-04	0,0472	0,0155	30-1	0,30000
30	0,60000	E_2	Combination	Max	-2,884	-0,044	0,072	5,040E-04	0,0258	0,0667	30-1	0,60000
30	0,90000	E_2	Combination	Max	-2,835	-0,044	0,072	5,040E-04	0,0043	0,1180	30-1	0,90000
30	1,20000	E_2	Combination	Max	-2,786	-0,044	0,072	5,040E-04	-0,0171	0,1693	30-1	1,20000
30	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,285	-0,171	0,020	3,240E-04	-0,0140	-0,0359	30-1	0,00000
30	0,30000	E_2	Combination	Min	-3,237	-0,171	0,020	3,240E-04	-0,0200	0,0069	30-1	0,30000
30	0,60000	E_2	Combination	Min	-3,188	-0,171	0,020	3,240E-04	-0,0262	0,0202	30-1	0,60000
30	0,90000	E_2	Combination	Min	-3,139	-0,171	0,020	3,240E-04	-0,0323	0,0334	30-1	0,90000
30	1,20000	E_2	Combination	Min	-3,090	-0,171	0,020	3,240E-04	-0,0386	0,0466	30-1	1,20000
31	0,00000	SLU_1	Combination		-2,919	-1,396	-0,067	-0,0046	-0,0387	-0,2654	31-1	0,00000
31	0,27500	SLU_1	Combination		-2,861	-1,396	-0,067	-0,0046	-0,0203	0,1184	31-1	0,27500
31	0,55000	SLU_1	Combination		-2,803	-1,396	-0,067	-0,0046	-0,0018	0,5023	31-1	0,55000
31	0,82500	SLU_1	Combination		-2,744	-1,396	-0,067	-0,0046	0,0166	0,8861	31-1	0,82500
31	1,10000	SLU_1	Combination		-2,686	-1,396	-0,067	-0,0046	0,0351	1,2700	31-1	1,10000
31	0,00000	SLU_2	Combination		-1,649	-0,538	-0,067	-0,0022	-0,0386	-2,1864	31-1	0,00000
31	0,27500	SLU_2	Combination		-1,590	-0,538	-0,067	-0,0022	-0,0200	-2,0384	31-1	0,27500
31	0,55000	SLU_2	Combination		-1,532	-0,538	-0,067	-0,0022	-0,0015	-1,8903	31-1	0,55000
31	0,82500	SLU_2	Combination		-1,474	-0,538	-0,067	-0,0022	0,0171	-1,7422	31-1	0,82500
31	1,10000	SLU_2	Combination		-1,415	-0,538	-0,067	-0,0022	0,0357	-1,5942	31-1	1,10000
31	0,00000	SLU_3	Combination		6,982	-1,263	-1,029	-0,0041	-0,4528	-0,2401	31-1	0,00000
31	0,27500	SLU_3	Combination		7,040	-1,263	-1,029	-0,0041	-0,1700	0,1072	31-1	0,27500
31	0,55000	SLU_3	Combination		7,099	-1,263	-1,029	-0,0041	0,1128	0,4545	31-1	0,55000
31	0,82500	SLU_3	Combination		7,157	-1,263	-1,029	-0,0041	0,3957	0,8018	31-1	0,82500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
31	1,10000	SLU_3	Combination		7,215	-1,263	-1,029	-0,0041	0,6785	1,1491	31-1	1,10000
31	0,00000	SLU_5	Combination		2,356	-1,794	-0,647	-0,0060	-0,2885	-0,3411	31-1	0,00000
31	0,27500	SLU_5	Combination		2,415	-1,794	-0,647	-0,0060	-0,1106	0,1523	31-1	0,27500
31	0,55000	SLU_5	Combination		2,473	-1,794	-0,647	-0,0060	0,0674	0,6458	31-1	0,55000
31	0,82500	SLU_5	Combination		2,531	-1,794	-0,647	-0,0060	0,2453	1,1392	31-1	0,82500
31	1,10000	SLU_5	Combination		2,590	-1,794	-0,647	-0,0060	0,4233	1,6327	31-1	1,10000
31	0,00000	SLU_4	Combination		-2,822	-1,360	-0,070	-0,0048	-0,0399	-1,5089	31-1	0,00000
31	0,27500	SLU_4	Combination		-2,764	-1,360	-0,070	-0,0048	-0,0206	-1,1350	31-1	0,27500
31	0,55000	SLU_4	Combination		-2,705	-1,360	-0,070	-0,0048	-0,0012	-0,7611	31-1	0,55000
31	0,82500	SLU_4	Combination		-2,647	-1,360	-0,070	-0,0048	0,0182	-0,3872	31-1	0,82500
31	1,10000	SLU_4	Combination		-2,589	-1,360	-0,070	-0,0048	0,0375	-0,0133	31-1	1,10000
31	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,986	-0,392	-0,018	-0,0015	-0,0154	0,1405	31-1	0,00000
31	0,27500	E_1	Combination	Max	-0,942	-0,392	-0,018	-0,0015	-0,0104	0,3420	31-1	0,27500
31	0,55000	E_1	Combination	Max	-0,897	-0,392	-0,018	-0,0015	0,0022	0,5436	31-1	0,55000
31	0,82500	E_1	Combination	Max	-0,852	-0,392	-0,018	-0,0015	0,0237	0,7451	31-1	0,82500
31	1,10000	E_1	Combination	Max	-0,807	-0,392	-0,018	-0,0015	0,0452	0,9467	31-1	1,10000
31	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,083	-0,733	-0,078	-0,0020	-0,0414	-0,3545	31-1	0,00000
31	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,038	-0,733	-0,078	-0,0020	-0,0199	-0,2466	31-1	0,27500
31	0,55000	E_1	Combination	Min	-1,993	-0,733	-0,078	-0,0020	-0,0059	-0,1387	31-1	0,55000
31	0,82500	E_1	Combination	Min	-1,949	-0,733	-0,078	-0,0020	-8,565E-04	-0,0308	31-1	0,82500
31	1,10000	E_1	Combination	Min	-1,904	-0,733	-0,078	-0,0020	0,0041	0,0771	31-1	1,10000
31	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,153	-0,512	0,052	-0,0017	0,0142	-0,0328	31-1	0,00000
31	0,27500	E_2	Combination	Max	-0,108	-0,512	0,052	-0,0017	-6,449E-05	0,1360	31-1	0,27500
31	0,55000	E_2	Combination	Max	-0,063	-0,512	0,052	-0,0017	0,0108	0,3048	31-1	0,55000
31	0,82500	E_2	Combination	Max	-0,018	-0,512	0,052	-0,0017	0,0516	0,4735	31-1	0,82500
31	1,10000	E_2	Combination	Max	0,026	-0,512	0,052	-0,0017	0,0924	0,6423	31-1	1,10000
31	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,917	-0,614	-0,148	-0,0018	-0,0710	-0,1813	31-1	0,00000
31	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,872	-0,614	-0,148	-0,0018	-0,0302	-0,0406	31-1	0,27500
31	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,827	-0,614	-0,148	-0,0018	-0,0145	0,1001	31-1	0,55000
31	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,782	-0,614	-0,148	-0,0018	-0,0287	0,2408	31-1	0,82500
31	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,737	-0,614	-0,148	-0,0018	-0,0430	0,3815	31-1	1,10000
32	0,00000	SLU_1	Combination		-2,919	1,396	-0,067	0,0046	-0,0387	0,2654	32-1	0,00000
32	0,27500	SLU_1	Combination		-2,861	1,396	-0,067	0,0046	-0,0203	-0,1184	32-1	0,27500
32	0,55000	SLU_1	Combination		-2,803	1,396	-0,067	0,0046	-0,0018	-0,5023	32-1	0,55000
32	0,82500	SLU_1	Combination		-2,744	1,396	-0,067	0,0046	0,0166	-0,8861	32-1	0,82500
32	1,10000	SLU_1	Combination		-2,686	1,396	-0,067	0,0046	0,0351	-1,2700	32-1	1,10000
32	0,00000	SLU_2	Combination		-3,820	1,996	-0,065	0,0025	-0,0381	-1,6929	32-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
32	0,27500	SLU_2	Combination		-3,762	1,996	-0,065	0,0025	-0,0203	-2,2417	32-1	0,27500
32	0,55000	SLU_2	Combination		-3,704	1,996	-0,065	0,0025	-0,0024	-2,7905	32-1	0,55000
32	0,82500	SLU_2	Combination		-3,645	1,996	-0,065	0,0025	0,0154	-3,3393	32-1	0,82500
32	1,10000	SLU_2	Combination		-3,587	1,996	-0,065	0,0025	0,0333	-3,8881	32-1	1,10000
32	0,00000	SLU_3	Combination		6,982	1,263	-1,029	0,0041	-0,4528	0,2401	32-1	0,00000
32	0,27500	SLU_3	Combination		7,040	1,263	-1,029	0,0041	-0,1700	-0,1072	32-1	0,27500
32	0,55000	SLU_3	Combination		7,099	1,263	-1,029	0,0041	0,1128	-0,4545	32-1	0,55000
32	0,82500	SLU_3	Combination		7,157	1,263	-1,029	0,0041	0,3957	-0,8018	32-1	0,82500
32	1,10000	SLU_3	Combination		7,215	1,263	-1,029	0,0041	0,6785	-1,1491	32-1	1,10000
32	0,00000	SLU_5	Combination		2,356	1,794	-0,647	0,0060	-0,2885	0,3411	32-1	0,00000
32	0,27500	SLU_5	Combination		2,415	1,794	-0,647	0,0060	-0,1106	-0,1523	32-1	0,27500
32	0,55000	SLU_5	Combination		2,473	1,794	-0,647	0,0060	0,0674	-0,6458	32-1	0,55000
32	0,82500	SLU_5	Combination		2,531	1,794	-0,647	0,0060	0,2453	-1,1392	32-1	0,82500
32	1,10000	SLU_5	Combination		2,590	1,794	-0,647	0,0060	0,4233	-1,6327	32-1	1,10000
32	0,00000	SLU_4	Combination		-4,125	2,234	-0,069	0,0050	-0,0397	-0,8187	32-1	0,00000
32	0,27500	SLU_4	Combination		-4,067	2,234	-0,069	0,0050	-0,0207	-1,4331	32-1	0,27500
32	0,55000	SLU_4	Combination		-4,008	2,234	-0,069	0,0050	-0,0018	-2,0474	32-1	0,55000
32	0,82500	SLU_4	Combination		-3,950	2,234	-0,069	0,0050	0,0172	-2,6617	32-1	0,82500
32	1,10000	SLU_4	Combination		-3,892	2,234	-0,069	0,0050	0,0361	-3,2761	32-1	1,10000
32	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,986	0,733	-0,018	0,0020	-0,0154	0,3545	32-1	0,00000
32	0,27500	E_1	Combination	Max	-0,942	0,733	-0,018	0,0020	-0,0104	0,2466	32-1	0,27500
32	0,55000	E_1	Combination	Max	-0,897	0,733	-0,018	0,0020	0,0022	0,1387	32-1	0,55000
32	0,82500	E_1	Combination	Max	-0,852	0,733	-0,018	0,0020	0,0237	0,0308	32-1	0,82500
32	1,10000	E_1	Combination	Max	-0,807	0,733	-0,018	0,0020	0,0452	-0,0771	32-1	1,10000
32	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,083	0,392	-0,078	0,0015	-0,0414	-0,1405	32-1	0,00000
32	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,038	0,392	-0,078	0,0015	-0,0199	-0,3420	32-1	0,27500
32	0,55000	E_1	Combination	Min	-1,993	0,392	-0,078	0,0015	-0,0059	-0,5436	32-1	0,55000
32	0,82500	E_1	Combination	Min	-1,949	0,392	-0,078	0,0015	-8,565E-04	-0,7451	32-1	0,82500
32	1,10000	E_1	Combination	Min	-1,904	0,392	-0,078	0,0015	0,0041	-0,9467	32-1	1,10000
32	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,153	0,614	0,052	0,0018	0,0142	0,1813	32-1	0,00000
32	0,27500	E_2	Combination	Max	-0,108	0,614	0,052	0,0018	-6,459E-05	0,0406	32-1	0,27500
32	0,55000	E_2	Combination	Max	-0,063	0,614	0,052	0,0018	0,0108	-0,1001	32-1	0,55000
32	0,82500	E_2	Combination	Max	-0,018	0,614	0,052	0,0018	0,0516	-0,2408	32-1	0,82500
32	1,10000	E_2	Combination	Max	0,026	0,614	0,052	0,0018	0,0924	-0,3815	32-1	1,10000
32	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,917	0,512	-0,148	0,0017	-0,0710	0,0328	32-1	0,00000
32	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,872	0,512	-0,148	0,0017	-0,0302	-0,1360	32-1	0,27500
32	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,827	0,512	-0,148	0,0017	-0,0145	-0,3048	32-1	0,55000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
32	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,782	0,512	-0,148	0,0017	-0,0287	-0,4735	32-1	0,82500
32	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,737	0,512	-0,148	0,0017	-0,0430	-0,6423	32-1	1,10000
33	0,00000	SLU_1	Combination		-4,749	-1,120	-4,864E-03	-0,0029	-0,0010	1,0575	33-1	0,00000
33	0,27500	SLU_1	Combination		-4,691	-1,120	-4,864E-03	-0,0029	3,288E-04	1,3654	33-1	0,27500
33	0,55000	SLU_1	Combination		-4,632	-1,120	-4,864E-03	-0,0029	0,0017	1,6734	33-1	0,55000
33	0,82500	SLU_1	Combination		-4,574	-1,120	-4,864E-03	-0,0029	0,0030	1,9813	33-1	0,82500
33	1,10000	SLU_1	Combination		-4,516	-1,120	-4,864E-03	-0,0029	0,0043	2,2892	33-1	1,10000
33	0,00000	SLU_2	Combination		-3,258	-0,970	-2,989E-03	-0,0018	-2,958E-04	-1,6209	33-1	0,00000
33	0,27500	SLU_2	Combination		-3,200	-0,970	-2,989E-03	-0,0018	5,262E-04	-1,3543	33-1	0,27500
33	0,55000	SLU_2	Combination		-3,141	-0,970	-2,989E-03	-0,0018	0,0013	-1,0877	33-1	0,55000
33	0,82500	SLU_2	Combination		-3,083	-0,970	-2,989E-03	-0,0018	0,0022	-0,8211	33-1	0,82500
33	1,10000	SLU_2	Combination		-3,025	-0,970	-2,989E-03	-0,0018	0,0030	-0,5545	33-1	1,10000
33	0,00000	SLU_3	Combination		-14,332	-1,007	-1,165	-0,0026	-0,5381	0,9509	33-1	0,00000
33	0,27500	SLU_3	Combination		-14,273	-1,007	-1,165	-0,0026	-0,2176	1,2278	33-1	0,27500
33	0,55000	SLU_3	Combination		-14,215	-1,007	-1,165	-0,0026	0,1028	1,5047	33-1	0,55000
33	0,82500	SLU_3	Combination		-14,157	-1,007	-1,165	-0,0026	0,4233	1,7816	33-1	0,82500
33	1,10000	SLU_3	Combination		-14,098	-1,007	-1,165	-0,0026	0,7438	2,0585	33-1	1,10000
33	0,00000	SLU_5	Combination		-11,994	-1,458	-0,704	-0,0038	-0,3245	1,3773	33-1	0,00000
33	0,27500	SLU_5	Combination		-11,936	-1,458	-0,704	-0,0038	-0,1308	1,7783	33-1	0,27500
33	0,55000	SLU_5	Combination		-11,878	-1,458	-0,704	-0,0038	0,0628	2,1794	33-1	0,55000
33	0,82500	SLU_5	Combination		-11,819	-1,458	-0,704	-0,0038	0,2565	2,5804	33-1	0,82500
33	1,10000	SLU_5	Combination		-11,761	-1,458	-0,704	-0,0038	0,4501	2,9814	33-1	1,10000
33	0,00000	SLU_4	Combination		-5,350	-1,436	-6,763E-03	-0,0033	-0,0018	-0,1658	33-1	0,00000
33	0,27500	SLU_4	Combination		-5,292	-1,436	-6,763E-03	-0,0033	7,290E-05	0,2290	33-1	0,27500
33	0,55000	SLU_4	Combination		-5,233	-1,436	-6,763E-03	-0,0033	0,0019	0,6239	33-1	0,55000
33	0,82500	SLU_4	Combination		-5,175	-1,436	-6,763E-03	-0,0033	0,0038	1,0188	33-1	0,82500
33	1,10000	SLU_4	Combination		-5,117	-1,436	-6,763E-03	-0,0033	0,0057	1,4137	33-1	1,10000
33	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,448	-0,261	0,035	-8,603E-04	0,0168	0,6237	33-1	0,00000
33	0,27500	E_1	Combination	Max	-1,403	-0,261	0,035	-8,603E-04	0,0073	0,7868	33-1	0,27500
33	0,55000	E_1	Combination	Max	-1,358	-0,261	0,035	-8,603E-04	0,0042	0,9499	33-1	0,55000
33	0,82500	E_1	Combination	Max	-1,313	-0,261	0,035	-8,603E-04	0,0142	1,1130	33-1	0,82500
33	1,10000	E_1	Combination	Max	-1,268	-0,261	0,035	-8,603E-04	0,0241	1,2761	33-1	1,10000
33	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,663	-0,593	-0,036	-0,0014	-0,0158	0,1833	33-1	0,00000
33	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,618	-0,593	-0,036	-0,0014	-0,0060	0,2552	33-1	0,27500
33	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,573	-0,593	-0,036	-0,0014	-0,0026	0,3271	33-1	0,55000
33	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,528	-0,593	-0,036	-0,0014	-0,0123	0,3989	33-1	0,82500
33	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,483	-0,593	-0,036	-0,0014	-0,0220	0,4708	33-1	1,10000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
33	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,633	-0,377	0,117	-0,0010	0,0546	0,4696	33-1	0,00000
33	0,27500	E_2	Combination	Max	-0,589	-0,377	0,117	-0,0010	0,0225	0,6007	33-1	0,27500
33	0,55000	E_2	Combination	Max	-0,544	-0,377	0,117	-0,0010	0,0112	0,7319	33-1	0,55000
33	0,82500	E_2	Combination	Max	-0,499	-0,377	0,117	-0,0010	0,0436	0,8631	33-1	0,82500
33	1,10000	E_2	Combination	Max	-0,454	-0,377	0,117	-0,0010	0,0760	0,9942	33-1	1,10000
33	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,477	-0,477	-0,118	-0,0012	-0,0535	0,3375	33-1	0,00000
33	0,27500	E_2	Combination	Min	-3,432	-0,477	-0,118	-0,0012	-0,0212	0,4413	33-1	0,27500
33	0,55000	E_2	Combination	Min	-3,387	-0,477	-0,118	-0,0012	-0,0097	0,5451	33-1	0,55000
33	0,82500	E_2	Combination	Min	-3,343	-0,477	-0,118	-0,0012	-0,0417	0,6488	33-1	0,82500
33	1,10000	E_2	Combination	Min	-3,298	-0,477	-0,118	-0,0012	-0,0739	0,7526	33-1	1,10000
34	0,00000	SLU_1	Combination		-4,749	1,120	-4,864E-03	0,0029	-0,0010	-1,0575	34-1	0,00000
34	0,27500	SLU_1	Combination		-4,691	1,120	-4,864E-03	0,0029	3,288E-04	-1,3654	34-1	0,27500
34	0,55000	SLU_1	Combination		-4,632	1,120	-4,864E-03	0,0029	0,0017	-1,6734	34-1	0,55000
34	0,82500	SLU_1	Combination		-4,574	1,120	-4,864E-03	0,0029	0,0030	-1,9813	34-1	0,82500
34	1,10000	SLU_1	Combination		-4,516	1,120	-4,864E-03	0,0029	0,0043	-2,2892	34-1	1,10000
34	0,00000	SLU_2	Combination		-5,409	1,839	-5,060E-03	0,0013	-0,0011	-2,8842	34-1	0,00000
34	0,27500	SLU_2	Combination		-5,351	1,839	-5,060E-03	0,0013	3,394E-04	-3,3900	34-1	0,27500
34	0,55000	SLU_2	Combination		-5,293	1,839	-5,060E-03	0,0013	0,0017	-3,8958	34-1	0,55000
34	0,82500	SLU_2	Combination		-5,234	1,839	-5,060E-03	0,0013	0,0031	-4,4016	34-1	0,82500
34	1,10000	SLU_2	Combination		-5,176	1,839	-5,060E-03	0,0013	0,0045	-4,9075	34-1	1,10000
34	0,00000	SLU_3	Combination		-14,332	1,007	-1,165	0,0026	-0,5381	-0,9509	34-1	0,00000
34	0,27500	SLU_3	Combination		-14,273	1,007	-1,165	0,0026	-0,2176	-1,2278	34-1	0,27500
34	0,55000	SLU_3	Combination		-14,215	1,007	-1,165	0,0026	0,1028	-1,5047	34-1	0,55000
34	0,82500	SLU_3	Combination		-14,157	1,007	-1,165	0,0026	0,4233	-1,7816	34-1	0,82500
34	1,10000	SLU_3	Combination		-14,098	1,007	-1,165	0,0026	0,7438	-2,0585	34-1	1,10000
34	0,00000	SLU_5	Combination		-11,994	1,458	-0,704	0,0038	-0,3245	-1,3773	34-1	0,00000
34	0,27500	SLU_5	Combination		-11,936	1,458	-0,704	0,0038	-0,1308	-1,7783	34-1	0,27500
34	0,55000	SLU_5	Combination		-11,878	1,458	-0,704	0,0038	0,0628	-2,1794	34-1	0,55000
34	0,82500	SLU_5	Combination		-11,819	1,458	-0,704	0,0038	0,2565	-2,5804	34-1	0,82500
34	1,10000	SLU_5	Combination		-11,761	1,458	-0,704	0,0038	0,4501	-2,9814	34-1	1,10000
34	0,00000	SLU_4	Combination		-6,641	1,958	-8,005E-03	0,0030	-0,0022	-2,5372	34-1	0,00000
34	0,27500	SLU_4	Combination		-6,582	1,958	-8,005E-03	0,0030	-3,915E-05	-3,0756	34-1	0,27500
34	0,55000	SLU_4	Combination		-6,524	1,958	-8,005E-03	0,0030	0,0022	-3,6140	34-1	0,55000
34	0,82500	SLU_4	Combination		-6,466	1,958	-8,005E-03	0,0030	0,0044	-4,1524	34-1	0,82500
34	1,10000	SLU_4	Combination		-6,407	1,958	-8,005E-03	0,0030	0,0066	-4,6908	34-1	1,10000
34	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,448	0,593	0,035	0,0014	0,0168	-0,1833	34-1	0,00000
34	0,27500	E_1	Combination	Max	-1,403	0,593	0,035	0,0014	0,0073	-0,2552	34-1	0,27500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
34	0,55000	E_1	Combination	Max	-1,358	0,593	0,035	0,0014	0,0042	-0,3271	34-1	0,55000
34	0,82500	E_1	Combination	Max	-1,313	0,593	0,035	0,0014	0,0142	-0,3989	34-1	0,82500
34	1,10000	E_1	Combination	Max	-1,268	0,593	0,035	0,0014	0,0241	-0,4708	34-1	1,10000
34	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,663	0,261	-0,036	8,603E-04	-0,0158	-0,6237	34-1	0,00000
34	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,618	0,261	-0,036	8,603E-04	-0,0060	-0,7868	34-1	0,27500
34	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,573	0,261	-0,036	8,603E-04	-0,0026	-0,9499	34-1	0,55000
34	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,528	0,261	-0,036	8,603E-04	-0,0123	-1,1130	34-1	0,82500
34	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,483	0,261	-0,036	8,603E-04	-0,0220	-1,2761	34-1	1,10000
34	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,633	0,477	0,117	0,0012	0,0546	-0,3375	34-1	0,00000
34	0,27500	E_2	Combination	Max	-0,589	0,477	0,117	0,0012	0,0225	-0,4413	34-1	0,27500
34	0,55000	E_2	Combination	Max	-0,544	0,477	0,117	0,0012	0,0112	-0,5451	34-1	0,55000
34	0,82500	E_2	Combination	Max	-0,499	0,477	0,117	0,0012	0,0436	-0,6488	34-1	0,82500
34	1,10000	E_2	Combination	Max	-0,454	0,477	0,117	0,0012	0,0760	-0,7526	34-1	1,10000
34	0,00000	E_2	Combination	Min	-3,477	0,377	-0,118	0,0010	-0,0535	-0,4696	34-1	0,00000
34	0,27500	E_2	Combination	Min	-3,432	0,377	-0,118	0,0010	-0,0212	-0,6007	34-1	0,27500
34	0,55000	E_2	Combination	Min	-3,387	0,377	-0,118	0,0010	-0,0097	-0,7319	34-1	0,55000
34	0,82500	E_2	Combination	Min	-3,343	0,377	-0,118	0,0010	-0,0417	-0,8631	34-1	0,82500
34	1,10000	E_2	Combination	Min	-3,298	0,377	-0,118	0,0010	-0,0739	-0,9942	34-1	1,10000
35	0,00000	SLU_1	Combination		-5,636	-0,620	-4,151E-04	6,299E-07	-2,332E-04	1,4986	35-1	0,00000
35	0,27500	SLU_1	Combination		-5,578	-0,620	-4,151E-04	6,299E-07	-1,191E-04	1,6691	35-1	0,27500
35	0,55000	SLU_1	Combination		-5,519	-0,620	-4,151E-04	6,299E-07	-4,920E-06	1,8395	35-1	0,55000
35	0,82500	SLU_1	Combination		-5,461	-0,620	-4,151E-04	6,299E-07	1,092E-04	2,0100	35-1	0,82500
35	1,10000	SLU_1	Combination		-5,403	-0,620	-4,151E-04	6,299E-07	2,234E-04	2,1804	35-1	1,10000
35	0,00000	SLU_2	Combination		-3,865	-0,722	-3,002E-05	-1,389E-06	-7,384E-05	-1,4278	35-1	0,00000
35	0,27500	SLU_2	Combination		-3,807	-0,722	-3,002E-05	-1,389E-06	-6,559E-05	-1,2292	35-1	0,27500
35	0,55000	SLU_2	Combination		-3,748	-0,722	-3,002E-05	-1,389E-06	-5,733E-05	-1,0305	35-1	0,55000
35	0,82500	SLU_2	Combination		-3,690	-0,722	-3,002E-05	-1,389E-06	-4,907E-05	-0,8318	35-1	0,82500
35	1,10000	SLU_2	Combination		-3,632	-0,722	-3,002E-05	-1,389E-06	-4,082E-05	-0,6332	35-1	1,10000
35	0,00000	SLU_3	Combination		-5,408	-0,557	-1,083	5,684E-07	-0,5006	1,3476	35-1	0,00000
35	0,27500	SLU_3	Combination		-5,349	-0,557	-1,083	5,684E-07	-0,2029	1,5008	35-1	0,27500
35	0,55000	SLU_3	Combination		-5,291	-0,557	-1,083	5,684E-07	0,0949	1,6541	35-1	0,55000
35	0,82500	SLU_3	Combination		-5,233	-0,557	-1,083	5,684E-07	0,3926	1,8074	35-1	0,82500
35	1,10000	SLU_3	Combination		-5,174	-0,557	-1,083	5,684E-07	0,6904	1,9606	35-1	1,10000
35	0,00000	SLU_5	Combination		-7,226	-0,807	-0,649	8,146E-07	-0,3004	1,9518	35-1	0,00000
35	0,27500	SLU_5	Combination		-7,167	-0,807	-0,649	8,146E-07	-0,1218	2,1738	35-1	0,27500
35	0,55000	SLU_5	Combination		-7,109	-0,807	-0,649	8,146E-07	0,0567	2,3958	35-1	0,55000
35	0,82500	SLU_5	Combination		-7,051	-0,807	-0,649	8,146E-07	0,2353	2,6178	35-1	0,82500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
35	1,10000	SLU_5	Combination		-6,992	-0,807	-0,649	8,146E-07	0,4138	2,8398	35-1	1,10000
35	0,00000	SLU_4	Combination		-6,300	-0,906	3,919E-04	-3,601E-07	-2,271E-05	0,2866	35-1	0,00000
35	0,27500	SLU_4	Combination		-6,242	-0,906	3,919E-04	-3,601E-07	-1,305E-04	0,5358	35-1	0,27500
35	0,55000	SLU_4	Combination		-6,183	-0,906	3,919E-04	-3,601E-07	-2,382E-04	0,7851	35-1	0,55000
35	0,82500	SLU_4	Combination		-6,125	-0,906	3,919E-04	-3,601E-07	-3,460E-04	1,0343	35-1	0,82500
35	1,10000	SLU_4	Combination		-6,067	-0,906	3,919E-04	-3,601E-07	-4,538E-04	1,2835	35-1	1,10000
35	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,301	-0,083	0,032	2,474E-04	0,0148	0,7785	35-1	0,00000
35	0,27500	E_1	Combination	Max	-2,256	-0,083	0,032	2,474E-04	0,0060	0,8857	35-1	0,27500
35	0,55000	E_1	Combination	Max	-2,211	-0,083	0,032	2,474E-04	0,0034	0,9928	35-1	0,55000
35	0,82500	E_1	Combination	Max	-2,166	-0,083	0,032	2,474E-04	0,0128	1,0999	35-1	0,82500
35	1,10000	E_1	Combination	Max	-2,121	-0,083	0,032	2,474E-04	0,0222	1,2071	35-1	1,10000
35	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,681	-0,390	-0,034	-2,469E-04	-0,0154	0,3650	35-1	0,00000
35	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,636	-0,390	-0,034	-2,469E-04	-0,0061	0,3879	35-1	0,27500
35	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,591	-0,390	-0,034	-2,469E-04	-0,0030	0,4108	35-1	0,55000
35	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,546	-0,390	-0,034	-2,469E-04	-0,0118	0,4338	35-1	0,82500
35	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,501	-0,390	-0,034	-2,469E-04	-0,0207	0,4567	35-1	1,10000
35	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,403	-0,191	0,107	7,438E-05	0,0492	0,6338	35-1	0,00000
35	0,27500	E_2	Combination	Max	-2,358	-0,191	0,107	7,438E-05	0,0199	0,7114	35-1	0,27500
35	0,55000	E_2	Combination	Max	-2,313	-0,191	0,107	7,438E-05	0,0098	0,7891	35-1	0,55000
35	0,82500	E_2	Combination	Max	-2,268	-0,191	0,107	7,438E-05	0,0396	0,8668	35-1	0,82500
35	1,10000	E_2	Combination	Max	-2,223	-0,191	0,107	7,438E-05	0,0694	0,9444	35-1	1,10000
35	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,579	-0,282	-0,108	-7,389E-05	-0,0498	0,5097	35-1	0,00000
35	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,534	-0,282	-0,108	-7,389E-05	-0,0200	0,5621	35-1	0,27500
35	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,489	-0,282	-0,108	-7,389E-05	-0,0094	0,6145	35-1	0,55000
35	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,445	-0,282	-0,108	-7,389E-05	-0,0387	0,6669	35-1	0,82500
35	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,400	-0,282	-0,108	-7,389E-05	-0,0680	0,7193	35-1	1,10000
36	0,00000	SLU_1	Combination		-5,636	0,620	-4,151E-04	-6,299E-07	-2,332E-04	-1,4986	36-1	0,00000
36	0,27500	SLU_1	Combination		-5,578	0,620	-4,151E-04	-6,299E-07	-1,191E-04	-1,6691	36-1	0,27500
36	0,55000	SLU_1	Combination		-5,519	0,620	-4,151E-04	-6,299E-07	-4,920E-06	-1,8395	36-1	0,55000
36	0,82500	SLU_1	Combination		-5,461	0,620	-4,151E-04	-6,299E-07	1,092E-04	-2,0100	36-1	0,82500
36	1,10000	SLU_1	Combination		-5,403	0,620	-4,151E-04	-6,299E-07	2,234E-04	-2,1804	36-1	1,10000
36	0,00000	SLU_2	Combination		-6,448	1,469	-1,120E-03	-1,026E-07	-4,564E-04	-3,2682	36-1	0,00000
36	0,27500	SLU_2	Combination		-6,390	1,469	-1,120E-03	-1,026E-07	-1,484E-04	-3,6721	36-1	0,27500
36	0,55000	SLU_2	Combination		-6,331	1,469	-1,120E-03	-1,026E-07	1,596E-04	-4,0759	36-1	0,55000
36	0,82500	SLU_2	Combination		-6,273	1,469	-1,120E-03	-1,026E-07	4,677E-04	-4,4798	36-1	0,82500
36	1,10000	SLU_2	Combination		-6,215	1,469	-1,120E-03	-1,026E-07	7,757E-04	-4,8837	36-1	1,10000
36	0,00000	SLU_3	Combination		-5,408	0,557	-1,083	-5,684E-07	-0,5006	-1,3476	36-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
36	0,27500	SLU_3	Combination		-5,349	0,557	-1,083	-5,684E-07	-0,2029	-1,5008	36-1	0,27500
36	0,55000	SLU_3	Combination		-5,291	0,557	-1,083	-5,684E-07	0,0949	-1,6541	36-1	0,55000
36	0,82500	SLU_3	Combination		-5,233	0,557	-1,083	-5,684E-07	0,3926	-1,8074	36-1	0,82500
36	1,10000	SLU_3	Combination		-5,174	0,557	-1,083	-5,684E-07	0,6904	-1,9606	36-1	1,10000
36	0,00000	SLU_5	Combination		-7,226	0,807	-0,649	-8,146E-07	-0,3004	-1,9518	36-1	0,00000
36	0,27500	SLU_5	Combination		-7,167	0,807	-0,649	-8,146E-07	-0,1218	-2,1738	36-1	0,27500
36	0,55000	SLU_5	Combination		-7,109	0,807	-0,649	-8,146E-07	0,0567	-2,3958	36-1	0,55000
36	0,82500	SLU_5	Combination		-7,051	0,807	-0,649	-8,146E-07	0,2353	-2,6178	36-1	0,82500
36	1,10000	SLU_5	Combination		-6,992	0,807	-0,649	-8,146E-07	0,4138	-2,8398	36-1	1,10000
36	0,00000	SLU_4	Combination		-7,850	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	-2,523E-04	-3,1042	36-1	0,00000
36	0,27500	SLU_4	Combination		-7,792	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	-1,802E-04	-3,4766	36-1	0,27500
36	0,55000	SLU_4	Combination		-7,733	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	-1,081E-04	-3,8489	36-1	0,55000
36	0,82500	SLU_4	Combination		-7,675	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	-3,595E-05	-4,2213	36-1	0,82500
36	1,10000	SLU_4	Combination		-7,617	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	3,616E-05	-4,5937	36-1	1,10000
36	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,301	0,390	0,032	2,469E-04	0,0148	-0,3650	36-1	0,00000
36	0,27500	E_1	Combination	Max	-2,256	0,390	0,032	2,469E-04	0,0060	-0,3879	36-1	0,27500
36	0,55000	E_1	Combination	Max	-2,211	0,390	0,032	2,469E-04	0,0034	-0,4108	36-1	0,55000
36	0,82500	E_1	Combination	Max	-2,166	0,390	0,032	2,469E-04	0,0128	-0,4338	36-1	0,82500
36	1,10000	E_1	Combination	Max	-2,121	0,390	0,032	2,469E-04	0,0222	-0,4567	36-1	1,10000
36	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,681	0,083	-0,034	-2,474E-04	-0,0154	-0,7785	36-1	0,00000
36	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,636	0,083	-0,034	-2,474E-04	-0,0061	-0,8857	36-1	0,27500
36	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,591	0,083	-0,034	-2,474E-04	-0,0030	-0,9928	36-1	0,55000
36	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,546	0,083	-0,034	-2,474E-04	-0,0118	-1,0999	36-1	0,82500
36	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,501	0,083	-0,034	-2,474E-04	-0,0207	-1,2071	36-1	1,10000
36	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,403	0,282	0,107	7,389E-05	0,0492	-0,5097	36-1	0,00000
36	0,27500	E_2	Combination	Max	-2,358	0,282	0,107	7,389E-05	0,0199	-0,5621	36-1	0,27500
36	0,55000	E_2	Combination	Max	-2,313	0,282	0,107	7,389E-05	0,0098	-0,6145	36-1	0,55000
36	0,82500	E_2	Combination	Max	-2,268	0,282	0,107	7,389E-05	0,0396	-0,6669	36-1	0,82500
36	1,10000	E_2	Combination	Max	-2,223	0,282	0,107	7,389E-05	0,0694	-0,7193	36-1	1,10000
36	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,579	0,191	-0,108	-7,438E-05	-0,0498	-0,6338	36-1	0,00000
36	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,534	0,191	-0,108	-7,438E-05	-0,0200	-0,7114	36-1	0,27500
36	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,489	0,191	-0,108	-7,438E-05	-0,0094	-0,7891	36-1	0,55000
36	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,445	0,191	-0,108	-7,438E-05	-0,0387	-0,8668	36-1	0,82500
36	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,400	0,191	-0,108	-7,438E-05	-0,0680	-0,9444	36-1	1,10000
37	0,00000	SLU_1	Combination		-5,663	-1,120	4,201E-03	0,0029	9,421E-04	1,0578	37-1	0,00000
37	0,27500	SLU_1	Combination		-5,604	-1,120	4,201E-03	0,0029	-2,132E-04	1,3657	37-1	0,27500
37	0,55000	SLU_1	Combination		-5,546	-1,120	4,201E-03	0,0029	-0,0014	1,6735	37-1	0,55000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
37	0,82500	SLU_1	Combination		-5,488	-1,120	4,201E-03	0,0029	-0,0025	1,9814	37-1	0,82500
37	1,10000	SLU_1	Combination		-5,429	-1,120	4,201E-03	0,0029	-0,0037	2,2893	37-1	1,10000
37	0,00000	SLU_2	Combination		-3,905	-0,970	2,711E-03	0,0018	3,091E-04	-1,6211	37-1	0,00000
37	0,27500	SLU_2	Combination		-3,847	-0,970	2,711E-03	0,0018	-4,365E-04	-1,3544	37-1	0,27500
37	0,55000	SLU_2	Combination		-3,789	-0,970	2,711E-03	0,0018	-0,0012	-1,0877	37-1	0,55000
37	0,82500	SLU_2	Combination		-3,730	-0,970	2,711E-03	0,0018	-0,0019	-0,8209	37-1	0,82500
37	1,10000	SLU_2	Combination		-3,672	-0,970	2,711E-03	0,0018	-0,0027	-0,5542	37-1	1,10000
37	0,00000	SLU_3	Combination		-5,306	-1,007	-1,124	0,0026	-0,5166	0,9512	37-1	0,00000
37	0,27500	SLU_3	Combination		-5,248	-1,007	-1,124	0,0026	-0,2076	1,2280	37-1	0,27500
37	0,55000	SLU_3	Combination		-5,190	-1,007	-1,124	0,0026	0,1015	1,5048	37-1	0,55000
37	0,82500	SLU_3	Combination		-5,131	-1,007	-1,124	0,0026	0,4105	1,7817	37-1	0,82500
37	1,10000	SLU_3	Combination		-5,073	-1,007	-1,124	0,0026	0,7196	2,0585	37-1	1,10000
37	0,00000	SLU_5	Combination		-7,159	-1,458	-0,668	0,0038	-0,3079	1,3776	37-1	0,00000
37	0,27500	SLU_5	Combination		-7,100	-1,458	-0,668	0,0038	-0,1242	1,7786	37-1	0,27500
37	0,55000	SLU_5	Combination		-7,042	-1,458	-0,668	0,0038	0,0595	2,1796	37-1	0,55000
37	0,82500	SLU_5	Combination		-6,984	-1,458	-0,668	0,0038	0,2432	2,5806	37-1	0,82500
37	1,10000	SLU_5	Combination		-6,925	-1,458	-0,668	0,0038	0,4269	2,9815	37-1	1,10000
37	0,00000	SLU_4	Combination		-6,318	-1,436	7,855E-03	0,0033	0,0022	-0,1657	37-1	0,00000
37	0,27500	SLU_4	Combination		-6,260	-1,436	7,855E-03	0,0033	5,897E-05	0,2292	37-1	0,27500
37	0,55000	SLU_4	Combination		-6,202	-1,436	7,855E-03	0,0033	-0,0021	0,6241	37-1	0,55000
37	0,82500	SLU_4	Combination		-6,143	-1,436	7,855E-03	0,0033	-0,0043	1,0190	37-1	0,82500
37	1,10000	SLU_4	Combination		-6,085	-1,436	7,855E-03	0,0033	-0,0064	1,4139	37-1	1,10000
37	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,354	-0,283	0,033	0,0013	0,0147	0,6049	37-1	0,00000
37	0,27500	E_1	Combination	Max	-2,309	-0,283	0,033	0,0013	0,0056	0,7620	37-1	0,27500
37	0,55000	E_1	Combination	Max	-2,265	-0,283	0,033	0,0013	0,0033	0,9190	37-1	0,55000
37	0,82500	E_1	Combination	Max	-2,220	-0,283	0,033	0,0013	0,0133	1,0761	37-1	0,82500
37	1,10000	E_1	Combination	Max	-2,175	-0,283	0,033	0,0013	0,0234	1,2331	37-1	1,10000
37	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,704	-0,571	-0,036	8,971E-04	-0,0168	0,2024	37-1	0,00000
37	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,659	-0,571	-0,036	8,971E-04	-0,0068	0,2802	37-1	0,27500
37	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,614	-0,571	-0,036	8,971E-04	-0,0036	0,3581	37-1	0,55000
37	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,569	-0,571	-0,036	8,971E-04	-0,0127	0,4359	37-1	0,82500
37	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,524	-0,571	-0,036	8,971E-04	-0,0219	0,5138	37-1	1,10000
37	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,468	-0,384	0,112	0,0012	0,0506	0,4640	37-1	0,00000
37	0,27500	E_2	Combination	Max	-2,424	-0,384	0,112	0,0012	0,0199	0,5934	37-1	0,27500
37	0,55000	E_2	Combination	Max	-2,379	-0,384	0,112	0,0012	0,0105	0,7227	37-1	0,55000
37	0,82500	E_2	Combination	Max	-2,334	-0,384	0,112	0,0012	0,0421	0,8520	37-1	0,82500
37	1,10000	E_2	Combination	Max	-2,289	-0,384	0,112	0,0012	0,0737	0,9814	37-1	1,10000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
37	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,590	-0,470	-0,115	0,0010	-0,0527	0,3432	37-1	0,00000
37	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,545	-0,470	-0,115	0,0010	-0,0211	0,4488	37-1	0,27500
37	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,500	-0,470	-0,115	0,0010	-0,0108	0,5544	37-1	0,55000
37	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,455	-0,470	-0,115	0,0010	-0,0415	0,6600	37-1	0,82500
37	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,410	-0,470	-0,115	0,0010	-0,0722	0,7656	37-1	1,10000
38	0,00000	SLU_1	Combination		-5,663	1,120	4,201E-03	-0,0029	9,421E-04	-1,0578	38-1	0,00000
38	0,27500	SLU_1	Combination		-5,604	1,120	4,201E-03	-0,0029	-2,132E-04	-1,3657	38-1	0,27500
38	0,55000	SLU_1	Combination		-5,546	1,120	4,201E-03	-0,0029	-0,0014	-1,6735	38-1	0,55000
38	0,82500	SLU_1	Combination		-5,488	1,120	4,201E-03	-0,0029	-0,0025	-1,9814	38-1	0,82500
38	1,10000	SLU_1	Combination		-5,429	1,120	4,201E-03	-0,0029	-0,0037	-2,2893	38-1	1,10000
38	0,00000	SLU_2	Combination		-6,470	1,839	3,164E-03	-0,0013	6,547E-04	-2,8837	38-1	0,00000
38	0,27500	SLU_2	Combination		-6,412	1,839	3,164E-03	-0,0013	-2,154E-04	-3,3896	38-1	0,27500
38	0,55000	SLU_2	Combination		-6,354	1,839	3,164E-03	-0,0013	-0,0011	-3,8954	38-1	0,55000
38	0,82500	SLU_2	Combination		-6,295	1,839	3,164E-03	-0,0013	-0,0020	-4,4013	38-1	0,82500
38	1,10000	SLU_2	Combination		-6,237	1,839	3,164E-03	-0,0013	-0,0028	-4,9071	38-1	1,10000
38	0,00000	SLU_3	Combination		-5,306	1,007	-1,124	-0,0026	-0,5166	-0,9512	38-1	0,00000
38	0,27500	SLU_3	Combination		-5,248	1,007	-1,124	-0,0026	-0,2076	-1,2280	38-1	0,27500
38	0,55000	SLU_3	Combination		-5,190	1,007	-1,124	-0,0026	0,1015	-1,5048	38-1	0,55000
38	0,82500	SLU_3	Combination		-5,131	1,007	-1,124	-0,0026	0,4105	-1,7817	38-1	0,82500
38	1,10000	SLU_3	Combination		-5,073	1,007	-1,124	-0,0026	0,7196	-2,0585	38-1	1,10000
38	0,00000	SLU_5	Combination		-7,159	1,458	-0,668	-0,0038	-0,3079	-1,3776	38-1	0,00000
38	0,27500	SLU_5	Combination		-7,100	1,458	-0,668	-0,0038	-0,1242	-1,7786	38-1	0,27500
38	0,55000	SLU_5	Combination		-7,042	1,458	-0,668	-0,0038	0,0595	-2,1796	38-1	0,55000
38	0,82500	SLU_5	Combination		-6,984	1,458	-0,668	-0,0038	0,2432	-2,5806	38-1	0,82500
38	1,10000	SLU_5	Combination		-6,925	1,458	-0,668	-0,0038	0,4269	-2,9815	38-1	1,10000
38	0,00000	SLU_4	Combination		-7,857	1,958	8,127E-03	-0,0030	0,0024	-2,5372	38-1	0,00000
38	0,27500	SLU_4	Combination		-7,799	1,958	8,127E-03	-0,0030	1,916E-04	-3,0755	38-1	0,27500
38	0,55000	SLU_4	Combination		-7,741	1,958	8,127E-03	-0,0030	-0,0020	-3,6139	38-1	0,55000
38	0,82500	SLU_4	Combination		-7,682	1,958	8,127E-03	-0,0030	-0,0043	-4,1523	38-1	0,82500
38	1,10000	SLU_4	Combination		-7,624	1,958	8,127E-03	-0,0030	-0,0065	-4,6907	38-1	1,10000
38	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,354	0,571	0,033	-8,971E-04	0,0147	-0,2024	38-1	0,00000
38	0,27500	E_1	Combination	Max	-2,309	0,571	0,033	-8,971E-04	0,0056	-0,2802	38-1	0,27500
38	0,55000	E_1	Combination	Max	-2,265	0,571	0,033	-8,971E-04	0,0033	-0,3581	38-1	0,55000
38	0,82500	E_1	Combination	Max	-2,220	0,571	0,033	-8,971E-04	0,0133	-0,4359	38-1	0,82500
38	1,10000	E_1	Combination	Max	-2,175	0,571	0,033	-8,971E-04	0,0234	-0,5138	38-1	1,10000
38	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,704	0,283	-0,036	-0,0013	-0,0168	-0,6049	38-1	0,00000
38	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,659	0,283	-0,036	-0,0013	-0,0068	-0,7620	38-1	0,27500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
38	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,614	0,283	-0,036	-0,0013	-0,0036	-0,9190	38-1	0,55000
38	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,569	0,283	-0,036	-0,0013	-0,0127	-1,0761	38-1	0,82500
38	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,524	0,283	-0,036	-0,0013	-0,0219	-1,2331	38-1	1,10000
38	0,00000	E_2	Combination	Max	-2,468	0,470	0,112	-0,0010	0,0506	-0,3432	38-1	0,00000
38	0,27500	E_2	Combination	Max	-2,424	0,470	0,112	-0,0010	0,0199	-0,4488	38-1	0,27500
38	0,55000	E_2	Combination	Max	-2,379	0,470	0,112	-0,0010	0,0105	-0,5544	38-1	0,55000
38	0,82500	E_2	Combination	Max	-2,334	0,470	0,112	-0,0010	0,0421	-0,6600	38-1	0,82500
38	1,10000	E_2	Combination	Max	-2,289	0,470	0,112	-0,0010	0,0737	-0,7656	38-1	1,10000
38	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,590	0,384	-0,115	-0,0012	-0,0527	-0,4640	38-1	0,00000
38	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,545	0,384	-0,115	-0,0012	-0,0211	-0,5934	38-1	0,27500
38	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,500	0,384	-0,115	-0,0012	-0,0108	-0,7227	38-1	0,55000
38	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,455	0,384	-0,115	-0,0012	-0,0415	-0,8520	38-1	0,82500
38	1,10000	E_2	Combination	Min	-2,410	0,384	-0,115	-0,0012	-0,0722	-0,9814	38-1	1,10000
39	0,00000	SLU_1	Combination		-3,836	-1,399	0,074	0,0046	0,0401	-0,2688	39-1	0,00000
39	0,27500	SLU_1	Combination		-3,778	-1,399	0,074	0,0046	0,0199	0,1159	39-1	0,27500
39	0,55000	SLU_1	Combination		-3,719	-1,399	0,074	0,0046	-4,345E-04	0,5007	39-1	0,55000
39	0,82500	SLU_1	Combination		-3,661	-1,399	0,074	0,0046	-0,0207	0,8855	39-1	0,82500
39	1,10000	SLU_1	Combination		-3,603	-1,399	0,074	0,0046	-0,0410	1,2702	39-1	1,10000
39	0,00000	SLU_2	Combination		-2,299	-0,535	0,072	0,0022	0,0396	-2,1828	39-1	0,00000
39	0,27500	SLU_2	Combination		-2,241	-0,535	0,072	0,0022	0,0197	-2,0357	39-1	0,27500
39	0,55000	SLU_2	Combination		-2,183	-0,535	0,072	0,0022	-2,155E-04	-1,8885	39-1	0,55000
39	0,82500	SLU_2	Combination		-2,124	-0,535	0,072	0,0022	-0,0201	-1,7414	39-1	0,82500
39	1,10000	SLU_2	Combination		-2,066	-0,535	0,072	0,0022	-0,0400	-1,5943	39-1	1,10000
39	0,00000	SLU_3	Combination		-2,921	-1,266	-0,787	0,0041	-0,3307	-0,2432	39-1	0,00000
39	0,27500	SLU_3	Combination		-2,862	-1,266	-0,787	0,0041	-0,1143	0,1049	39-1	0,27500
39	0,55000	SLU_3	Combination		-2,804	-1,266	-0,787	0,0041	0,1021	0,4530	39-1	0,55000
39	0,82500	SLU_3	Combination		-2,746	-1,266	-0,787	0,0041	0,3185	0,8012	39-1	0,82500
39	1,10000	SLU_3	Combination		-2,687	-1,266	-0,787	0,0041	0,5348	1,1493	39-1	1,10000
39	0,00000	SLU_5	Combination		-4,156	-1,799	-0,437	0,0060	-0,1806	-0,3456	39-1	0,00000
39	0,27500	SLU_5	Combination		-4,098	-1,799	-0,437	0,0060	-0,0605	0,1491	39-1	0,27500
39	0,55000	SLU_5	Combination		-4,040	-1,799	-0,437	0,0060	0,0597	0,6437	39-1	0,55000
39	0,82500	SLU_5	Combination		-3,981	-1,799	-0,437	0,0060	0,1798	1,1384	39-1	0,82500
39	1,10000	SLU_5	Combination		-3,923	-1,799	-0,437	0,0060	0,2999	1,6330	39-1	1,10000
39	0,00000	SLU_4	Combination		-3,783	-1,360	0,079	0,0048	0,0416	-1,5093	39-1	0,00000
39	0,27500	SLU_4	Combination		-3,725	-1,360	0,079	0,0048	0,0199	-1,1353	39-1	0,27500
39	0,55000	SLU_4	Combination		-3,667	-1,360	0,079	0,0048	-0,0017	-0,7612	39-1	0,55000
39	0,82500	SLU_4	Combination		-3,608	-1,360	0,079	0,0048	-0,0234	-0,3872	39-1	0,82500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
39	1,10000	SLU_4	Combination		-3,550	-1,360	0,079	0,0048	-0,0450	-0,0131	39-1	1,10000
39	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,832	-0,427	0,077	0,0019	0,0400	0,0961	39-1	0,00000
39	0,27500	E_1	Combination	Max	-1,788	-0,427	0,077	0,0019	0,0191	0,2888	39-1	0,27500
39	0,55000	E_1	Combination	Max	-1,743	-0,427	0,077	0,0019	0,0047	0,4815	39-1	0,55000
39	0,82500	E_1	Combination	Max	-1,698	-0,427	0,077	0,0019	-0,0020	0,6742	39-1	0,82500
39	1,10000	E_1	Combination	Max	-1,653	-0,427	0,077	0,0019	-0,0086	0,8670	39-1	1,10000
39	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,211	-0,701	0,024	0,0016	0,0180	-0,3129	39-1	0,00000
39	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,166	-0,701	0,024	0,0016	0,0110	-0,1954	39-1	0,27500
39	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,121	-0,701	0,024	0,0016	-0,0023	-0,0779	39-1	0,55000
39	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,077	-0,701	0,024	0,0016	-0,0235	0,0396	39-1	0,82500
39	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,032	-0,701	0,024	0,0016	-0,0446	0,1570	39-1	1,10000
39	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,904	-0,523	0,137	0,0018	0,0657	-0,0470	39-1	0,00000
39	0,27500	E_2	Combination	Max	-1,860	-0,523	0,137	0,0018	0,0282	0,1193	39-1	0,27500
39	0,55000	E_2	Combination	Max	-1,815	-0,523	0,137	0,0018	0,0119	0,2857	39-1	0,55000
39	0,82500	E_2	Combination	Max	-1,770	-0,523	0,137	0,0018	0,0217	0,4521	39-1	0,82500
39	1,10000	E_2	Combination	Max	-1,725	-0,523	0,137	0,0018	0,0315	0,6185	39-1	1,10000
39	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,139	-0,605	-0,036	0,0017	-0,0077	-0,1697	39-1	0,00000
39	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,094	-0,605	-0,036	0,0017	0,0020	-0,0259	39-1	0,27500
39	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,050	-0,605	-0,036	0,0017	-0,0096	0,1179	39-1	0,55000
39	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,005	-0,605	-0,036	0,0017	-0,0472	0,2617	39-1	0,82500
39	1,10000	E_2	Combination	Min	-1,960	-0,605	-0,036	0,0017	-0,0848	0,4055	39-1	1,10000
40	0,00000	SLU_1	Combination		-3,836	1,399	0,074	-0,0046	0,0401	0,2688	40-1	0,00000
40	0,27500	SLU_1	Combination		-3,778	1,399	0,074	-0,0046	0,0199	-0,1159	40-1	0,27500
40	0,55000	SLU_1	Combination		-3,719	1,399	0,074	-0,0046	-4,345E-04	-0,5007	40-1	0,55000
40	0,82500	SLU_1	Combination		-3,661	1,399	0,074	-0,0046	-0,0207	-0,8855	40-1	0,82500
40	1,10000	SLU_1	Combination		-3,603	1,399	0,074	-0,0046	-0,0410	-1,2702	40-1	1,10000
40	0,00000	SLU_2	Combination		-4,890	1,992	0,072	-0,0025	0,0397	-1,6963	40-1	0,00000
40	0,27500	SLU_2	Combination		-4,831	1,992	0,072	-0,0025	0,0199	-2,2441	40-1	0,27500
40	0,55000	SLU_2	Combination		-4,773	1,992	0,072	-0,0025	1,308E-04	-2,7920	40-1	0,55000
40	0,82500	SLU_2	Combination		-4,715	1,992	0,072	-0,0025	-0,0197	-3,3398	40-1	0,82500
40	1,10000	SLU_2	Combination		-4,656	1,992	0,072	-0,0025	-0,0395	-3,8877	40-1	1,10000
40	0,00000	SLU_3	Combination		-2,921	1,266	-0,787	-0,0041	-0,3307	0,2432	40-1	0,00000
40	0,27500	SLU_3	Combination		-2,862	1,266	-0,787	-0,0041	-0,1143	-0,1049	40-1	0,27500
40	0,55000	SLU_3	Combination		-2,804	1,266	-0,787	-0,0041	0,1021	-0,4530	40-1	0,55000
40	0,82500	SLU_3	Combination		-2,746	1,266	-0,787	-0,0041	0,3185	-0,8012	40-1	0,82500
40	1,10000	SLU_3	Combination		-2,687	1,266	-0,787	-0,0041	0,5348	-1,1493	40-1	1,10000
40	0,00000	SLU_5	Combination		-4,156	1,799	-0,437	-0,0060	-0,1806	0,3456	40-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
40	0,27500	SLU_5	Combination		-4,098	1,799	-0,437	-0,0060	-0,0605	-0,1491	40-1	0,27500
40	0,55000	SLU_5	Combination		-4,040	1,799	-0,437	-0,0060	0,0597	-0,6437	40-1	0,55000
40	0,82500	SLU_5	Combination		-3,981	1,799	-0,437	-0,0060	0,1798	-1,1384	40-1	0,82500
40	1,10000	SLU_5	Combination		-3,923	1,799	-0,437	-0,0060	0,2999	-1,6330	40-1	1,10000
40	0,00000	SLU_4	Combination		-5,338	2,234	0,078	-0,0050	0,0417	-0,8181	40-1	0,00000
40	0,27500	SLU_4	Combination		-5,279	2,234	0,078	-0,0050	0,0201	-1,4326	40-1	0,27500
40	0,55000	SLU_4	Combination		-5,221	2,234	0,078	-0,0050	-0,0015	-2,0471	40-1	0,55000
40	0,82500	SLU_4	Combination		-5,163	2,234	0,078	-0,0050	-0,0231	-2,6615	40-1	0,82500
40	1,10000	SLU_4	Combination		-5,104	2,234	0,078	-0,0050	-0,0447	-3,2760	40-1	1,10000
40	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,832	0,701	0,077	-0,0016	0,0400	0,3129	40-1	0,00000
40	0,27500	E_1	Combination	Max	-1,788	0,701	0,077	-0,0016	0,0191	0,1954	40-1	0,27500
40	0,55000	E_1	Combination	Max	-1,743	0,701	0,077	-0,0016	0,0047	0,0779	40-1	0,55000
40	0,82500	E_1	Combination	Max	-1,698	0,701	0,077	-0,0016	-0,0020	-0,0396	40-1	0,82500
40	1,10000	E_1	Combination	Max	-1,653	0,701	0,077	-0,0016	-0,0086	-0,1570	40-1	1,10000
40	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,211	0,427	0,024	-0,0019	0,0180	-0,0961	40-1	0,00000
40	0,27500	E_1	Combination	Min	-2,166	0,427	0,024	-0,0019	0,0110	-0,2888	40-1	0,27500
40	0,55000	E_1	Combination	Min	-2,121	0,427	0,024	-0,0019	-0,0023	-0,4815	40-1	0,55000
40	0,82500	E_1	Combination	Min	-2,077	0,427	0,024	-0,0019	-0,0235	-0,6742	40-1	0,82500
40	1,10000	E_1	Combination	Min	-2,032	0,427	0,024	-0,0019	-0,0446	-0,8670	40-1	1,10000
40	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,904	0,605	0,137	-0,0017	0,0657	0,1697	40-1	0,00000
40	0,27500	E_2	Combination	Max	-1,860	0,605	0,137	-0,0017	0,0282	0,0259	40-1	0,27500
40	0,55000	E_2	Combination	Max	-1,815	0,605	0,137	-0,0017	0,0119	-0,1179	40-1	0,55000
40	0,82500	E_2	Combination	Max	-1,770	0,605	0,137	-0,0017	0,0217	-0,2617	40-1	0,82500
40	1,10000	E_2	Combination	Max	-1,725	0,605	0,137	-0,0017	0,0315	-0,4055	40-1	1,10000
40	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,139	0,523	-0,036	-0,0018	-0,0077	0,0470	40-1	0,00000
40	0,27500	E_2	Combination	Min	-2,094	0,523	-0,036	-0,0018	0,0020	-0,1193	40-1	0,27500
40	0,55000	E_2	Combination	Min	-2,050	0,523	-0,036	-0,0018	-0,0096	-0,2857	40-1	0,55000
40	0,82500	E_2	Combination	Min	-2,005	0,523	-0,036	-0,0018	-0,0472	-0,4521	40-1	0,82500
40	1,10000	E_2	Combination	Min	-1,960	0,523	-0,036	-0,0018	-0,0848	-0,6185	40-1	1,10000
41	0,00000	SLU_1	Combination		-1,708	-3,753	-0,288	-0,0062	-0,0176	1,2653	41-1	0,00000
41	0,01875	SLU_1	Combination		-1,704	-3,753	-0,288	-0,0062	-0,0122	1,3357	41-1	0,01875
41	0,03750	SLU_1	Combination		-1,700	-3,753	-0,288	-0,0062	-0,0068	1,4061	41-1	0,03750
41	0,05625	SLU_1	Combination		-1,696	-3,753	-0,288	-0,0062	-0,0014	1,4764	41-1	0,05625
41	0,07500	SLU_1	Combination		-1,692	-3,753	-0,288	-0,0062	0,0040	1,5468	41-1	0,07500
41	0,00000	SLU_2	Combination		-0,438	-3,309	-0,236	0,0216	-0,0166	-1,5972	41-1	0,00000
41	0,01875	SLU_2	Combination		-0,434	-3,309	-0,236	0,0216	-0,0121	-1,5351	41-1	0,01875
41	0,03750	SLU_2	Combination		-0,430	-3,309	-0,236	0,0216	-0,0077	-1,4731	41-1	0,03750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
41	0,05625	SLU_2	Combination		-0,426	-3,309	-0,236	0,0216	-0,0033	-1,4111	41-1	0,05625
41	0,07500	SLU_2	Combination		-0,422	-3,309	-0,236	0,0216	0,0012	-1,3490	41-1	0,07500
41	0,00000	SLU_3	Combination		8,396	-3,396	-2,824	-0,0056	0,4705	1,1449	41-1	0,00000
41	0,01875	SLU_3	Combination		8,400	-3,396	-2,824	-0,0056	0,5235	1,2086	41-1	0,01875
41	0,03750	SLU_3	Combination		8,404	-3,396	-2,824	-0,0056	0,5764	1,2722	41-1	0,03750
41	0,05625	SLU_3	Combination		8,408	-3,396	-2,824	-0,0056	0,6294	1,3359	41-1	0,05625
41	0,07500	SLU_3	Combination		8,412	-3,396	-2,824	-0,0056	0,6823	1,3996	41-1	0,07500
41	0,00000	SLU_5	Combination		3,690	-4,825	-1,845	-0,0081	0,2766	1,6266	41-1	0,00000
41	0,01875	SLU_5	Combination		3,694	-4,825	-1,845	-0,0081	0,3112	1,7170	41-1	0,01875
41	0,03750	SLU_5	Combination		3,698	-4,825	-1,845	-0,0081	0,3458	1,8075	41-1	0,03750
41	0,05625	SLU_5	Combination		3,702	-4,825	-1,845	-0,0081	0,3804	1,8980	41-1	0,05625
41	0,07500	SLU_5	Combination		3,706	-4,825	-1,845	-0,0081	0,4150	1,9884	41-1	0,07500
41	0,00000	SLU_4	Combination		-1,610	-4,773	-0,292	0,0082	-0,0156	-0,0187	41-1	0,00000
41	0,01875	SLU_4	Combination		-1,606	-4,773	-0,292	0,0082	-0,0101	0,0708	41-1	0,01875
41	0,03750	SLU_4	Combination		-1,602	-4,773	-0,292	0,0082	-0,0047	0,1603	41-1	0,03750
41	0,05625	SLU_4	Combination		-1,598	-4,773	-0,292	0,0082	8,097E-04	0,2498	41-1	0,05625
41	0,07500	SLU_4	Combination		-1,594	-4,773	-0,292	0,0082	0,0063	0,3393	41-1	0,07500
41	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,050	-1,437	-0,084	0,0017	6,261E-04	0,9448	41-1	0,00000
41	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,047	-1,437	-0,084	0,0017	0,0055	0,9746	41-1	0,01875
41	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,044	-1,437	-0,084	0,0017	0,0107	1,0044	41-1	0,03750
41	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,041	-1,437	-0,084	0,0017	0,0160	1,0342	41-1	0,05625
41	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,038	-1,437	-0,084	0,0017	0,0213	1,0640	41-1	0,07500
41	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,159	-1,589	-0,285	-0,0064	-0,0307	0,0754	41-1	0,00000
41	0,01875	E_1	Combination	Min	-1,156	-1,589	-0,285	-0,0064	-0,0287	0,1024	41-1	0,01875
41	0,03750	E_1	Combination	Min	-1,153	-1,589	-0,285	-0,0064	-0,0269	0,1294	41-1	0,03750
41	0,05625	E_1	Combination	Min	-1,150	-1,589	-0,285	-0,0064	-0,0253	0,1563	41-1	0,05625
41	0,07500	E_1	Combination	Min	-1,147	-1,589	-0,285	-0,0064	-0,0237	0,1833	41-1	0,07500
41	0,00000	E_2	Combination	Max	0,798	-1,490	0,115	-0,0011	0,0361	0,6405	41-1	0,00000
41	0,01875	E_2	Combination	Max	0,801	-1,490	0,115	-0,0011	0,0450	0,6693	41-1	0,01875
41	0,03750	E_2	Combination	Max	0,804	-1,490	0,115	-0,0011	0,0540	0,6981	41-1	0,03750
41	0,05625	E_2	Combination	Max	0,807	-1,490	0,115	-0,0011	0,0631	0,7269	41-1	0,05625
41	0,07500	E_2	Combination	Max	0,810	-1,490	0,115	-0,0011	0,0721	0,7557	41-1	0,07500
41	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,007	-1,536	-0,484	-0,0036	-0,0661	0,3797	41-1	0,00000
41	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,004	-1,536	-0,484	-0,0036	-0,0681	0,4077	41-1	0,01875
41	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,001	-1,536	-0,484	-0,0036	-0,0702	0,4356	41-1	0,03750
41	0,05625	E_2	Combination	Min	-1,998	-1,536	-0,484	-0,0036	-0,0724	0,4636	41-1	0,05625
41	0,07500	E_2	Combination	Min	-1,995	-1,536	-0,484	-0,0036	-0,0745	0,4915	41-1	0,07500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
42	0,00000	SLU_1	Combination		-1,708	3,753	-0,288	0,0062	-0,0176	-1,2653	42-1	0,00000
42	0,01875	SLU_1	Combination		-1,704	3,753	-0,288	0,0062	-0,0122	-1,3357	42-1	0,01875
42	0,03750	SLU_1	Combination		-1,700	3,753	-0,288	0,0062	-0,0068	-1,4061	42-1	0,03750
42	0,05625	SLU_1	Combination		-1,696	3,753	-0,288	0,0062	-0,0014	-1,4764	42-1	0,05625
42	0,07500	SLU_1	Combination		-1,692	3,753	-0,288	0,0062	0,0040	-1,5468	42-1	0,07500
42	0,00000	SLU_2	Combination		-2,609	3,528	-0,321	0,0286	-0,0195	-3,8849	42-1	0,00000
42	0,01875	SLU_2	Combination		-2,605	3,528	-0,321	0,0286	-0,0134	-3,9511	42-1	0,01875
42	0,03750	SLU_2	Combination		-2,601	3,528	-0,321	0,0286	-0,0074	-4,0172	42-1	0,03750
42	0,05625	SLU_2	Combination		-2,598	3,528	-0,321	0,0286	-0,0014	-4,0833	42-1	0,05625
42	0,07500	SLU_2	Combination		-2,594	3,528	-0,321	0,0286	0,0046	-4,1495	42-1	0,07500
42	0,00000	SLU_3	Combination		8,396	3,396	-2,824	0,0056	0,4705	-1,1449	42-1	0,00000
42	0,01875	SLU_3	Combination		8,400	3,396	-2,824	0,0056	0,5235	-1,2086	42-1	0,01875
42	0,03750	SLU_3	Combination		8,404	3,396	-2,824	0,0056	0,5764	-1,2722	42-1	0,03750
42	0,05625	SLU_3	Combination		8,408	3,396	-2,824	0,0056	0,6294	-1,3359	42-1	0,05625
42	0,07500	SLU_3	Combination		8,412	3,396	-2,824	0,0056	0,6823	-1,3996	42-1	0,07500
42	0,00000	SLU_5	Combination		3,690	4,825	-1,845	0,0081	0,2766	-1,6266	42-1	0,00000
42	0,01875	SLU_5	Combination		3,694	4,825	-1,845	0,0081	0,3112	-1,7170	42-1	0,01875
42	0,03750	SLU_5	Combination		3,698	4,825	-1,845	0,0081	0,3458	-1,8075	42-1	0,03750
42	0,05625	SLU_5	Combination		3,702	4,825	-1,845	0,0081	0,3804	-1,8980	42-1	0,05625
42	0,07500	SLU_5	Combination		3,706	4,825	-1,845	0,0081	0,4150	-1,9884	42-1	0,07500
42	0,00000	SLU_4	Combination		-2,913	4,904	-0,343	0,0219	-0,0174	-3,2706	42-1	0,00000
42	0,01875	SLU_4	Combination		-2,909	4,904	-0,343	0,0219	-0,0109	-3,3625	42-1	0,01875
42	0,03750	SLU_4	Combination		-2,905	4,904	-0,343	0,0219	-0,0045	-3,4545	42-1	0,03750
42	0,05625	SLU_4	Combination		-2,901	4,904	-0,343	0,0219	0,0019	-3,5464	42-1	0,05625
42	0,07500	SLU_4	Combination		-2,897	4,904	-0,343	0,0219	0,0083	-3,6384	42-1	0,07500
42	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,050	1,589	-0,084	0,0064	6,261E-04	-0,0754	42-1	0,00000
42	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,047	1,589	-0,084	0,0064	0,0055	-0,1024	42-1	0,01875
42	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,044	1,589	-0,084	0,0064	0,0107	-0,1294	42-1	0,03750
42	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,041	1,589	-0,084	0,0064	0,0160	-0,1563	42-1	0,05625
42	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,038	1,589	-0,084	0,0064	0,0213	-0,1833	42-1	0,07500
42	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,159	1,437	-0,285	-0,0017	-0,0307	-0,9448	42-1	0,00000
42	0,01875	E_1	Combination	Min	-1,156	1,437	-0,285	-0,0017	-0,0287	-0,9746	42-1	0,01875
42	0,03750	E_1	Combination	Min	-1,153	1,437	-0,285	-0,0017	-0,0269	-1,0044	42-1	0,03750
42	0,05625	E_1	Combination	Min	-1,150	1,437	-0,285	-0,0017	-0,0253	-1,0342	42-1	0,05625
42	0,07500	E_1	Combination	Min	-1,147	1,437	-0,285	-0,0017	-0,0237	-1,0640	42-1	0,07500
42	0,00000	E_2	Combination	Max	0,798	1,536	0,115	0,0036	0,0361	-0,3797	42-1	0,00000
42	0,01875	E_2	Combination	Max	0,801	1,536	0,115	0,0036	0,0450	-0,4077	42-1	0,01875

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
42	0,03750	E_2	Combination	Max	0,804	1,536	0,115	0,0036	0,0540	-0,4356	42-1	0,03750
42	0,05625	E_2	Combination	Max	0,807	1,536	0,115	0,0036	0,0631	-0,4636	42-1	0,05625
42	0,07500	E_2	Combination	Max	0,810	1,536	0,115	0,0036	0,0721	-0,4915	42-1	0,07500
42	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,007	1,490	-0,484	0,0011	-0,0661	-0,6405	42-1	0,00000
42	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,004	1,490	-0,484	0,0011	-0,0681	-0,6693	42-1	0,01875
42	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,001	1,490	-0,484	0,0011	-0,0702	-0,6981	42-1	0,03750
42	0,05625	E_2	Combination	Min	-1,998	1,490	-0,484	0,0011	-0,0724	-0,7269	42-1	0,05625
42	0,07500	E_2	Combination	Min	-1,995	1,490	-0,484	0,0011	-0,0745	-0,7557	42-1	0,07500
43	0,00000	SLU_1	Combination		-4,062	-1,213	0,206	-0,0040	0,0063	2,2928	43-1	0,00000
43	0,01875	SLU_1	Combination		-4,058	-1,213	0,206	-0,0040	0,0024	2,3155	43-1	0,01875
43	0,03750	SLU_1	Combination		-4,054	-1,213	0,206	-0,0040	-0,0015	2,3382	43-1	0,03750
43	0,05625	SLU_1	Combination		-4,050	-1,213	0,206	-0,0040	-0,0053	2,3610	43-1	0,05625
43	0,07500	SLU_1	Combination		-4,046	-1,213	0,206	-0,0040	-0,0092	2,3837	43-1	0,07500
43	0,00000	SLU_2	Combination		-2,571	-1,811	0,209	0,0044	0,0053	-0,5521	43-1	0,00000
43	0,01875	SLU_2	Combination		-2,567	-1,811	0,209	0,0044	0,0013	-0,5182	43-1	0,01875
43	0,03750	SLU_2	Combination		-2,563	-1,811	0,209	0,0044	-0,0026	-0,4842	43-1	0,03750
43	0,05625	SLU_2	Combination		-2,559	-1,811	0,209	0,0044	-0,0065	-0,4503	43-1	0,05625
43	0,07500	SLU_2	Combination		-2,555	-1,811	0,209	0,0044	-0,0104	-0,4163	43-1	0,07500
43	0,00000	SLU_3	Combination		-13,744	-1,090	-2,837	-0,0036	0,5215	2,0617	43-1	0,00000
43	0,01875	SLU_3	Combination		-13,740	-1,090	-2,837	-0,0036	0,5747	2,0821	43-1	0,01875
43	0,03750	SLU_3	Combination		-13,737	-1,090	-2,837	-0,0036	0,6279	2,1025	43-1	0,03750
43	0,05625	SLU_3	Combination		-13,733	-1,090	-2,837	-0,0036	0,6811	2,1230	43-1	0,05625
43	0,07500	SLU_3	Combination		-13,729	-1,090	-2,837	-0,0036	0,7343	2,1434	43-1	0,07500
43	0,00000	SLU_5	Combination		-11,368	-1,579	-1,608	-0,0052	0,3172	2,9861	43-1	0,00000
43	0,01875	SLU_5	Combination		-11,365	-1,579	-1,608	-0,0052	0,3473	3,0157	43-1	0,01875
43	0,03750	SLU_5	Combination		-11,361	-1,579	-1,608	-0,0052	0,3775	3,0453	43-1	0,03750
43	0,05625	SLU_5	Combination		-11,357	-1,579	-1,608	-0,0052	0,4076	3,0750	43-1	0,05625
43	0,07500	SLU_5	Combination		-11,353	-1,579	-1,608	-0,0052	0,4378	3,1046	43-1	0,07500
43	0,00000	SLU_4	Combination		-4,664	-2,012	0,220	-4,258E-04	0,0074	1,4179	43-1	0,00000
43	0,01875	SLU_4	Combination		-4,660	-2,012	0,220	-4,258E-04	0,0033	1,4556	43-1	0,01875
43	0,03750	SLU_4	Combination		-4,656	-2,012	0,220	-4,258E-04	-8,125E-04	1,4933	43-1	0,03750
43	0,05625	SLU_4	Combination		-4,652	-2,012	0,220	-4,258E-04	-0,0049	1,5310	43-1	0,05625
43	0,07500	SLU_4	Combination		-4,648	-2,012	0,220	-4,258E-04	-0,0091	1,5687	43-1	0,07500
43	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,915	-0,359	0,251	3,243E-04	0,0189	1,2774	43-1	0,00000
43	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,911	-0,359	0,251	3,243E-04	0,0181	1,2880	43-1	0,01875
43	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,908	-0,359	0,251	3,243E-04	0,0172	1,2986	43-1	0,03750
43	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,905	-0,359	0,251	3,243E-04	0,0164	1,3092	43-1	0,05625

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
43	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,902	-0,359	0,251	3,243E-04	0,0155	1,3198	43-1	0,07500
43	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,137	-0,566	0,040	-0,0033	-0,0131	0,4721	43-1	0,00000
43	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,134	-0,566	0,040	-0,0033	-0,0177	0,4789	43-1	0,01875
43	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,130	-0,566	0,040	-0,0033	-0,0223	0,4856	43-1	0,03750
43	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,127	-0,566	0,040	-0,0033	-0,0269	0,4923	43-1	0,05625
43	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,124	-0,566	0,040	-0,0033	-0,0315	0,4991	43-1	0,07500
43	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,093	-0,431	0,487	-9,529E-04	0,0547	0,9956	43-1	0,00000
43	0,01875	E_2	Combination	Max	-0,090	-0,431	0,487	-9,529E-04	0,0584	1,0048	43-1	0,01875
43	0,03750	E_2	Combination	Max	-0,087	-0,431	0,487	-9,529E-04	0,0620	1,0141	43-1	0,03750
43	0,05625	E_2	Combination	Max	-0,084	-0,431	0,487	-9,529E-04	0,0656	1,0233	43-1	0,05625
43	0,07500	E_2	Combination	Max	-0,081	-0,431	0,487	-9,529E-04	0,0693	1,0326	43-1	0,07500
43	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,958	-0,493	-0,196	-0,0020	-0,0489	0,7540	43-1	0,00000
43	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,955	-0,493	-0,196	-0,0020	-0,0580	0,7621	43-1	0,01875
43	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,952	-0,493	-0,196	-0,0020	-0,0671	0,7702	43-1	0,03750
43	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,949	-0,493	-0,196	-0,0020	-0,0762	0,7782	43-1	0,05625
43	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,946	-0,493	-0,196	-0,0020	-0,0853	0,7863	43-1	0,07500
44	0,00000	SLU_1	Combination		-4,062	1,213	0,206	0,0040	0,0063	-2,2928	44-1	0,00000
44	0,01875	SLU_1	Combination		-4,058	1,213	0,206	0,0040	0,0024	-2,3155	44-1	0,01875
44	0,03750	SLU_1	Combination		-4,054	1,213	0,206	0,0040	-0,0015	-2,3382	44-1	0,03750
44	0,05625	SLU_1	Combination		-4,050	1,213	0,206	0,0040	-0,0053	-2,3610	44-1	0,05625
44	0,07500	SLU_1	Combination		-4,046	1,213	0,206	0,0040	-0,0092	-2,3837	44-1	0,07500
44	0,00000	SLU_2	Combination		-4,722	1,651	0,197	0,0097	0,0063	-4,9101	44-1	0,00000
44	0,01875	SLU_2	Combination		-4,718	1,651	0,197	0,0097	0,0026	-4,9410	44-1	0,01875
44	0,03750	SLU_2	Combination		-4,714	1,651	0,197	0,0097	-0,0011	-4,9720	44-1	0,03750
44	0,05625	SLU_2	Combination		-4,710	1,651	0,197	0,0097	-0,0048	-5,0029	44-1	0,05625
44	0,07500	SLU_2	Combination		-4,706	1,651	0,197	0,0097	-0,0085	-5,0339	44-1	0,07500
44	0,00000	SLU_3	Combination		-13,744	1,090	-2,837	0,0036	0,5215	-2,0617	44-1	0,00000
44	0,01875	SLU_3	Combination		-13,740	1,090	-2,837	0,0036	0,5747	-2,0821	44-1	0,01875
44	0,03750	SLU_3	Combination		-13,737	1,090	-2,837	0,0036	0,6279	-2,1025	44-1	0,03750
44	0,05625	SLU_3	Combination		-13,733	1,090	-2,837	0,0036	0,6811	-2,1230	44-1	0,05625
44	0,07500	SLU_3	Combination		-13,729	1,090	-2,837	0,0036	0,7343	-2,1434	44-1	0,07500
44	0,00000	SLU_5	Combination		-11,368	1,579	-1,608	0,0052	0,3172	-2,9861	44-1	0,00000
44	0,01875	SLU_5	Combination		-11,365	1,579	-1,608	0,0052	0,3473	-3,0157	44-1	0,01875
44	0,03750	SLU_5	Combination		-11,361	1,579	-1,608	0,0052	0,3775	-3,0453	44-1	0,03750
44	0,05625	SLU_5	Combination		-11,357	1,579	-1,608	0,0052	0,4076	-3,0750	44-1	0,05625
44	0,07500	SLU_5	Combination		-11,353	1,579	-1,608	0,0052	0,4378	-3,1046	44-1	0,07500
44	0,00000	SLU_4	Combination		-5,955	1,916	0,213	0,0089	0,0080	-4,6952	44-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
44	0,01875	SLU_4	Combination		-5,951	1,916	0,213	0,0089	0,0041	-4,7311	44-1	0,01875
44	0,03750	SLU_4	Combination		-5,947	1,916	0,213	0,0089	7,678E-05	-4,7670	44-1	0,03750
44	0,05625	SLU_4	Combination		-5,943	1,916	0,213	0,0089	-0,0039	-4,8029	44-1	0,05625
44	0,07500	SLU_4	Combination		-5,939	1,916	0,213	0,0089	-0,0079	-4,8388	44-1	0,07500
44	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,915	0,566	0,251	0,0033	0,0189	-0,4721	44-1	0,00000
44	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,911	0,566	0,251	0,0033	0,0181	-0,4789	44-1	0,01875
44	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,908	0,566	0,251	0,0033	0,0172	-0,4856	44-1	0,03750
44	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,905	0,566	0,251	0,0033	0,0164	-0,4923	44-1	0,05625
44	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,902	0,566	0,251	0,0033	0,0155	-0,4991	44-1	0,07500
44	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,137	0,359	0,040	-3,243E-04	-0,0131	-1,2774	44-1	0,00000
44	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,134	0,359	0,040	-3,243E-04	-0,0177	-1,2880	44-1	0,01875
44	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,130	0,359	0,040	-3,243E-04	-0,0223	-1,2986	44-1	0,03750
44	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,127	0,359	0,040	-3,243E-04	-0,0269	-1,3092	44-1	0,05625
44	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,124	0,359	0,040	-3,243E-04	-0,0315	-1,3198	44-1	0,07500
44	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,093	0,493	0,487	0,0020	0,0547	-0,7540	44-1	0,00000
44	0,01875	E_2	Combination	Max	-0,090	0,493	0,487	0,0020	0,0584	-0,7621	44-1	0,01875
44	0,03750	E_2	Combination	Max	-0,087	0,493	0,487	0,0020	0,0620	-0,7702	44-1	0,03750
44	0,05625	E_2	Combination	Max	-0,084	0,493	0,487	0,0020	0,0656	-0,7782	44-1	0,05625
44	0,07500	E_2	Combination	Max	-0,081	0,493	0,487	0,0020	0,0693	-0,7863	44-1	0,07500
44	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,958	0,431	-0,196	9,529E-04	-0,0489	-0,9956	44-1	0,00000
44	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,955	0,431	-0,196	9,529E-04	-0,0580	-1,0048	44-1	0,01875
44	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,952	0,431	-0,196	9,529E-04	-0,0671	-1,0141	44-1	0,03750
44	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,949	0,431	-0,196	9,529E-04	-0,0762	-1,0233	44-1	0,05625
44	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,946	0,431	-0,196	9,529E-04	-0,0853	-1,0326	44-1	0,07500
45	0,00000	SLU_1	Combination		-4,953	-0,536	8,719E-03	1,814E-07	3,611E-04	2,1826	45-1	0,00000
45	0,01875	SLU_1	Combination		-4,949	-0,536	8,719E-03	1,814E-07	1,976E-04	2,1927	45-1	0,01875
45	0,03750	SLU_1	Combination		-4,945	-0,536	8,719E-03	1,814E-07	3,410E-05	2,2027	45-1	0,03750
45	0,05625	SLU_1	Combination		-4,941	-0,536	8,719E-03	1,814E-07	-1,294E-04	2,2128	45-1	0,05625
45	0,07500	SLU_1	Combination		-4,937	-0,536	8,719E-03	1,814E-07	-2,929E-04	2,2228	45-1	0,07500
45	0,00000	SLU_2	Combination		-3,182	-1,297	8,307E-03	2,650E-06	1,318E-04	-0,6318	45-1	0,00000
45	0,01875	SLU_2	Combination		-3,178	-1,297	8,307E-03	2,650E-06	-2,396E-05	-0,6075	45-1	0,01875
45	0,03750	SLU_2	Combination		-3,174	-1,297	8,307E-03	2,650E-06	-1,797E-04	-0,5832	45-1	0,03750
45	0,05625	SLU_2	Combination		-3,170	-1,297	8,307E-03	2,650E-06	-3,355E-04	-0,5589	45-1	0,05625
45	0,07500	SLU_2	Combination		-3,166	-1,297	8,307E-03	2,650E-06	-4,912E-04	-0,5345	45-1	0,07500
45	0,00000	SLU_3	Combination		-4,696	-0,482	-0,122	1,636E-07	0,5104	1,9626	45-1	0,00000
45	0,01875	SLU_3	Combination		-4,692	-0,482	-0,122	1,636E-07	0,5126	1,9716	45-1	0,01875
45	0,03750	SLU_3	Combination		-4,688	-0,482	-0,122	1,636E-07	0,5149	1,9807	45-1	0,03750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
45	0,05625	SLU_3	Combination		-4,684	-0,482	-0,122	1,636E-07	0,5172	1,9897	45-1	0,05625
45	0,07500	SLU_3	Combination		-4,681	-0,482	-0,122	1,636E-07	0,5195	1,9987	45-1	0,07500
45	0,00000	SLU_5	Combination		-6,525	-0,698	-0,069	2,345E-07	0,3060	2,8427	45-1	0,00000
45	0,01875	SLU_5	Combination		-6,521	-0,698	-0,069	2,345E-07	0,3073	2,8557	45-1	0,01875
45	0,03750	SLU_5	Combination		-6,517	-0,698	-0,069	2,345E-07	0,3086	2,8688	45-1	0,03750
45	0,05625	SLU_5	Combination		-6,513	-0,698	-0,069	2,345E-07	0,3099	2,8819	45-1	0,05625
45	0,07500	SLU_5	Combination		-6,509	-0,698	-0,069	2,345E-07	0,3112	2,8950	45-1	0,07500
45	0,00000	SLU_4	Combination		-5,616	-1,187	9,037E-03	1,726E-06	-1,334E-04	1,2860	45-1	0,00000
45	0,01875	SLU_4	Combination		-5,613	-1,187	9,037E-03	1,726E-06	-3,029E-04	1,3083	45-1	0,01875
45	0,03750	SLU_4	Combination		-5,609	-1,187	9,037E-03	1,726E-06	-4,723E-04	1,3305	45-1	0,03750
45	0,05625	SLU_4	Combination		-5,605	-1,187	9,037E-03	1,726E-06	-6,418E-04	1,3528	45-1	0,05625
45	0,07500	SLU_4	Combination		-5,601	-1,187	9,037E-03	1,726E-06	-8,112E-04	1,3750	45-1	0,07500
45	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,777	-0,126	0,018	0,0021	0,0165	1,2079	45-1	0,00000
45	0,01875	E_1	Combination	Max	-1,774	-0,126	0,018	0,0021	0,0165	1,2132	45-1	0,01875
45	0,03750	E_1	Combination	Max	-1,771	-0,126	0,018	0,0021	0,0164	1,2186	45-1	0,03750
45	0,05625	E_1	Combination	Max	-1,768	-0,126	0,018	0,0021	0,0164	1,2239	45-1	0,05625
45	0,07500	E_1	Combination	Max	-1,765	-0,126	0,018	0,0021	0,0164	1,2292	45-1	0,07500
45	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,155	-0,283	-5,506E-03	-0,0021	-0,0152	0,4575	45-1	0,00000
45	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,152	-0,283	-5,506E-03	-0,0021	-0,0154	0,4599	45-1	0,01875
45	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,149	-0,283	-5,506E-03	-0,0021	-0,0156	0,4622	45-1	0,03750
45	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,146	-0,283	-5,506E-03	-0,0021	-0,0158	0,4646	45-1	0,05625
45	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,143	-0,283	-5,506E-03	-0,0021	-0,0160	0,4669	45-1	0,07500
45	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,882	-0,181	0,021	6,214E-04	0,0516	0,9453	45-1	0,00000
45	0,01875	E_2	Combination	Max	-1,879	-0,181	0,021	6,214E-04	0,0513	0,9496	45-1	0,01875
45	0,03750	E_2	Combination	Max	-1,876	-0,181	0,021	6,214E-04	0,0511	0,9538	45-1	0,03750
45	0,05625	E_2	Combination	Max	-1,873	-0,181	0,021	6,214E-04	0,0508	0,9581	45-1	0,05625
45	0,07500	E_2	Combination	Max	-1,870	-0,181	0,021	6,214E-04	0,0505	0,9624	45-1	0,07500
45	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,050	-0,228	-8,380E-03	-6,212E-04	-0,0503	0,7201	45-1	0,00000
45	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,047	-0,228	-8,380E-03	-6,212E-04	-0,0503	0,7235	45-1	0,01875
45	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,044	-0,228	-8,380E-03	-6,212E-04	-0,0502	0,7269	45-1	0,03750
45	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,041	-0,228	-8,380E-03	-6,212E-04	-0,0502	0,7303	45-1	0,05625
45	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,038	-0,228	-8,380E-03	-6,212E-04	-0,0501	0,7337	45-1	0,07500
46	0,00000	SLU_1	Combination		-4,953	0,536	8,719E-03	-1,814E-07	3,611E-04	-2,1826	46-1	0,00000
46	0,01875	SLU_1	Combination		-4,949	0,536	8,719E-03	-1,814E-07	1,976E-04	-2,1927	46-1	0,01875
46	0,03750	SLU_1	Combination		-4,945	0,536	8,719E-03	-1,814E-07	3,410E-05	-2,2027	46-1	0,03750
46	0,05625	SLU_1	Combination		-4,941	0,536	8,719E-03	-1,814E-07	-1,294E-04	-2,2128	46-1	0,05625
46	0,07500	SLU_1	Combination		-4,937	0,536	8,719E-03	-1,814E-07	-2,929E-04	-2,2228	46-1	0,07500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
46	0,00000	SLU_2	Combination		-5,766	1,179	8,817E-03	3,020E-06	7,886E-04	-4,8848	46-1	0,00000
46	0,01875	SLU_2	Combination		-5,762	1,179	8,817E-03	3,020E-06	6,233E-04	-4,9069	46-1	0,01875
46	0,03750	SLU_2	Combination		-5,758	1,179	8,817E-03	3,020E-06	4,580E-04	-4,9290	46-1	0,03750
46	0,05625	SLU_2	Combination		-5,754	1,179	8,817E-03	3,020E-06	2,927E-04	-4,9511	46-1	0,05625
46	0,07500	SLU_2	Combination		-5,750	1,179	8,817E-03	3,020E-06	1,273E-04	-4,9732	46-1	0,07500
46	0,00000	SLU_3	Combination		-4,696	0,482	-0,122	-1,636E-07	0,5104	-1,9626	46-1	0,00000
46	0,01875	SLU_3	Combination		-4,692	0,482	-0,122	-1,636E-07	0,5126	-1,9716	46-1	0,01875
46	0,03750	SLU_3	Combination		-4,688	0,482	-0,122	-1,636E-07	0,5149	-1,9807	46-1	0,03750
46	0,05625	SLU_3	Combination		-4,684	0,482	-0,122	-1,636E-07	0,5172	-1,9897	46-1	0,05625
46	0,07500	SLU_3	Combination		-4,681	0,482	-0,122	-1,636E-07	0,5195	-1,9987	46-1	0,07500
46	0,00000	SLU_5	Combination		-6,525	0,698	-0,069	-2,345E-07	0,3060	-2,8427	46-1	0,00000
46	0,01875	SLU_5	Combination		-6,521	0,698	-0,069	-2,345E-07	0,3073	-2,8557	46-1	0,01875
46	0,03750	SLU_5	Combination		-6,517	0,698	-0,069	-2,345E-07	0,3086	-2,8688	46-1	0,03750
46	0,05625	SLU_5	Combination		-6,513	0,698	-0,069	-2,345E-07	0,3099	-2,8819	46-1	0,05625
46	0,07500	SLU_5	Combination		-6,509	0,698	-0,069	-2,345E-07	0,3112	-2,8950	46-1	0,07500
46	0,00000	SLU_4	Combination		-7,167	1,116	9,344E-03	1,676E-06	2,607E-04	-4,5960	46-1	0,00000
46	0,01875	SLU_4	Combination		-7,163	1,116	9,344E-03	1,676E-06	8,548E-05	-4,6169	46-1	0,01875
46	0,03750	SLU_4	Combination		-7,159	1,116	9,344E-03	1,676E-06	-8,971E-05	-4,6378	46-1	0,03750
46	0,05625	SLU_4	Combination		-7,155	1,116	9,344E-03	1,676E-06	-2,649E-04	-4,6588	46-1	0,05625
46	0,07500	SLU_4	Combination		-7,151	1,116	9,344E-03	1,676E-06	-4,401E-04	-4,6797	46-1	0,07500
46	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,777	0,283	0,018	0,0021	0,0165	-0,4575	46-1	0,00000
46	0,01875	E_1	Combination	Max	-1,774	0,283	0,018	0,0021	0,0165	-0,4599	46-1	0,01875
46	0,03750	E_1	Combination	Max	-1,771	0,283	0,018	0,0021	0,0164	-0,4622	46-1	0,03750
46	0,05625	E_1	Combination	Max	-1,768	0,283	0,018	0,0021	0,0164	-0,4646	46-1	0,05625
46	0,07500	E_1	Combination	Max	-1,765	0,283	0,018	0,0021	0,0164	-0,4669	46-1	0,07500
46	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,155	0,126	-5,506E-03	-0,0021	-0,0152	-1,2079	46-1	0,00000
46	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,152	0,126	-5,506E-03	-0,0021	-0,0154	-1,2132	46-1	0,01875
46	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,149	0,126	-5,506E-03	-0,0021	-0,0156	-1,2186	46-1	0,03750
46	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,146	0,126	-5,506E-03	-0,0021	-0,0158	-1,2239	46-1	0,05625
46	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,143	0,126	-5,506E-03	-0,0021	-0,0160	-1,2292	46-1	0,07500
46	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,882	0,228	0,021	6,212E-04	0,0516	-0,7201	46-1	0,00000
46	0,01875	E_2	Combination	Max	-1,879	0,228	0,021	6,212E-04	0,0513	-0,7235	46-1	0,01875
46	0,03750	E_2	Combination	Max	-1,876	0,228	0,021	6,212E-04	0,0511	-0,7269	46-1	0,03750
46	0,05625	E_2	Combination	Max	-1,873	0,228	0,021	6,212E-04	0,0508	-0,7303	46-1	0,05625
46	0,07500	E_2	Combination	Max	-1,870	0,228	0,021	6,212E-04	0,0505	-0,7337	46-1	0,07500
46	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,050	0,181	-8,380E-03	-6,214E-04	-0,0503	-0,9453	46-1	0,00000
46	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,047	0,181	-8,380E-03	-6,214E-04	-0,0503	-0,9496	46-1	0,01875

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
46	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,044	0,181	-8,380E-03	-6,214E-04	-0,0502	-0,9538	46-1	0,03750
46	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,041	0,181	-8,380E-03	-6,214E-04	-0,0502	-0,9581	46-1	0,05625
46	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,038	0,181	-8,380E-03	-6,214E-04	-0,0501	-0,9624	46-1	0,07500
47	0,00000	SLU_1	Combination		-4,976	-1,212	-0,105	0,0040	-0,0044	2,2928	47-1	0,00000
47	0,01875	SLU_1	Combination		-4,972	-1,212	-0,105	0,0040	-0,0025	2,3156	47-1	0,01875
47	0,03750	SLU_1	Combination		-4,968	-1,212	-0,105	0,0040	-4,921E-04	2,3383	47-1	0,03750
47	0,05625	SLU_1	Combination		-4,964	-1,212	-0,105	0,0040	0,0015	2,3610	47-1	0,05625
47	0,07500	SLU_1	Combination		-4,960	-1,212	-0,105	0,0040	0,0035	2,3838	47-1	0,07500
47	0,00000	SLU_2	Combination		-3,218	-1,811	-0,135	-0,0044	-0,0040	-0,5519	47-1	0,00000
47	0,01875	SLU_2	Combination		-3,214	-1,811	-0,135	-0,0044	-0,0015	-0,5179	47-1	0,01875
47	0,03750	SLU_2	Combination		-3,210	-1,811	-0,135	-0,0044	9,968E-04	-0,4840	47-1	0,03750
47	0,05625	SLU_2	Combination		-3,206	-1,811	-0,135	-0,0044	0,0035	-0,4500	47-1	0,05625
47	0,07500	SLU_2	Combination		-3,202	-1,811	-0,135	-0,0044	0,0060	-0,4161	47-1	0,07500
47	0,00000	SLU_3	Combination		-4,607	-1,090	-1,582	0,0036	0,5200	2,0617	47-1	0,00000
47	0,01875	SLU_3	Combination		-4,603	-1,090	-1,582	0,0036	0,5496	2,0822	47-1	0,01875
47	0,03750	SLU_3	Combination		-4,599	-1,090	-1,582	0,0036	0,5793	2,1026	47-1	0,03750
47	0,05625	SLU_3	Combination		-4,595	-1,090	-1,582	0,0036	0,6090	2,1230	47-1	0,05625
47	0,07500	SLU_3	Combination		-4,591	-1,090	-1,582	0,0036	0,6386	2,1435	47-1	0,07500
47	0,00000	SLU_5	Combination		-6,467	-1,579	-0,980	0,0052	0,3078	2,9862	47-1	0,00000
47	0,01875	SLU_5	Combination		-6,463	-1,579	-0,980	0,0052	0,3262	3,0158	47-1	0,01875
47	0,03750	SLU_5	Combination		-6,459	-1,579	-0,980	0,0052	0,3446	3,0454	47-1	0,03750
47	0,05625	SLU_5	Combination		-6,455	-1,579	-0,980	0,0052	0,3629	3,0750	47-1	0,05625
47	0,07500	SLU_5	Combination		-6,451	-1,579	-0,980	0,0052	0,3813	3,1046	47-1	0,07500
47	0,00000	SLU_4	Combination		-5,633	-2,012	-0,111	4,288E-04	-0,0066	1,4180	47-1	0,00000
47	0,01875	SLU_4	Combination		-5,629	-2,012	-0,111	4,288E-04	-0,0045	1,4558	47-1	0,01875
47	0,03750	SLU_4	Combination		-5,625	-2,012	-0,111	4,288E-04	-0,0024	1,4935	47-1	0,03750
47	0,05625	SLU_4	Combination		-5,621	-2,012	-0,111	4,288E-04	-3,325E-04	1,5312	47-1	0,05625
47	0,07500	SLU_4	Combination		-5,617	-2,012	-0,111	4,288E-04	0,0018	1,5689	47-1	0,07500
47	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,825	-0,386	-0,045	0,0030	0,0155	1,2345	47-1	0,00000
47	0,01875	E_1	Combination	Max	-1,822	-0,386	-0,045	0,0030	0,0182	1,2446	47-1	0,01875
47	0,03750	E_1	Combination	Max	-1,819	-0,386	-0,045	0,0030	0,0208	1,2547	47-1	0,03750
47	0,05625	E_1	Combination	Max	-1,816	-0,386	-0,045	0,0030	0,0235	1,2648	47-1	0,05625
47	0,07500	E_1	Combination	Max	-1,813	-0,386	-0,045	0,0030	0,0261	1,2749	47-1	0,07500
47	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,174	-0,539	-0,141	-1,453E-05	-0,0172	0,5151	47-1	0,00000
47	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,171	-0,539	-0,141	-1,453E-05	-0,0164	0,5223	47-1	0,01875
47	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,168	-0,539	-0,141	-1,453E-05	-0,0155	0,5296	47-1	0,03750
47	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,165	-0,539	-0,141	-1,453E-05	-0,0147	0,5368	47-1	0,05625

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
47	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,162	-0,539	-0,141	-1,453E-05	-0,0138	0,5441	47-1	0,07500
47	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,940	-0,439	0,051	0,0020	0,0521	0,9827	47-1	0,00000
47	0,01875	E_2	Combination	Max	-1,937	-0,439	0,051	0,0020	0,0566	0,9918	47-1	0,01875
47	0,03750	E_2	Combination	Max	-1,933	-0,439	0,051	0,0020	0,0610	1,0009	47-1	0,03750
47	0,05625	E_2	Combination	Max	-1,930	-0,439	0,051	0,0020	0,0655	1,0100	47-1	0,05625
47	0,07500	E_2	Combination	Max	-1,927	-0,439	0,051	0,0020	0,0700	1,0191	47-1	0,07500
47	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,059	-0,485	-0,238	0,0010	-0,0538	0,7669	47-1	0,00000
47	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,056	-0,485	-0,238	0,0010	-0,0548	0,7751	47-1	0,01875
47	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,053	-0,485	-0,238	0,0010	-0,0558	0,7834	47-1	0,03750
47	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,050	-0,485	-0,238	0,0010	-0,0567	0,7916	47-1	0,05625
47	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,047	-0,485	-0,238	0,0010	-0,0577	0,7998	47-1	0,07500
48	0,00000	SLU_1	Combination		-4,976	1,212	-0,105	-0,0040	-0,0044	-2,2928	48-1	0,00000
48	0,01875	SLU_1	Combination		-4,972	1,212	-0,105	-0,0040	-0,0025	-2,3156	48-1	0,01875
48	0,03750	SLU_1	Combination		-4,968	1,212	-0,105	-0,0040	-4,921E-04	-2,3383	48-1	0,03750
48	0,05625	SLU_1	Combination		-4,964	1,212	-0,105	-0,0040	0,0015	-2,3610	48-1	0,05625
48	0,07500	SLU_1	Combination		-4,960	1,212	-0,105	-0,0040	0,0035	-2,3838	48-1	0,07500
48	0,00000	SLU_2	Combination		-5,784	1,651	-0,083	-0,0097	-0,0035	-4,9097	48-1	0,00000
48	0,01875	SLU_2	Combination		-5,780	1,651	-0,083	-0,0097	-0,0020	-4,9407	48-1	0,01875
48	0,03750	SLU_2	Combination		-5,776	1,651	-0,083	-0,0097	-4,127E-04	-4,9716	48-1	0,03750
48	0,05625	SLU_2	Combination		-5,772	1,651	-0,083	-0,0097	0,0011	-5,0026	48-1	0,05625
48	0,07500	SLU_2	Combination		-5,768	1,651	-0,083	-0,0097	0,0027	-5,0335	48-1	0,07500
48	0,00000	SLU_3	Combination		-4,607	1,090	-1,582	-0,0036	0,5200	-2,0617	48-1	0,00000
48	0,01875	SLU_3	Combination		-4,603	1,090	-1,582	-0,0036	0,5496	-2,0822	48-1	0,01875
48	0,03750	SLU_3	Combination		-4,599	1,090	-1,582	-0,0036	0,5793	-2,1026	48-1	0,03750
48	0,05625	SLU_3	Combination		-4,595	1,090	-1,582	-0,0036	0,6090	-2,1230	48-1	0,05625
48	0,07500	SLU_3	Combination		-4,591	1,090	-1,582	-0,0036	0,6386	-2,1435	48-1	0,07500
48	0,00000	SLU_5	Combination		-6,467	1,579	-0,980	-0,0052	0,3078	-2,9862	48-1	0,00000
48	0,01875	SLU_5	Combination		-6,463	1,579	-0,980	-0,0052	0,3262	-3,0158	48-1	0,01875
48	0,03750	SLU_5	Combination		-6,459	1,579	-0,980	-0,0052	0,3446	-3,0454	48-1	0,03750
48	0,05625	SLU_5	Combination		-6,455	1,579	-0,980	-0,0052	0,3629	-3,0750	48-1	0,05625
48	0,07500	SLU_5	Combination		-6,451	1,579	-0,980	-0,0052	0,3813	-3,1046	48-1	0,07500
48	0,00000	SLU_4	Combination		-7,172	1,916	-0,080	-0,0089	-0,0063	-4,6950	48-1	0,00000
48	0,01875	SLU_4	Combination		-7,168	1,916	-0,080	-0,0089	-0,0048	-4,7309	48-1	0,01875
48	0,03750	SLU_4	Combination		-7,164	1,916	-0,080	-0,0089	-0,0033	-4,7668	48-1	0,03750
48	0,05625	SLU_4	Combination		-7,160	1,916	-0,080	-0,0089	-0,0018	-4,8028	48-1	0,05625
48	0,07500	SLU_4	Combination		-7,156	1,916	-0,080	-0,0089	-2,519E-04	-4,8387	48-1	0,07500
48	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,825	0,539	-0,045	1,453E-05	0,0155	-0,5151	48-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
48	0,01875	E_1	Combination	Max	-1,822	0,539	-0,045	1,453E-05	0,0182	-0,5223	48-1	0,01875
48	0,03750	E_1	Combination	Max	-1,819	0,539	-0,045	1,453E-05	0,0208	-0,5296	48-1	0,03750
48	0,05625	E_1	Combination	Max	-1,816	0,539	-0,045	1,453E-05	0,0235	-0,5368	48-1	0,05625
48	0,07500	E_1	Combination	Max	-1,813	0,539	-0,045	1,453E-05	0,0261	-0,5441	48-1	0,07500
48	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,174	0,386	-0,141	-0,0030	-0,0172	-1,2345	48-1	0,00000
48	0,01875	E_1	Combination	Min	-2,171	0,386	-0,141	-0,0030	-0,0164	-1,2446	48-1	0,01875
48	0,03750	E_1	Combination	Min	-2,168	0,386	-0,141	-0,0030	-0,0155	-1,2547	48-1	0,03750
48	0,05625	E_1	Combination	Min	-2,165	0,386	-0,141	-0,0030	-0,0147	-1,2648	48-1	0,05625
48	0,07500	E_1	Combination	Min	-2,162	0,386	-0,141	-0,0030	-0,0138	-1,2749	48-1	0,07500
48	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,940	0,485	0,051	-0,0010	0,0521	-0,7669	48-1	0,00000
48	0,01875	E_2	Combination	Max	-1,937	0,485	0,051	-0,0010	0,0566	-0,7751	48-1	0,01875
48	0,03750	E_2	Combination	Max	-1,933	0,485	0,051	-0,0010	0,0610	-0,7834	48-1	0,03750
48	0,05625	E_2	Combination	Max	-1,930	0,485	0,051	-0,0010	0,0655	-0,7916	48-1	0,05625
48	0,07500	E_2	Combination	Max	-1,927	0,485	0,051	-0,0010	0,0700	-0,7998	48-1	0,07500
48	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,059	0,439	-0,238	-0,0020	-0,0538	-0,9827	48-1	0,00000
48	0,01875	E_2	Combination	Min	-2,056	0,439	-0,238	-0,0020	-0,0548	-0,9918	48-1	0,01875
48	0,03750	E_2	Combination	Min	-2,053	0,439	-0,238	-0,0020	-0,0558	-1,0009	48-1	0,03750
48	0,05625	E_2	Combination	Min	-2,050	0,439	-0,238	-0,0020	-0,0567	-1,0100	48-1	0,05625
48	0,07500	E_2	Combination	Min	-2,047	0,439	-0,238	-0,0020	-0,0577	-1,0191	48-1	0,07500
49	0,00000	SLU_1	Combination		-2,610	-3,752	0,184	0,0062	0,0116	1,2656	49-1	0,00000
49	0,01875	SLU_1	Combination		-2,606	-3,752	0,184	0,0062	0,0082	1,3359	49-1	0,01875
49	0,03750	SLU_1	Combination		-2,602	-3,752	0,184	0,0062	0,0047	1,4062	49-1	0,03750
49	0,05625	SLU_1	Combination		-2,598	-3,752	0,184	0,0062	0,0013	1,4766	49-1	0,05625
49	0,07500	SLU_1	Combination		-2,594	-3,752	0,184	0,0062	-0,0022	1,5469	49-1	0,07500
49	0,00000	SLU_2	Combination		-1,074	-3,310	0,158	-0,0215	0,0122	-1,5973	49-1	0,00000
49	0,01875	SLU_2	Combination		-1,070	-3,310	0,158	-0,0215	0,0092	-1,5352	49-1	0,01875
49	0,03750	SLU_2	Combination		-1,066	-3,310	0,158	-0,0215	0,0062	-1,4732	49-1	0,03750
49	0,05625	SLU_2	Combination		-1,062	-3,310	0,158	-0,0215	0,0033	-1,4111	49-1	0,05625
49	0,07500	SLU_2	Combination		-1,058	-3,310	0,158	-0,0215	3,282E-04	-1,3490	49-1	0,07500
49	0,00000	SLU_3	Combination		-1,839	-3,395	0,265	0,0056	0,4737	1,1451	49-1	0,00000
49	0,01875	SLU_3	Combination		-1,835	-3,395	0,265	0,0056	0,4687	1,2088	49-1	0,01875
49	0,03750	SLU_3	Combination		-1,831	-3,395	0,265	0,0056	0,4637	1,2724	49-1	0,03750
49	0,05625	SLU_3	Combination		-1,827	-3,395	0,265	0,0056	0,4587	1,3361	49-1	0,05625
49	0,07500	SLU_3	Combination		-1,823	-3,395	0,265	0,0056	0,4538	1,3997	49-1	0,07500
49	0,00000	SLU_5	Combination		-3,015	-4,823	0,248	0,0081	0,2853	1,6269	49-1	0,00000
49	0,01875	SLU_5	Combination		-3,011	-4,823	0,248	0,0081	0,2806	1,7173	49-1	0,01875
49	0,03750	SLU_5	Combination		-3,007	-4,823	0,248	0,0081	0,2760	1,8078	49-1	0,03750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
49	0,05625	SLU_5	Combination		-3,003	-4,823	0,248	0,0081	0,2713	1,8982	49-1	0,05625
49	0,07500	SLU_5	Combination		-2,999	-4,823	0,248	0,0081	0,2667	1,9886	49-1	0,07500
49	0,00000	SLU_4	Combination		-2,556	-4,773	0,184	-0,0082	0,0084	-0,0185	49-1	0,00000
49	0,01875	SLU_4	Combination		-2,552	-4,773	0,184	-0,0082	0,0049	0,0709	49-1	0,01875
49	0,03750	SLU_4	Combination		-2,548	-4,773	0,184	-0,0082	0,0015	0,1604	49-1	0,03750
49	0,05625	SLU_4	Combination		-2,544	-4,773	0,184	-0,0082	-0,0020	0,2499	49-1	0,05625
49	0,07500	SLU_4	Combination		-2,540	-4,773	0,184	-0,0082	-0,0054	0,3394	49-1	0,07500
49	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,895	-1,453	0,136	0,0055	0,0272	0,8652	49-1	0,00000
49	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,892	-1,453	0,136	0,0055	0,0248	0,8947	49-1	0,01875
49	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,889	-1,453	0,136	0,0055	0,0224	0,9241	49-1	0,03750
49	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,886	-1,453	0,136	0,0055	0,0199	0,9536	49-1	0,05625
49	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,883	-1,453	0,136	0,0055	0,0175	0,9830	49-1	0,07500
49	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,265	-1,572	0,114	-8,399E-04	-0,0017	0,1552	49-1	0,00000
49	0,01875	E_1	Combination	Min	-1,262	-1,572	0,114	-8,399E-04	-0,0039	0,1825	49-1	0,01875
49	0,03750	E_1	Combination	Min	-1,259	-1,572	0,114	-8,399E-04	-0,0062	0,2098	49-1	0,03750
49	0,05625	E_1	Combination	Min	-1,256	-1,572	0,114	-8,399E-04	-0,0085	0,2371	49-1	0,05625
49	0,07500	E_1	Combination	Min	-1,253	-1,572	0,114	-8,399E-04	-0,0107	0,2643	49-1	0,07500
49	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,977	-1,495	0,152	0,0033	0,0596	0,6167	49-1	0,00000
49	0,01875	E_2	Combination	Max	-0,974	-1,495	0,152	0,0033	0,0568	0,6454	49-1	0,01875
49	0,03750	E_2	Combination	Max	-0,971	-1,495	0,152	0,0033	0,0540	0,6741	49-1	0,03750
49	0,05625	E_2	Combination	Max	-0,968	-1,495	0,152	0,0033	0,0512	0,7028	49-1	0,05625
49	0,07500	E_2	Combination	Max	-0,965	-1,495	0,152	0,0033	0,0483	0,7315	49-1	0,07500
49	0,00000	E_2	Combination	Min	-1,183	-1,530	0,098	0,0014	-0,0341	0,4037	49-1	0,00000
49	0,01875	E_2	Combination	Min	-1,180	-1,530	0,098	0,0014	-0,0359	0,4318	49-1	0,01875
49	0,03750	E_2	Combination	Min	-1,177	-1,530	0,098	0,0014	-0,0378	0,4598	49-1	0,03750
49	0,05625	E_2	Combination	Min	-1,174	-1,530	0,098	0,0014	-0,0397	0,4878	49-1	0,05625
49	0,07500	E_2	Combination	Min	-1,171	-1,530	0,098	0,0014	-0,0416	0,5159	49-1	0,07500
50	0,00000	SLU_1	Combination		-2,610	3,752	0,184	-0,0062	0,0116	-1,2656	50-1	0,00000
50	0,01875	SLU_1	Combination		-2,606	3,752	0,184	-0,0062	0,0082	-1,3359	50-1	0,01875
50	0,03750	SLU_1	Combination		-2,602	3,752	0,184	-0,0062	0,0047	-1,4062	50-1	0,03750
50	0,05625	SLU_1	Combination		-2,598	3,752	0,184	-0,0062	0,0013	-1,4766	50-1	0,05625
50	0,07500	SLU_1	Combination		-2,594	3,752	0,184	-0,0062	-0,0022	-1,5469	50-1	0,07500
50	0,00000	SLU_2	Combination		-3,664	3,529	0,202	-0,0286	0,0131	-3,8845	50-1	0,00000
50	0,01875	SLU_2	Combination		-3,660	3,529	0,202	-0,0286	0,0093	-3,9507	50-1	0,01875
50	0,03750	SLU_2	Combination		-3,656	3,529	0,202	-0,0286	0,0055	-4,0168	50-1	0,03750
50	0,05625	SLU_2	Combination		-3,652	3,529	0,202	-0,0286	0,0017	-4,0830	50-1	0,05625
50	0,07500	SLU_2	Combination		-3,648	3,529	0,202	-0,0286	-0,0021	-4,1492	50-1	0,07500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
50	0,00000	SLU_3	Combination		-1,839	3,395	0,265	-0,0056	0,4737	-1,1451	50-1	0,00000
50	0,01875	SLU_3	Combination		-1,835	3,395	0,265	-0,0056	0,4687	-1,2088	50-1	0,01875
50	0,03750	SLU_3	Combination		-1,831	3,395	0,265	-0,0056	0,4637	-1,2724	50-1	0,03750
50	0,05625	SLU_3	Combination		-1,827	3,395	0,265	-0,0056	0,4587	-1,3361	50-1	0,05625
50	0,07500	SLU_3	Combination		-1,823	3,395	0,265	-0,0056	0,4538	-1,3997	50-1	0,07500
50	0,00000	SLU_5	Combination		-3,015	4,823	0,248	-0,0081	0,2853	-1,6269	50-1	0,00000
50	0,01875	SLU_5	Combination		-3,011	4,823	0,248	-0,0081	0,2806	-1,7173	50-1	0,01875
50	0,03750	SLU_5	Combination		-3,007	4,823	0,248	-0,0081	0,2760	-1,8078	50-1	0,03750
50	0,05625	SLU_5	Combination		-3,003	4,823	0,248	-0,0081	0,2713	-1,8982	50-1	0,05625
50	0,07500	SLU_5	Combination		-2,999	4,823	0,248	-0,0081	0,2667	-1,9886	50-1	0,07500
50	0,00000	SLU_4	Combination		-4,110	4,904	0,211	-0,0219	0,0090	-3,2705	50-1	0,00000
50	0,01875	SLU_4	Combination		-4,106	4,904	0,211	-0,0219	0,0050	-3,3625	50-1	0,01875
50	0,03750	SLU_4	Combination		-4,102	4,904	0,211	-0,0219	0,0011	-3,4544	50-1	0,03750
50	0,05625	SLU_4	Combination		-4,098	4,904	0,211	-0,0219	-0,0029	-3,5464	50-1	0,05625
50	0,07500	SLU_4	Combination		-4,094	4,904	0,211	-0,0219	-0,0068	-3,6383	50-1	0,07500
50	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,895	1,572	0,136	8,399E-04	0,0272	-0,1552	50-1	0,00000
50	0,01875	E_1	Combination	Max	-0,892	1,572	0,136	8,399E-04	0,0248	-0,1825	50-1	0,01875
50	0,03750	E_1	Combination	Max	-0,889	1,572	0,136	8,399E-04	0,0224	-0,2098	50-1	0,03750
50	0,05625	E_1	Combination	Max	-0,886	1,572	0,136	8,399E-04	0,0199	-0,2371	50-1	0,05625
50	0,07500	E_1	Combination	Max	-0,883	1,572	0,136	8,399E-04	0,0175	-0,2643	50-1	0,07500
50	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,265	1,453	0,114	-0,0055	-0,0017	-0,8652	50-1	0,00000
50	0,01875	E_1	Combination	Min	-1,262	1,453	0,114	-0,0055	-0,0039	-0,8947	50-1	0,01875
50	0,03750	E_1	Combination	Min	-1,259	1,453	0,114	-0,0055	-0,0062	-0,9241	50-1	0,03750
50	0,05625	E_1	Combination	Min	-1,256	1,453	0,114	-0,0055	-0,0085	-0,9536	50-1	0,05625
50	0,07500	E_1	Combination	Min	-1,253	1,453	0,114	-0,0055	-0,0107	-0,9830	50-1	0,07500
50	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,977	1,530	0,152	-0,0014	0,0596	-0,4037	50-1	0,00000
50	0,01875	E_2	Combination	Max	-0,974	1,530	0,152	-0,0014	0,0568	-0,4318	50-1	0,01875
50	0,03750	E_2	Combination	Max	-0,971	1,530	0,152	-0,0014	0,0540	-0,4598	50-1	0,03750
50	0,05625	E_2	Combination	Max	-0,968	1,530	0,152	-0,0014	0,0512	-0,4878	50-1	0,05625
50	0,07500	E_2	Combination	Max	-0,965	1,530	0,152	-0,0014	0,0483	-0,5159	50-1	0,07500
50	0,00000	E_2	Combination	Min	-1,183	1,495	0,098	-0,0033	-0,0341	-0,6167	50-1	0,00000
50	0,01875	E_2	Combination	Min	-1,180	1,495	0,098	-0,0033	-0,0359	-0,6454	50-1	0,01875
50	0,03750	E_2	Combination	Min	-1,177	1,495	0,098	-0,0033	-0,0378	-0,6741	50-1	0,03750
50	0,05625	E_2	Combination	Min	-1,174	1,495	0,098	-0,0033	-0,0397	-0,7028	50-1	0,05625
50	0,07500	E_2	Combination	Min	-1,171	1,495	0,098	-0,0033	-0,0416	-0,7315	50-1	0,07500
100	0,00000	SLU_1	Combination		-3,758	-2,512	-9,563E-17	1,506E-19	0,0012	-1,5447	100-1	0,00000
100	1,06250	SLU_1	Combination		-3,758	-1,256	-9,563E-17	1,506E-19	0,0012	0,4570	100-1	1,06250

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
100	2,12500	SLU_1	Combination		-3,758	-3,095E-16	-9,563E-17	1,506E-19	0,0012	1,1243	100-1	2,12500
100	3,18750	SLU_1	Combination		-3,758	1,256	-9,563E-17	1,506E-19	0,0012	0,4570	100-1	3,18750
100	4,25000	SLU_1	Combination		-3,758	2,512	-9,563E-17	1,506E-19	0,0012	-1,5447	100-1	4,25000
100	0,00000	SLU_2	Combination		-3,421	-0,979	-0,046	1,002E-06	-0,0979	1,3504	100-1	0,00000
100	1,06250	SLU_2	Combination		-3,421	0,157	-0,046	1,002E-06	-0,0486	1,7870	100-1	1,06250
100	2,12500	SLU_2	Combination		-3,421	1,294	-0,046	1,002E-06	7,172E-04	1,0161	100-1	2,12500
100	3,18750	SLU_2	Combination		-3,421	2,430	-0,046	1,002E-06	0,0500	-0,9622	100-1	3,18750
100	4,25000	SLU_2	Combination		-3,421	3,567	-0,046	1,002E-06	0,0993	-4,1480	100-1	4,25000
100	0,00000	SLU_3	Combination		-3,400	-2,273	-4,445E-15	-2,357E-19	0,0011	-1,3977	100-1	0,00000
100	1,06250	SLU_3	Combination		-3,400	-1,136	-4,445E-15	-2,357E-19	0,0011	0,4135	100-1	1,06250
100	2,12500	SLU_3	Combination		-3,400	7,713E-15	-4,445E-15	-2,357E-19	0,0011	1,0173	100-1	2,12500
100	3,18750	SLU_3	Combination		-3,400	1,136	-4,445E-15	-2,357E-19	0,0011	0,4135	100-1	3,18750
100	4,25000	SLU_3	Combination		-3,400	2,273	-4,445E-15	-2,357E-19	0,0011	-1,3977	100-1	4,25000
100	0,00000	SLU_5	Combination		-4,831	-3,229	-2,749E-15	-8,791E-20	0,0016	-1,9856	100-1	0,00000
100	1,06250	SLU_5	Combination		-4,831	-1,615	-2,749E-15	-8,791E-20	0,0016	0,5876	100-1	1,06250
100	2,12500	SLU_5	Combination		-4,831	4,337E-15	-2,749E-15	-8,791E-20	0,0016	1,4453	100-1	2,12500
100	3,18750	SLU_5	Combination		-4,831	1,615	-2,749E-15	-8,791E-20	0,0016	0,5876	100-1	3,18750
100	4,25000	SLU_5	Combination		-4,831	3,229	-2,749E-15	-8,791E-20	0,0016	-1,9856	100-1	4,25000
100	0,00000	SLU_4	Combination		-4,844	-2,453	-0,028	6,015E-07	-0,0578	-0,3368	100-1	0,00000
100	1,06250	SLU_4	Combination		-4,844	-0,838	-0,028	6,015E-07	-0,0282	1,4117	100-1	1,06250
100	2,12500	SLU_4	Combination		-4,844	0,776	-0,028	6,015E-07	0,0014	1,4446	100-1	2,12500
100	3,18750	SLU_4	Combination		-4,844	2,391	-0,028	6,015E-07	0,0310	-0,2379	100-1	3,18750
100	4,25000	SLU_4	Combination		-4,844	4,005	-0,028	6,015E-07	0,0605	-3,6359	100-1	4,25000
100	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,515	-0,806	8,705E-03	3,858E-07	0,0190	-0,1825	100-1	0,00000
100	1,06250	E_1	Combination	Max	-1,515	-0,299	8,705E-03	3,858E-07	0,0097	0,4044	100-1	1,06250
100	2,12500	E_1	Combination	Max	-1,515	0,207	8,705E-03	3,858E-07	4,807E-04	0,4533	100-1	2,12500
100	3,18750	E_1	Combination	Max	-1,515	0,714	8,705E-03	3,858E-07	0,0097	0,4044	100-1	3,18750
100	4,25000	E_1	Combination	Max	-1,515	1,220	8,705E-03	3,858E-07	0,0190	-0,1825	100-1	4,25000
100	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,515	-1,220	-8,705E-03	-3,858E-07	-0,0180	-1,0631	100-1	0,00000
100	1,06250	E_1	Combination	Min	-1,515	-0,714	-8,705E-03	-3,858E-07	-0,0088	-0,0359	100-1	1,06250
100	2,12500	E_1	Combination	Min	-1,515	-0,207	-8,705E-03	-3,858E-07	4,807E-04	0,4533	100-1	2,12500
100	3,18750	E_1	Combination	Min	-1,515	0,299	-8,705E-03	-3,858E-07	-0,0088	-0,0359	100-1	3,18750
100	4,25000	E_1	Combination	Min	-1,515	0,806	-8,705E-03	-3,858E-07	-0,0180	-1,0631	100-1	4,25000
100	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,515	-0,951	2,612E-03	1,158E-07	0,0060	-0,4907	100-1	0,00000
100	1,06250	E_2	Combination	Max	-1,515	-0,444	2,612E-03	1,158E-07	0,0033	0,2503	100-1	1,06250
100	2,12500	E_2	Combination	Max	-1,515	0,062	2,612E-03	1,158E-07	4,807E-04	0,4533	100-1	2,12500
100	3,18750	E_2	Combination	Max	-1,515	0,569	2,612E-03	1,158E-07	0,0033	0,2503	100-1	3,18750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
100	4,25000	E_2	Combination	Max	-1,515	1,075	2,612E-03	1,158E-07	0,0060	-0,4907	100-1	4,25000
100	0,00000	E_2	Combination	Min	-1,515	-1,075	-2,612E-03	-1,158E-07	-0,0051	-0,7549	100-1	0,00000
100	1,06250	E_2	Combination	Min	-1,515	-0,569	-2,612E-03	-1,158E-07	-0,0023	0,1182	100-1	1,06250
100	2,12500	E_2	Combination	Min	-1,515	-0,062	-2,612E-03	-1,158E-07	4,807E-04	0,4533	100-1	2,12500
100	3,18750	E_2	Combination	Min	-1,515	0,444	-2,612E-03	-1,158E-07	-0,0023	0,1182	100-1	3,18750
100	4,25000	E_2	Combination	Min	-1,515	0,951	-2,612E-03	-1,158E-07	-0,0051	-0,7549	100-1	4,25000
101	0,00000	SLU_1	Combination		-1,209	-4,743	-5,309E-17	-2,726E-20	3,503E-04	-2,3854	101-1	0,00000
101	1,06250	SLU_1	Combination		-1,209	-2,372	-5,309E-17	-2,726E-20	3,503E-04	1,3943	101-1	1,06250
101	2,12500	SLU_1	Combination		-1,209	2,707E-15	-5,309E-17	-2,726E-20	3,503E-04	2,6542	101-1	2,12500
101	3,18750	SLU_1	Combination		-1,209	2,372	-5,309E-17	-2,726E-20	3,503E-04	1,3943	101-1	3,18750
101	4,25000	SLU_1	Combination		-1,209	4,743	-5,309E-17	-2,726E-20	3,503E-04	-2,3854	101-1	4,25000
101	0,00000	SLU_2	Combination		-1,729	-2,983	-0,038	-6,056E-07	-0,0808	0,4152	101-1	0,00000
101	1,06250	SLU_2	Combination		-1,729	-0,850	-0,038	-6,056E-07	-0,0402	2,4513	101-1	1,06250
101	2,12500	SLU_2	Combination		-1,729	1,282	-0,038	-6,056E-07	2,643E-04	2,2217	101-1	2,12500
101	3,18750	SLU_2	Combination		-1,729	3,415	-0,038	-6,056E-07	0,0408	-0,2738	101-1	3,18750
101	4,25000	SLU_2	Combination		-1,729	5,547	-0,038	-6,056E-07	0,0813	-5,0351	101-1	4,25000
101	0,00000	SLU_3	Combination		-1,087	-4,265	-5,240E-15	4,633E-18	3,162E-04	-2,1449	101-1	0,00000
101	1,06250	SLU_3	Combination		-1,087	-2,133	-5,240E-15	4,633E-18	3,162E-04	1,2538	101-1	1,06250
101	2,12500	SLU_3	Combination		-1,087	3,059E-15	-5,240E-15	4,633E-18	3,162E-04	2,3867	101-1	2,12500
101	3,18750	SLU_3	Combination		-1,087	2,133	-5,240E-15	4,633E-18	3,162E-04	1,2538	101-1	3,18750
101	4,25000	SLU_3	Combination		-1,087	4,265	-5,240E-15	4,633E-18	3,162E-04	-2,1449	101-1	4,25000
101	0,00000	SLU_5	Combination		-1,574	-6,178	-3,196E-15	2,742E-18	4,525E-04	-3,1068	101-1	0,00000
101	1,06250	SLU_5	Combination		-1,574	-3,089	-3,196E-15	2,742E-18	4,525E-04	1,8160	101-1	1,06250
101	2,12500	SLU_5	Combination		-1,574	4,250E-15	-3,196E-15	2,742E-18	4,525E-04	3,4569	101-1	2,12500
101	3,18750	SLU_5	Combination		-1,574	3,089	-3,196E-15	2,742E-18	4,525E-04	1,8160	101-1	3,18750
101	4,25000	SLU_5	Combination		-1,574	6,178	-3,196E-15	2,742E-18	4,525E-04	-3,1068	101-1	4,25000
101	0,00000	SLU_4	Combination		-1,959	-5,408	-0,023	-3,634E-07	-0,0482	-1,5707	101-1	0,00000
101	1,06250	SLU_4	Combination		-1,959	-2,319	-0,023	-3,634E-07	-0,0239	2,5345	101-1	1,06250
101	2,12500	SLU_4	Combination		-1,959	0,769	-0,023	-3,634E-07	4,214E-04	3,3579	101-1	2,12500
101	3,18750	SLU_4	Combination		-1,959	3,858	-0,023	-3,634E-07	0,0247	0,8994	101-1	3,18750
101	4,25000	SLU_4	Combination		-1,959	6,947	-0,023	-3,634E-07	0,0490	-4,8409	101-1	4,25000
101	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,461	-1,617	0,010	1,535E-07	0,0216	-0,4997	101-1	0,00000
101	1,06250	E_1	Combination	Max	-0,461	-0,712	0,010	1,535E-07	0,0109	0,7372	101-1	1,06250
101	2,12500	E_1	Combination	Max	-0,461	0,193	0,010	1,535E-07	1,384E-04	1,0127	101-1	2,12500
101	3,18750	E_1	Combination	Max	-0,461	1,098	0,010	1,535E-07	0,0109	0,7372	101-1	3,18750
101	4,25000	E_1	Combination	Max	-0,461	2,003	0,010	1,535E-07	0,0216	-0,4997	101-1	4,25000
101	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,461	-2,003	-0,010	-1,535E-07	-0,0213	-1,3205	101-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
101	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,461	-1,098	-0,010	-1,535E-07	-0,0106	0,3268	101-1	1,06250
101	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,461	-0,193	-0,010	-1,535E-07	1,384E-04	1,0127	101-1	2,12500
101	3,18750	E_1	Combination	Min	-0,461	0,712	-0,010	-1,535E-07	-0,0106	0,3268	101-1	3,18750
101	4,25000	E_1	Combination	Min	-0,461	1,617	-0,010	-1,535E-07	-0,0213	-1,3205	101-1	4,25000
101	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,461	-1,752	3,027E-03	4,605E-08	0,0066	-0,7870	101-1	0,00000
101	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,461	-0,847	3,027E-03	4,605E-08	0,0034	0,5936	101-1	1,06250
101	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,461	0,058	3,027E-03	4,605E-08	1,384E-04	1,0127	101-1	2,12500
101	3,18750	E_2	Combination	Max	-0,461	0,963	3,027E-03	4,605E-08	0,0034	0,5936	101-1	3,18750
101	4,25000	E_2	Combination	Max	-0,461	1,868	3,027E-03	4,605E-08	0,0066	-0,7870	101-1	4,25000
101	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,461	-1,868	-3,027E-03	-4,605E-08	-0,0063	-1,0332	101-1	0,00000
101	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,461	-0,963	-3,027E-03	-4,605E-08	-0,0031	0,4704	101-1	1,06250
101	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,461	-0,058	-3,027E-03	-4,605E-08	1,384E-04	1,0127	101-1	2,12500
101	3,18750	E_2	Combination	Min	-0,461	0,847	-3,027E-03	-4,605E-08	-0,0031	0,4704	101-1	3,18750
101	4,25000	E_2	Combination	Min	-0,461	1,752	-3,027E-03	-4,605E-08	-0,0063	-1,0332	101-1	4,25000
102	0,00000	SLU_1	Combination		-0,534	-4,743	4,190E-17	-4,628E-20	-8,098E-09	-2,2237	102-1	0,00000
102	1,06250	SLU_1	Combination		-0,534	-2,372	4,190E-17	-4,628E-20	-8,098E-09	1,5560	102-1	1,06250
102	2,12500	SLU_1	Combination		-0,534	2,076E-15	4,190E-17	-4,628E-20	-8,098E-09	2,8159	102-1	2,12500
102	3,18750	SLU_1	Combination		-0,534	2,372	4,190E-17	-4,628E-20	-8,098E-09	1,5560	102-1	3,18750
102	4,25000	SLU_1	Combination		-0,534	4,743	4,190E-17	-4,628E-20	-8,098E-09	-2,2237	102-1	4,25000
102	0,00000	SLU_2	Combination		-1,237	-2,969	-1,561E-05	-4,344E-07	-3,317E-05	0,5340	102-1	0,00000
102	1,06250	SLU_2	Combination		-1,237	-0,837	-1,561E-05	-4,344E-07	-1,658E-05	2,5558	102-1	1,06250
102	2,12500	SLU_2	Combination		-1,237	1,296	-1,561E-05	-4,344E-07	8,272E-09	2,3118	102-1	2,12500
102	3,18750	SLU_2	Combination		-1,237	3,428	-1,561E-05	-4,344E-07	1,660E-05	-0,1981	102-1	3,18750
102	4,25000	SLU_2	Combination		-1,237	5,561	-1,561E-05	-4,344E-07	3,319E-05	-4,9737	102-1	4,25000
102	0,00000	SLU_3	Combination		-0,480	-4,265	-5,048E-15	1,203E-17	-7,307E-09	-1,9996	102-1	0,00000
102	1,06250	SLU_3	Combination		-0,480	-2,133	-5,048E-15	1,203E-17	-7,307E-09	1,3991	102-1	1,06250
102	2,12500	SLU_3	Combination		-0,480	2,066E-15	-5,048E-15	1,203E-17	-7,307E-09	2,5320	102-1	2,12500
102	3,18750	SLU_3	Combination		-0,480	2,133	-5,048E-15	1,203E-17	-7,307E-09	1,3991	102-1	3,18750
102	4,25000	SLU_3	Combination		-0,480	4,265	-5,048E-15	1,203E-17	-7,307E-09	-1,9996	102-1	4,25000
102	0,00000	SLU_5	Combination		-0,695	-6,178	-3,022E-15	7,212E-18	-1,047E-08	-2,8962	102-1	0,00000
102	1,06250	SLU_5	Combination		-0,695	-3,089	-3,022E-15	7,212E-18	-1,047E-08	2,0265	102-1	1,06250
102	2,12500	SLU_5	Combination		-0,695	2,603E-15	-3,022E-15	7,212E-18	-1,047E-08	3,6674	102-1	2,12500
102	3,18750	SLU_5	Combination		-0,695	3,089	-3,022E-15	7,212E-18	-1,047E-08	2,0265	102-1	3,18750
102	4,25000	SLU_5	Combination		-0,695	6,178	-3,022E-15	7,212E-18	-1,047E-08	-2,8962	102-1	4,25000
102	0,00000	SLU_4	Combination		-1,149	-5,400	-9,368E-06	-2,606E-07	-1,991E-05	-1,3761	102-1	0,00000
102	1,06250	SLU_4	Combination		-1,149	-2,311	-9,368E-06	-2,606E-07	-9,955E-06	2,7205	102-1	1,06250
102	2,12500	SLU_4	Combination		-1,149	0,778	-9,368E-06	-2,606E-07	-1,125E-09	3,5353	102-1	2,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
102	3,18750	SLU_4	Combination		-1,149	3,866	-9,368E-06	-2,606E-07	9,953E-06	1,0682	102-1	3,18750
102	4,25000	SLU_4	Combination		-1,149	6,955	-9,368E-06	-2,606E-07	1,991E-05	-4,6807	102-1	4,25000
102	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,204	-1,630	9,045E-03	1,067E-07	0,0192	-0,4673	102-1	0,00000
102	1,06250	E_1	Combination	Max	-0,204	-0,725	9,045E-03	1,067E-07	0,0096	0,7842	102-1	1,06250
102	2,12500	E_1	Combination	Max	-0,204	0,179	9,045E-03	1,067E-07	-3,183E-09	1,0743	102-1	2,12500
102	3,18750	E_1	Combination	Max	-0,204	1,084	9,045E-03	1,067E-07	0,0096	0,7842	102-1	3,18750
102	4,25000	E_1	Combination	Max	-0,204	1,989	9,045E-03	1,067E-07	0,0192	-0,4673	102-1	4,25000
102	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,204	-1,989	-9,045E-03	-1,067E-07	-0,0192	-1,2295	102-1	0,00000
102	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,204	-1,084	-9,045E-03	-1,067E-07	-0,0096	0,4031	102-1	1,06250
102	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,204	-0,179	-9,045E-03	-1,067E-07	-3,189E-09	1,0743	102-1	2,12500
102	3,18750	E_1	Combination	Min	-0,204	0,725	-9,045E-03	-1,067E-07	-0,0096	0,4031	102-1	3,18750
102	4,25000	E_1	Combination	Min	-0,204	1,630	-9,045E-03	-1,067E-07	-0,0192	-1,2295	102-1	4,25000
102	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,204	-1,756	2,714E-03	3,203E-08	0,0058	-0,7341	102-1	0,00000
102	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,204	-0,851	2,714E-03	3,203E-08	0,0029	0,6508	102-1	1,06250
102	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,204	0,054	2,714E-03	3,203E-08	-3,178E-09	1,0743	102-1	2,12500
102	3,18750	E_2	Combination	Max	-0,204	0,959	2,714E-03	3,203E-08	0,0029	0,6508	102-1	3,18750
102	4,25000	E_2	Combination	Max	-0,204	1,863	2,714E-03	3,203E-08	0,0058	-0,7341	102-1	4,25000
102	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,204	-1,863	-2,714E-03	-3,203E-08	-0,0058	-0,9628	102-1	0,00000
102	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,204	-0,959	-2,714E-03	-3,203E-08	-0,0029	0,5365	102-1	1,06250
102	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,204	-0,054	-2,714E-03	-3,203E-08	-3,194E-09	1,0743	102-1	2,12500
102	3,18750	E_2	Combination	Min	-0,204	0,851	-2,714E-03	-3,203E-08	-0,0029	0,5365	102-1	3,18750
102	4,25000	E_2	Combination	Min	-0,204	1,756	-2,714E-03	-3,203E-08	-0,0058	-0,9628	102-1	4,25000
103	0,00000	SLU_1	Combination		-1,208	-4,743	1,387E-17	1,374E-19	-3,502E-04	-2,3854	103-1	0,00000
103	1,06250	SLU_1	Combination		-1,208	-2,372	1,387E-17	1,374E-19	-3,502E-04	1,3943	103-1	1,06250
103	2,12500	SLU_1	Combination		-1,208	8,092E-16	1,387E-17	1,374E-19	-3,502E-04	2,6542	103-1	2,12500
103	3,18750	SLU_1	Combination		-1,208	2,372	1,387E-17	1,374E-19	-3,502E-04	1,3943	103-1	3,18750
103	4,25000	SLU_1	Combination		-1,208	4,743	1,387E-17	1,374E-19	-3,502E-04	-2,3854	103-1	4,25000
103	0,00000	SLU_2	Combination		-1,729	-2,983	0,038	-1,192E-07	0,0807	0,4150	103-1	0,00000
103	1,06250	SLU_2	Combination		-1,729	-0,850	0,038	-1,192E-07	0,0402	2,4512	103-1	1,06250
103	2,12500	SLU_2	Combination		-1,729	1,282	0,038	-1,192E-07	-2,644E-04	2,2217	103-1	2,12500
103	3,18750	SLU_2	Combination		-1,729	3,415	0,038	-1,192E-07	-0,0407	-0,2736	103-1	3,18750
103	4,25000	SLU_2	Combination		-1,729	5,547	0,038	-1,192E-07	-0,0812	-5,0348	103-1	4,25000
103	0,00000	SLU_3	Combination		-1,086	-4,265	-5,134E-15	3,546E-18	-3,161E-04	-2,1450	103-1	0,00000
103	1,06250	SLU_3	Combination		-1,086	-2,133	-5,134E-15	3,546E-18	-3,161E-04	1,2537	103-1	1,06250
103	2,12500	SLU_3	Combination		-1,086	-1,546E-15	-5,134E-15	3,546E-18	-3,161E-04	2,3866	103-1	2,12500
103	3,18750	SLU_3	Combination		-1,086	2,133	-5,134E-15	3,546E-18	-3,161E-04	1,2537	103-1	3,18750
103	4,25000	SLU_3	Combination		-1,086	4,265	-5,134E-15	3,546E-18	-3,161E-04	-2,1450	103-1	4,25000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
103	0,00000	SLU_5	Combination		-1,574	-6,178	-3,107E-15	2,220E-18	-4,524E-04	-3,1068	103-1	0,00000
103	1,06250	SLU_5	Combination		-1,574	-3,089	-3,107E-15	2,220E-18	-4,524E-04	1,8159	103-1	1,06250
103	2,12500	SLU_5	Combination		-1,574	-2,709E-16	-3,107E-15	2,220E-18	-4,524E-04	3,4568	103-1	2,12500
103	3,18750	SLU_5	Combination		-1,574	3,089	-3,107E-15	2,220E-18	-4,524E-04	1,8159	103-1	3,18750
103	4,25000	SLU_5	Combination		-1,574	6,178	-3,107E-15	2,220E-18	-4,524E-04	-3,1068	103-1	4,25000
103	0,00000	SLU_4	Combination		-1,959	-5,408	0,023	-7,153E-08	0,0482	-1,5709	103-1	0,00000
103	1,06250	SLU_4	Combination		-1,959	-2,319	0,023	-7,153E-08	0,0239	2,5344	103-1	1,06250
103	2,12500	SLU_4	Combination		-1,959	0,769	0,023	-7,153E-08	-4,214E-04	3,3579	103-1	2,12500
103	3,18750	SLU_4	Combination		-1,959	3,858	0,023	-7,153E-08	-0,0247	0,8995	103-1	3,18750
103	4,25000	SLU_4	Combination		-1,959	6,947	0,023	-7,153E-08	-0,0490	-4,8407	103-1	4,25000
103	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,461	-1,638	8,455E-03	3,838E-08	0,0178	-0,5447	103-1	0,00000
103	1,06250	E_1	Combination	Max	-0,461	-0,733	8,455E-03	3,838E-08	0,0088	0,7147	103-1	1,06250
103	2,12500	E_1	Combination	Max	-0,461	0,172	8,455E-03	3,838E-08	-1,384E-04	1,0127	103-1	2,12500
103	3,18750	E_1	Combination	Max	-0,461	1,077	8,455E-03	3,838E-08	0,0088	0,7147	103-1	3,18750
103	4,25000	E_1	Combination	Max	-0,461	1,982	8,455E-03	3,838E-08	0,0178	-0,5447	103-1	4,25000
103	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,461	-1,982	-8,455E-03	-3,838E-08	-0,0181	-1,2755	103-1	0,00000
103	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,461	-1,077	-8,455E-03	-3,838E-08	-0,0091	0,3493	103-1	1,06250
103	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,461	-0,172	-8,455E-03	-3,838E-08	-1,384E-04	1,0127	103-1	2,12500
103	3,18750	E_1	Combination	Min	-0,461	0,733	-8,455E-03	-3,838E-08	-0,0091	0,3493	103-1	3,18750
103	4,25000	E_1	Combination	Min	-0,461	1,638	-8,455E-03	-3,838E-08	-0,0181	-1,2755	103-1	4,25000
103	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,461	-1,758	2,537E-03	1,152E-08	0,0053	-0,8005	103-1	0,00000
103	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,461	-0,853	2,537E-03	1,152E-08	0,0026	0,5868	103-1	1,06250
103	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,461	0,052	2,537E-03	1,152E-08	-1,384E-04	1,0127	103-1	2,12500
103	3,18750	E_2	Combination	Max	-0,461	0,956	2,537E-03	1,152E-08	0,0026	0,5868	103-1	3,18750
103	4,25000	E_2	Combination	Max	-0,461	1,861	2,537E-03	1,152E-08	0,0053	-0,8005	103-1	4,25000
103	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,461	-1,861	-2,537E-03	-1,152E-08	-0,0055	-1,0197	103-1	0,00000
103	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,461	-0,956	-2,537E-03	-1,152E-08	-0,0028	0,4772	103-1	1,06250
103	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,461	-0,052	-2,537E-03	-1,152E-08	-1,384E-04	1,0127	103-1	2,12500
103	3,18750	E_2	Combination	Min	-0,461	0,853	-2,537E-03	-1,152E-08	-0,0028	0,4772	103-1	3,18750
103	4,25000	E_2	Combination	Min	-0,461	1,758	-2,537E-03	-1,152E-08	-0,0055	-1,0197	103-1	4,25000
104	0,00000	SLU_1	Combination		-3,757	-2,512	-3,710E-17	1,725E-19	-0,0012	-1,5448	104-1	0,00000
104	1,06250	SLU_1	Combination		-3,757	-1,256	-3,710E-17	1,725E-19	-0,0012	0,4569	104-1	1,06250
104	2,12500	SLU_1	Combination		-3,757	-7,302E-16	-3,710E-17	1,725E-19	-0,0012	1,1241	104-1	2,12500
104	3,18750	SLU_1	Combination		-3,757	1,256	-3,710E-17	1,725E-19	-0,0012	0,4569	104-1	3,18750
104	4,25000	SLU_1	Combination		-3,757	2,512	-3,710E-17	1,725E-19	-0,0012	-1,5448	104-1	4,25000
104	0,00000	SLU_2	Combination		-3,422	-0,979	0,046	-4,816E-07	0,0979	1,3504	104-1	0,00000
104	1,06250	SLU_2	Combination		-3,422	0,157	0,046	-4,816E-07	0,0486	1,7871	104-1	1,06250

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
104	2,12500	SLU_2	Combination		-3,422	1,294	0,046	-4,816E-07	-7,172E-04	1,0163	104-1	2,12500
104	3,18750	SLU_2	Combination		-3,422	2,430	0,046	-4,816E-07	-0,0500	-0,9620	104-1	3,18750
104	4,25000	SLU_2	Combination		-3,422	3,567	0,046	-4,816E-07	-0,0993	-4,1477	104-1	4,25000
104	0,00000	SLU_3	Combination		-3,399	-2,273	-4,300E-15	1,547E-17	-0,0011	-1,3978	104-1	0,00000
104	1,06250	SLU_3	Combination		-3,399	-1,136	-4,300E-15	1,547E-17	-0,0011	0,4134	104-1	1,06250
104	2,12500	SLU_3	Combination		-3,399	-6,843E-15	-4,300E-15	1,547E-17	-0,0011	1,0171	104-1	2,12500
104	3,18750	SLU_3	Combination		-3,399	1,136	-4,300E-15	1,547E-17	-0,0011	0,4134	104-1	3,18750
104	4,25000	SLU_3	Combination		-3,399	2,273	-4,300E-15	1,547E-17	-0,0011	-1,3978	104-1	4,25000
104	0,00000	SLU_5	Combination		-4,830	-3,229	-2,644E-15	9,414E-18	-0,0016	-1,9858	104-1	0,00000
104	1,06250	SLU_5	Combination		-4,830	-1,615	-2,644E-15	9,414E-18	-0,0016	0,5874	104-1	1,06250
104	2,12500	SLU_5	Combination		-4,830	-4,664E-15	-2,644E-15	9,414E-18	-0,0016	1,4451	104-1	2,12500
104	3,18750	SLU_5	Combination		-4,830	1,615	-2,644E-15	9,414E-18	-0,0016	0,5874	104-1	3,18750
104	4,25000	SLU_5	Combination		-4,830	3,229	-2,644E-15	9,414E-18	-0,0016	-1,9858	104-1	4,25000
104	0,00000	SLU_4	Combination		-4,844	-2,453	0,028	-2,890E-07	0,0578	-0,3369	104-1	0,00000
104	1,06250	SLU_4	Combination		-4,844	-0,838	0,028	-2,890E-07	0,0282	1,4116	104-1	1,06250
104	2,12500	SLU_4	Combination		-4,844	0,776	0,028	-2,890E-07	-0,0014	1,4446	104-1	2,12500
104	3,18750	SLU_4	Combination		-4,844	2,391	0,028	-2,890E-07	-0,0309	-0,2379	104-1	3,18750
104	4,25000	SLU_4	Combination		-4,844	4,005	0,028	-2,890E-07	-0,0605	-3,6358	104-1	4,25000
104	0,00000	E_1	Combination	Max	-1,515	-0,844	6,859E-03	1,443E-07	0,0141	-0,2635	104-1	0,00000
104	1,06250	E_1	Combination	Max	-1,515	-0,337	6,859E-03	1,443E-07	0,0068	0,3639	104-1	1,06250
104	2,12500	E_1	Combination	Max	-1,515	0,169	6,859E-03	1,443E-07	-4,807E-04	0,4532	104-1	2,12500
104	3,18750	E_1	Combination	Max	-1,515	0,676	6,859E-03	1,443E-07	0,0068	0,3639	104-1	3,18750
104	4,25000	E_1	Combination	Max	-1,515	1,182	6,859E-03	1,443E-07	0,0141	-0,2635	104-1	4,25000
104	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,515	-1,182	-6,859E-03	-1,443E-07	-0,0151	-0,9822	104-1	0,00000
104	1,06250	E_1	Combination	Min	-1,515	-0,676	-6,859E-03	-1,443E-07	-0,0078	0,0045	104-1	1,06250
104	2,12500	E_1	Combination	Min	-1,515	-0,169	-6,859E-03	-1,443E-07	-4,807E-04	0,4532	104-1	2,12500
104	3,18750	E_1	Combination	Min	-1,515	0,337	-6,859E-03	-1,443E-07	-0,0078	0,0045	104-1	3,18750
104	4,25000	E_1	Combination	Min	-1,515	0,844	-6,859E-03	-1,443E-07	-0,0151	-0,9822	104-1	4,25000
104	0,00000	E_2	Combination	Max	-1,515	-0,962	2,058E-03	4,332E-08	0,0039	-0,5151	104-1	0,00000
104	1,06250	E_2	Combination	Max	-1,515	-0,456	2,058E-03	4,332E-08	0,0017	0,2381	104-1	1,06250
104	2,12500	E_2	Combination	Max	-1,515	0,051	2,058E-03	4,332E-08	-4,807E-04	0,4532	104-1	2,12500
104	3,18750	E_2	Combination	Max	-1,515	0,557	2,058E-03	4,332E-08	0,0017	0,2381	104-1	3,18750
104	4,25000	E_2	Combination	Max	-1,515	1,064	2,058E-03	4,332E-08	0,0039	-0,5151	104-1	4,25000
104	0,00000	E_2	Combination	Min	-1,515	-1,064	-2,058E-03	-4,332E-08	-0,0049	-0,7307	104-1	0,00000
104	1,06250	E_2	Combination	Min	-1,515	-0,557	-2,058E-03	-4,332E-08	-0,0027	0,1303	104-1	1,06250
104	2,12500	E_2	Combination	Min	-1,515	-0,051	-2,058E-03	-4,332E-08	-4,807E-04	0,4532	104-1	2,12500
104	3,18750	E_2	Combination	Min	-1,515	0,456	-2,058E-03	-4,332E-08	-0,0027	0,1303	104-1	3,18750

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
104	4,25000	E_2	Combination	Min	-1,515	0,962	-2,058E-03	-4,332E-08	-0,0049	-0,7307	104-1	4,25000
105	0,00000	SLU_1	Combination		0,046	-0,080	4,936E-03	0,0021	0,0050	-0,0040	105-1	0,00000
105	0,37500	SLU_1	Combination		0,046	-0,030	4,936E-03	0,0021	0,0031	0,0166	105-1	0,37500
105	0,75000	SLU_1	Combination		0,046	0,020	4,936E-03	0,0021	0,0013	0,0185	105-1	0,75000
105	1,12500	SLU_1	Combination		0,046	0,069	4,936E-03	0,0021	-5,918E-04	0,0019	105-1	1,12500
105	1,50000	SLU_1	Combination		0,046	0,119	4,936E-03	0,0021	-0,0024	-0,0333	105-1	1,50000
105	0,00000	SLU_2	Combination		-0,036	-0,077	0,112	0,0014	0,0764	-0,0012	105-1	0,00000
105	0,37500	SLU_2	Combination		-0,036	-0,028	0,112	0,0014	0,0343	0,0185	105-1	0,37500
105	0,75000	SLU_2	Combination		-0,036	0,022	0,112	0,0014	-0,0077	0,0196	105-1	0,75000
105	1,12500	SLU_2	Combination		-0,036	0,071	0,112	0,0014	-0,0497	0,0021	105-1	1,12500
105	1,50000	SLU_2	Combination		-0,036	0,121	0,112	0,0014	-0,0917	-0,0339	105-1	1,50000
105	0,00000	SLU_3	Combination		1,048	-0,944	4,424E-03	0,0019	0,0045	-0,6823	105-1	0,00000
105	0,37500	SLU_3	Combination		1,048	-0,895	4,424E-03	0,0019	0,0028	-0,3376	105-1	0,37500
105	0,75000	SLU_3	Combination		1,048	-0,845	4,424E-03	0,0019	0,0011	-0,0114	105-1	0,75000
105	1,12500	SLU_3	Combination		1,048	-0,796	4,424E-03	0,0019	-5,254E-04	0,2962	105-1	1,12500
105	1,50000	SLU_3	Combination		1,048	-0,746	4,424E-03	0,0019	-0,0022	0,5853	105-1	1,50000
105	0,00000	SLU_5	Combination		0,679	-0,604	6,473E-03	0,0028	0,0065	-0,4150	105-1	0,00000
105	0,37500	SLU_5	Combination		0,679	-0,554	6,473E-03	0,0028	0,0041	-0,1979	105-1	0,37500
105	0,75000	SLU_5	Combination		0,679	-0,505	6,473E-03	0,0028	0,0016	6,615E-04	105-1	0,75000
105	1,12500	SLU_5	Combination		0,679	-0,455	6,473E-03	0,0028	-7,909E-04	0,1806	105-1	1,12500
105	1,50000	SLU_5	Combination		0,679	-0,406	6,473E-03	0,0028	-0,0032	0,3420	105-1	1,50000
105	0,00000	SLU_4	Combination		0,029	-0,084	0,071	0,0025	0,0496	-0,0063	105-1	0,00000
105	0,37500	SLU_4	Combination		0,029	-0,034	0,071	0,0025	0,0230	0,0158	105-1	0,37500
105	0,75000	SLU_4	Combination		0,029	0,015	0,071	0,0025	-0,0037	0,0193	105-1	0,75000
105	1,12500	SLU_4	Combination		0,029	0,065	0,071	0,0025	-0,0303	0,0042	105-1	1,12500
105	1,50000	SLU_4	Combination		0,029	0,115	0,071	0,0025	-0,0569	-0,0295	105-1	1,50000
105	0,00000	E_1	Combination	Max	0,052	-0,026	0,019	8,460E-04	0,0163	0,0237	105-1	0,00000
105	0,37500	E_1	Combination	Max	0,052	0,012	0,019	8,460E-04	0,0091	0,0262	105-1	0,37500
105	0,75000	E_1	Combination	Max	0,052	0,051	0,019	8,460E-04	0,0020	0,0148	105-1	0,75000
105	1,12500	E_1	Combination	Max	0,052	0,089	0,019	8,460E-04	0,0050	0,0101	105-1	1,12500
105	1,50000	E_1	Combination	Max	0,052	0,127	0,019	8,460E-04	0,0108	-0,0080	105-1	1,50000
105	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,048	-0,085	-0,016	7,594E-04	-0,0126	-0,0213	105-1	0,00000
105	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,048	-0,047	-0,016	7,594E-04	-0,0067	0,0034	105-1	0,37500
105	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,048	-8,889E-03	-0,016	7,594E-04	-9,818E-04	0,0135	105-1	0,75000
105	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,048	0,029	-0,016	7,594E-04	-0,0054	-0,0117	105-1	1,12500
105	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,048	0,067	-0,016	7,594E-04	-0,0126	-0,0521	105-1	1,50000
105	0,00000	E_2	Combination	Max	0,143	0,041	7,052E-03	8,157E-04	0,0062	0,0745	105-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
105	0,37500	E_2	Combination	Max	0,143	0,079	7,052E-03	8,157E-04	0,0035	0,0522	105-1	0,37500
105	0,75000	E_2	Combination	Max	0,143	0,117	7,052E-03	8,157E-04	9,251E-04	0,0157	105-1	0,75000
105	1,12500	E_2	Combination	Max	0,143	0,155	7,052E-03	8,157E-04	0,0014	0,0338	105-1	1,12500
105	1,50000	E_2	Combination	Max	0,143	0,193	7,052E-03	8,157E-04	0,0026	0,0406	105-1	1,50000
105	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,151	-3,399E-03	7,897E-04	-0,0025	-0,0721	105-1	0,00000
105	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,113	-3,399E-03	7,897E-04	-0,0012	-0,0225	105-1	0,37500
105	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,075	-3,399E-03	7,897E-04	4,497E-05	0,0126	105-1	0,75000
105	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,037	-3,399E-03	7,897E-04	-0,0018	-0,0354	105-1	1,12500
105	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,140	1,065E-03	-3,399E-03	7,897E-04	-0,0044	-0,1007	105-1	1,50000
106	0,00000	SLU_1	Combination		0,046	-0,080	-4,936E-03	-0,0021	-0,0050	-0,0040	106-1	0,00000
106	0,37500	SLU_1	Combination		0,046	-0,030	-4,936E-03	-0,0021	-0,0031	0,0166	106-1	0,37500
106	0,75000	SLU_1	Combination		0,046	0,020	-4,936E-03	-0,0021	-0,0013	0,0185	106-1	0,75000
106	1,12500	SLU_1	Combination		0,046	0,069	-4,936E-03	-0,0021	5,918E-04	0,0019	106-1	1,12500
106	1,50000	SLU_1	Combination		0,046	0,119	-4,936E-03	-0,0021	0,0024	-0,0333	106-1	1,50000
106	0,00000	SLU_2	Combination		0,110	-0,079	0,106	-0,0015	0,0708	-0,0046	106-1	0,00000
106	0,37500	SLU_2	Combination		0,110	-0,029	0,106	-0,0015	0,0309	0,0157	106-1	0,37500
106	0,75000	SLU_2	Combination		0,110	0,020	0,106	-0,0015	-0,0090	0,0174	106-1	0,75000
106	1,12500	SLU_2	Combination		0,110	0,070	0,106	-0,0015	-0,0488	5,080E-04	106-1	1,12500
106	1,50000	SLU_2	Combination		0,110	0,119	0,106	-0,0015	-0,0887	-0,0349	106-1	1,50000
106	0,00000	SLU_3	Combination		1,048	-0,944	-4,424E-03	-0,0019	-0,0045	-0,6823	106-1	0,00000
106	0,37500	SLU_3	Combination		1,048	-0,895	-4,424E-03	-0,0019	-0,0028	-0,3376	106-1	0,37500
106	0,75000	SLU_3	Combination		1,048	-0,845	-4,424E-03	-0,0019	-0,0011	-0,0114	106-1	0,75000
106	1,12500	SLU_3	Combination		1,048	-0,796	-4,424E-03	-0,0019	5,254E-04	0,2962	106-1	1,12500
106	1,50000	SLU_3	Combination		1,048	-0,746	-4,424E-03	-0,0019	0,0022	0,5853	106-1	1,50000
106	0,00000	SLU_5	Combination		0,679	-0,604	-6,473E-03	-0,0028	-0,0065	-0,4150	106-1	0,00000
106	0,37500	SLU_5	Combination		0,679	-0,554	-6,473E-03	-0,0028	-0,0041	-0,1979	106-1	0,37500
106	0,75000	SLU_5	Combination		0,679	-0,505	-6,473E-03	-0,0028	-0,0016	6,615E-04	106-1	0,75000
106	1,12500	SLU_5	Combination		0,679	-0,455	-6,473E-03	-0,0028	7,909E-04	0,1806	106-1	1,12500
106	1,50000	SLU_5	Combination		0,679	-0,406	-6,473E-03	-0,0028	0,0032	0,3420	106-1	1,50000
106	0,00000	SLU_4	Combination		0,116	-0,085	0,060	-0,0025	0,0386	-0,0083	106-1	0,00000
106	0,37500	SLU_4	Combination		0,116	-0,035	0,060	-0,0025	0,0162	0,0141	106-1	0,37500
106	0,75000	SLU_4	Combination		0,116	0,015	0,060	-0,0025	-0,0063	0,0179	106-1	0,75000
106	1,12500	SLU_4	Combination		0,116	0,064	0,060	-0,0025	-0,0288	0,0032	106-1	1,12500
106	1,50000	SLU_4	Combination		0,116	0,114	0,060	-0,0025	-0,0513	-0,0301	106-1	1,50000
106	0,00000	E_1	Combination	Max	0,052	-0,026	0,016	-7,594E-04	0,0126	0,0237	106-1	0,00000
106	0,37500	E_1	Combination	Max	0,052	0,012	0,016	-7,594E-04	0,0067	0,0262	106-1	0,37500
106	0,75000	E_1	Combination	Max	0,052	0,051	0,016	-7,594E-04	9,818E-04	0,0148	106-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
106	1,12500	E_1	Combination	Max	0,052	0,089	0,016	-7,594E-04	0,0054	0,0101	106-1	1,12500
106	1,50000	E_1	Combination	Max	0,052	0,127	0,016	-7,594E-04	0,0126	-0,0080	106-1	1,50000
106	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,048	-0,085	-0,019	-8,460E-04	-0,0163	-0,0213	106-1	0,00000
106	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,048	-0,047	-0,019	-8,460E-04	-0,0091	0,0034	106-1	0,37500
106	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,048	-8,889E-03	-0,019	-8,460E-04	-0,0020	0,0135	106-1	0,75000
106	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,048	0,029	-0,019	-8,460E-04	-0,0050	-0,0117	106-1	1,12500
106	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,048	0,067	-0,019	-8,460E-04	-0,0108	-0,0521	106-1	1,50000
106	0,00000	E_2	Combination	Max	0,143	0,041	3,399E-03	-7,897E-04	0,0025	0,0745	106-1	0,00000
106	0,37500	E_2	Combination	Max	0,143	0,079	3,399E-03	-7,897E-04	0,0012	0,0522	106-1	0,37500
106	0,75000	E_2	Combination	Max	0,143	0,117	3,399E-03	-7,897E-04	-4,497E-05	0,0157	106-1	0,75000
106	1,12500	E_2	Combination	Max	0,143	0,155	3,399E-03	-7,897E-04	0,0018	0,0338	106-1	1,12500
106	1,50000	E_2	Combination	Max	0,143	0,193	3,399E-03	-7,897E-04	0,0044	0,0406	106-1	1,50000
106	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,151	-7,052E-03	-8,157E-04	-0,0062	-0,0721	106-1	0,00000
106	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,113	-7,052E-03	-8,157E-04	-0,0035	-0,0225	106-1	0,37500
106	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,075	-7,052E-03	-8,157E-04	-9,251E-04	0,0126	106-1	0,75000
106	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,140	-0,037	-7,052E-03	-8,157E-04	-0,0014	-0,0354	106-1	1,12500
106	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,140	1,065E-03	-7,052E-03	-8,157E-04	-0,0026	-0,1007	106-1	1,50000
107	0,00000	SLU_1	Combination		-0,088	-0,101	9,102E-04	4,681E-04	0,0012	-0,0241	107-1	0,00000
107	0,37500	SLU_1	Combination		-0,088	-0,051	9,102E-04	4,681E-04	8,375E-04	0,0045	107-1	0,37500
107	0,75000	SLU_1	Combination		-0,088	-1,739E-03	9,102E-04	4,681E-04	4,962E-04	0,0144	107-1	0,75000
107	1,12500	SLU_1	Combination		-0,088	0,048	9,102E-04	4,681E-04	1,549E-04	0,0058	107-1	1,12500
107	1,50000	SLU_1	Combination		-0,088	0,097	9,102E-04	4,681E-04	-1,864E-04	-0,0214	107-1	1,50000
107	0,00000	SLU_2	Combination		-0,116	-0,099	0,030	2,898E-04	-0,0153	-0,0235	107-1	0,00000
107	0,37500	SLU_2	Combination		-0,116	-0,050	0,030	2,898E-04	-0,0266	0,0045	107-1	0,37500
107	0,75000	SLU_2	Combination		-0,116	-3,152E-04	0,030	2,898E-04	-0,0379	0,0139	107-1	0,75000
107	1,12500	SLU_2	Combination		-0,116	0,049	0,030	2,898E-04	-0,0492	0,0047	107-1	1,12500
107	1,50000	SLU_2	Combination		-0,116	0,099	0,030	2,898E-04	-0,0605	-0,0230	107-1	1,50000
107	0,00000	SLU_3	Combination		1,438	-0,303	8,255E-04	4,209E-04	0,0011	-0,1490	107-1	0,00000
107	0,37500	SLU_3	Combination		1,438	-0,253	8,255E-04	4,209E-04	7,575E-04	-0,0448	107-1	0,37500
107	0,75000	SLU_3	Combination		1,438	-0,204	8,255E-04	4,209E-04	4,479E-04	0,0409	107-1	0,75000
107	1,12500	SLU_3	Combination		1,438	-0,154	8,255E-04	4,209E-04	1,384E-04	0,1080	107-1	1,12500
107	1,50000	SLU_3	Combination		1,438	-0,105	8,255E-04	4,209E-04	-1,712E-04	0,1565	107-1	1,50000
107	0,00000	SLU_5	Combination		0,800	-0,219	1,164E-03	6,097E-04	0,0015	-0,0957	107-1	0,00000
107	0,37500	SLU_5	Combination		0,800	-0,170	1,164E-03	6,097E-04	0,0011	-0,0228	107-1	0,37500
107	0,75000	SLU_5	Combination		0,800	-0,120	1,164E-03	6,097E-04	6,410E-04	0,0316	107-1	0,75000
107	1,12500	SLU_5	Combination		0,800	-0,071	1,164E-03	6,097E-04	2,045E-04	0,0675	107-1	1,12500
107	1,50000	SLU_5	Combination		0,800	-0,021	1,164E-03	6,097E-04	-2,320E-04	0,0847	107-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
107	0,00000	SLU_4	Combination		-0,132	-0,097	0,019	5,311E-04	-0,0083	-0,0204	107-1	0,00000
107	0,37500	SLU_4	Combination		-0,132	-0,048	0,019	5,311E-04	-0,0153	0,0068	107-1	0,37500
107	0,75000	SLU_4	Combination		-0,132	1,717E-03	0,019	5,311E-04	-0,0224	0,0154	107-1	0,75000
107	1,12500	SLU_4	Combination		-0,132	0,051	0,019	5,311E-04	-0,0294	0,0055	107-1	1,12500
107	1,50000	SLU_4	Combination		-0,132	0,101	0,019	5,311E-04	-0,0364	-0,0230	107-1	1,50000
107	0,00000	E_1	Combination	Max	0,039	-0,075	0,013	2,276E-04	0,0086	-0,0186	107-1	0,00000
107	0,37500	E_1	Combination	Max	0,039	-0,037	0,013	2,276E-04	0,0041	0,0022	107-1	0,37500
107	0,75000	E_1	Combination	Max	0,039	1,574E-03	0,013	2,276E-04	0,0020	0,0108	107-1	0,75000
107	1,12500	E_1	Combination	Max	0,039	0,040	0,013	2,276E-04	0,0059	0,0071	107-1	1,12500
107	1,50000	E_1	Combination	Max	0,039	0,078	0,013	2,276E-04	0,0103	-0,0107	107-1	1,50000
107	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,114	-0,086	-0,012	1,294E-04	-0,0077	-0,0254	107-1	0,00000
107	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,114	-0,048	-0,012	1,294E-04	-0,0034	-3,316E-04	107-1	0,37500
107	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,114	-9,809E-03	-0,012	1,294E-04	-0,0016	0,0084	107-1	0,75000
107	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,114	0,028	-0,012	1,294E-04	-0,0058	0,0010	107-1	1,12500
107	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,114	0,066	-0,012	1,294E-04	-0,0104	-0,0210	107-1	1,50000
107	0,00000	E_2	Combination	Max	0,190	-0,066	4,036E-03	1,932E-04	0,0029	-0,0146	107-1	0,00000
107	0,37500	E_2	Combination	Max	0,190	-0,028	4,036E-03	1,932E-04	0,0015	0,0030	107-1	0,37500
107	0,75000	E_2	Combination	Max	0,190	0,010	4,036E-03	1,932E-04	7,291E-04	0,0132	107-1	0,75000
107	1,12500	E_2	Combination	Max	0,190	0,048	4,036E-03	1,932E-04	0,0018	0,0128	107-1	1,12500
107	1,50000	E_2	Combination	Max	0,190	0,086	4,036E-03	1,932E-04	0,0030	-0,0017	107-1	1,50000
107	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,095	-3,287E-03	1,638E-04	-0,0020	-0,0294	107-1	0,00000
107	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,057	-3,287E-03	1,638E-04	-7,809E-04	-0,0011	107-1	0,37500
107	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,018	-3,287E-03	1,638E-04	-3,371E-04	0,0061	107-1	0,75000
107	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,266	0,020	-3,287E-03	1,638E-04	-0,0017	-0,0048	107-1	1,12500
107	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,266	0,058	-3,287E-03	1,638E-04	-0,0032	-0,0300	107-1	1,50000
108	0,00000	SLU_1	Combination		-0,088	-0,101	-9,102E-04	-4,681E-04	-0,0012	-0,0241	108-1	0,00000
108	0,37500	SLU_1	Combination		-0,088	-0,051	-9,102E-04	-4,681E-04	-8,375E-04	0,0045	108-1	0,37500
108	0,75000	SLU_1	Combination		-0,088	-1,739E-03	-9,102E-04	-4,681E-04	-4,962E-04	0,0144	108-1	0,75000
108	1,12500	SLU_1	Combination		-0,088	0,048	-9,102E-04	-4,681E-04	-1,549E-04	0,0058	108-1	1,12500
108	1,50000	SLU_1	Combination		-0,088	0,097	-9,102E-04	-4,681E-04	1,864E-04	-0,0214	108-1	1,50000
108	0,00000	SLU_2	Combination		-0,044	-0,104	0,029	-2,320E-04	-0,0171	-0,0265	108-1	0,00000
108	0,37500	SLU_2	Combination		-0,044	-0,054	0,029	-2,320E-04	-0,0279	0,0031	108-1	0,37500
108	0,75000	SLU_2	Combination		-0,044	-4,609E-03	0,029	-2,320E-04	-0,0386	0,0141	108-1	0,75000
108	1,12500	SLU_2	Combination		-0,044	0,045	0,029	-2,320E-04	-0,0494	0,0066	108-1	1,12500
108	1,50000	SLU_2	Combination		-0,044	0,094	0,029	-2,320E-04	-0,0602	-0,0196	108-1	1,50000
108	0,00000	SLU_3	Combination		1,438	-0,303	-8,255E-04	-4,209E-04	-0,0011	-0,1490	108-1	0,00000
108	0,37500	SLU_3	Combination		1,438	-0,253	-8,255E-04	-4,209E-04	-7,575E-04	-0,0448	108-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
108	0,75000	SLU_3	Combination		1,438	-0,204	-8,255E-04	-4,209E-04	-4,479E-04	0,0409	108-1	0,75000
108	1,12500	SLU_3	Combination		1,438	-0,154	-8,255E-04	-4,209E-04	-1,384E-04	0,1080	108-1	1,12500
108	1,50000	SLU_3	Combination		1,438	-0,105	-8,255E-04	-4,209E-04	1,712E-04	0,1565	108-1	1,50000
108	0,00000	SLU_5	Combination		0,800	-0,219	-1,164E-03	-6,097E-04	-0,0015	-0,0957	108-1	0,00000
108	0,37500	SLU_5	Combination		0,800	-0,170	-1,164E-03	-6,097E-04	-0,0011	-0,0228	108-1	0,37500
108	0,75000	SLU_5	Combination		0,800	-0,120	-1,164E-03	-6,097E-04	-6,410E-04	0,0316	108-1	0,75000
108	1,12500	SLU_5	Combination		0,800	-0,071	-1,164E-03	-6,097E-04	-2,045E-04	0,0675	108-1	1,12500
108	1,50000	SLU_5	Combination		0,800	-0,021	-1,164E-03	-6,097E-04	2,320E-04	0,0847	108-1	1,50000
108	0,00000	SLU_4	Combination		-0,089	-0,100	0,017	-4,964E-04	-0,0112	-0,0222	108-1	0,00000
108	0,37500	SLU_4	Combination		-0,089	-0,050	0,017	-4,964E-04	-0,0174	0,0060	108-1	0,37500
108	0,75000	SLU_4	Combination		-0,089	-8,595E-04	0,017	-4,964E-04	-0,0236	0,0156	108-1	0,75000
108	1,12500	SLU_4	Combination		-0,089	0,049	0,017	-4,964E-04	-0,0298	0,0066	108-1	1,12500
108	1,50000	SLU_4	Combination		-0,089	0,098	0,017	-4,964E-04	-0,0360	-0,0209	108-1	1,50000
108	0,00000	E_1	Combination	Max	0,039	-0,075	0,012	-1,294E-04	0,0077	-0,0186	108-1	0,00000
108	0,37500	E_1	Combination	Max	0,039	-0,037	0,012	-1,294E-04	0,0034	0,0022	108-1	0,37500
108	0,75000	E_1	Combination	Max	0,039	1,574E-03	0,012	-1,294E-04	0,0016	0,0108	108-1	0,75000
108	1,12500	E_1	Combination	Max	0,039	0,040	0,012	-1,294E-04	0,0058	0,0071	108-1	1,12500
108	1,50000	E_1	Combination	Max	0,039	0,078	0,012	-1,294E-04	0,0104	-0,0107	108-1	1,50000
108	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,114	-0,086	-0,013	-2,276E-04	-0,0086	-0,0254	108-1	0,00000
108	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,114	-0,048	-0,013	-2,276E-04	-0,0041	-3,315E-04	108-1	0,37500
108	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,114	-9,809E-03	-0,013	-2,276E-04	-0,0020	0,0084	108-1	0,75000
108	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,114	0,028	-0,013	-2,276E-04	-0,0059	0,0010	108-1	1,12500
108	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,114	0,066	-0,013	-2,276E-04	-0,0103	-0,0210	108-1	1,50000
108	0,00000	E_2	Combination	Max	0,190	-0,066	3,287E-03	-1,638E-04	0,0020	-0,0146	108-1	0,00000
108	0,37500	E_2	Combination	Max	0,190	-0,028	3,287E-03	-1,638E-04	7,809E-04	0,0030	108-1	0,37500
108	0,75000	E_2	Combination	Max	0,190	0,010	3,287E-03	-1,638E-04	3,371E-04	0,0132	108-1	0,75000
108	1,12500	E_2	Combination	Max	0,190	0,048	3,287E-03	-1,638E-04	0,0017	0,0128	108-1	1,12500
108	1,50000	E_2	Combination	Max	0,190	0,086	3,287E-03	-1,638E-04	0,0032	-0,0017	108-1	1,50000
108	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,095	-4,036E-03	-1,932E-04	-0,0029	-0,0294	108-1	0,00000
108	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,057	-4,036E-03	-1,932E-04	-0,0015	-0,0011	108-1	0,37500
108	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,266	-0,018	-4,036E-03	-1,932E-04	-7,291E-04	0,0061	108-1	0,75000
108	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,266	0,020	-4,036E-03	-1,932E-04	-0,0018	-0,0048	108-1	1,12500
108	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,266	0,058	-4,036E-03	-1,932E-04	-0,0030	-0,0300	108-1	1,50000
109	0,00000	SLU_1	Combination		-0,079	-0,097	-9,103E-04	-4,683E-04	-1,866E-04	-0,0212	109-1	0,00000
109	0,37500	SLU_1	Combination		-0,079	-0,047	-9,103E-04	-4,683E-04	1,548E-04	0,0059	109-1	0,37500
109	0,75000	SLU_1	Combination		-0,079	2,105E-03	-9,103E-04	-4,683E-04	4,961E-04	0,0144	109-1	0,75000
109	1,12500	SLU_1	Combination		-0,079	0,052	-9,103E-04	-4,683E-04	8,375E-04	0,0043	109-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
109	1,50000	SLU_1	Combination		-0,079	0,101	-9,103E-04	-4,683E-04	0,0012	-0,0243	109-1	1,50000
109	0,00000	SLU_2	Combination		-0,108	-0,098	-0,030	-2,890E-04	-0,0604	-0,0225	109-1	0,00000
109	0,37500	SLU_2	Combination		-0,108	-0,048	-0,030	-2,890E-04	-0,0492	0,0049	109-1	0,37500
109	0,75000	SLU_2	Combination		-0,108	1,129E-03	-0,030	-2,890E-04	-0,0379	0,0138	109-1	0,75000
109	1,12500	SLU_2	Combination		-0,108	0,051	-0,030	-2,890E-04	-0,0266	0,0041	109-1	1,12500
109	1,50000	SLU_2	Combination		-0,108	0,100	-0,030	-2,890E-04	-0,0154	-0,0242	109-1	1,50000
109	0,00000	SLU_3	Combination		1,317	-0,520	-8,256E-04	-4,210E-04	-1,714E-04	-0,3630	109-1	0,00000
109	0,37500	SLU_3	Combination		1,317	-0,471	-8,256E-04	-4,210E-04	1,382E-04	-0,1773	109-1	0,37500
109	0,75000	SLU_3	Combination		1,317	-0,421	-8,256E-04	-4,210E-04	4,479E-04	-0,0101	109-1	0,75000
109	1,12500	SLU_3	Combination		1,317	-0,371	-8,256E-04	-4,210E-04	7,575E-04	0,1385	109-1	1,12500
109	1,50000	SLU_3	Combination		1,317	-0,322	-8,256E-04	-4,210E-04	0,0011	0,2685	109-1	1,50000
109	0,00000	SLU_5	Combination		0,731	-0,353	-1,164E-03	-6,099E-04	-2,322E-04	-0,2265	109-1	0,00000
109	0,37500	SLU_5	Combination		0,731	-0,304	-1,164E-03	-6,099E-04	2,044E-04	-0,1034	109-1	0,37500
109	0,75000	SLU_5	Combination		0,731	-0,254	-1,164E-03	-6,099E-04	6,409E-04	0,0012	109-1	0,75000
109	1,12500	SLU_5	Combination		0,731	-0,204	-1,164E-03	-6,099E-04	0,0011	0,0871	109-1	1,12500
109	1,50000	SLU_5	Combination		0,731	-0,155	-1,164E-03	-6,099E-04	0,0015	0,1545	109-1	1,50000
109	0,00000	SLU_4	Combination		-0,123	-0,100	-0,019	-5,307E-04	-0,0364	-0,0222	109-1	0,00000
109	0,37500	SLU_4	Combination		-0,123	-0,050	-0,019	-5,307E-04	-0,0294	0,0060	109-1	0,37500
109	0,75000	SLU_4	Combination		-0,123	-7,309E-04	-0,019	-5,307E-04	-0,0224	0,0155	109-1	0,75000
109	1,12500	SLU_4	Combination		-0,123	0,049	-0,019	-5,307E-04	-0,0154	0,0065	109-1	1,12500
109	1,50000	SLU_4	Combination		-0,123	0,098	-0,019	-5,307E-04	-0,0083	-0,0211	109-1	1,50000
109	0,00000	E_1	Combination	Max	0,034	-0,059	0,010	-1,343E-04	0,0075	-0,0050	109-1	0,00000
109	0,37500	E_1	Combination	Max	0,034	-0,020	0,010	-1,343E-04	0,0039	0,0098	109-1	0,37500
109	0,75000	E_1	Combination	Max	0,034	0,018	0,010	-1,343E-04	0,0020	0,0105	109-1	0,75000
109	1,12500	E_1	Combination	Max	0,034	0,056	0,010	-1,343E-04	0,0052	0,0051	109-1	1,12500
109	1,50000	E_1	Combination	Max	0,034	0,094	0,010	-1,343E-04	0,0091	-0,0127	109-1	1,50000
109	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,098	-0,086	-0,011	-2,229E-04	-0,0077	-0,0271	109-1	0,00000
109	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,098	-0,048	-0,011	-2,229E-04	-0,0038	-0,0021	109-1	0,37500
109	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,098	-9,597E-03	-0,011	-2,229E-04	-0,0016	0,0085	109-1	0,75000
109	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,098	0,029	-0,011	-2,229E-04	-0,0045	-0,0034	109-1	1,12500
109	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,098	0,067	-0,011	-2,229E-04	-0,0082	-0,0315	109-1	1,50000
109	0,00000	E_2	Combination	Max	0,165	-0,028	2,806E-03	-1,653E-04	0,0022	0,0201	109-1	0,00000
109	0,37500	E_2	Combination	Max	0,165	0,010	2,806E-03	-1,653E-04	0,0012	0,0235	109-1	0,37500
109	0,75000	E_2	Combination	Max	0,165	0,048	2,806E-03	-1,653E-04	7,367E-04	0,0126	109-1	0,75000
109	1,12500	E_2	Combination	Max	0,165	0,086	2,806E-03	-1,653E-04	0,0018	0,0144	109-1	1,12500
109	1,50000	E_2	Combination	Max	0,165	0,124	2,806E-03	-1,653E-04	0,0031	0,0080	109-1	1,50000
109	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,116	-3,556E-03	-1,919E-04	-0,0024	-0,0522	109-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
109	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,078	-3,556E-03	-1,919E-04	-0,0011	-0,0158	109-1	0,37500
109	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,040	-3,556E-03	-1,919E-04	-3,447E-04	0,0064	109-1	0,75000
109	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,228	-2,042E-03	-3,556E-03	-1,919E-04	-0,0011	-0,0127	109-1	1,12500
109	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,228	0,036	-3,556E-03	-1,919E-04	-0,0021	-0,0522	109-1	1,50000
110	0,00000	SLU_1	Combination		-0,079	-0,097	9,103E-04	4,683E-04	1,866E-04	-0,0212	110-1	0,00000
110	0,37500	SLU_1	Combination		-0,079	-0,047	9,103E-04	4,683E-04	-1,548E-04	0,0059	110-1	0,37500
110	0,75000	SLU_1	Combination		-0,079	2,105E-03	9,103E-04	4,683E-04	-4,961E-04	0,0144	110-1	0,75000
110	1,12500	SLU_1	Combination		-0,079	0,052	9,103E-04	4,683E-04	-8,375E-04	0,0043	110-1	1,12500
110	1,50000	SLU_1	Combination		-0,079	0,101	9,103E-04	4,683E-04	-0,0012	-0,0243	110-1	1,50000
110	0,00000	SLU_2	Combination		-0,035	-0,095	-0,029	2,325E-04	-0,0601	-0,0197	110-1	0,00000
110	0,37500	SLU_2	Combination		-0,035	-0,045	-0,029	2,325E-04	-0,0494	0,0066	110-1	0,37500
110	0,75000	SLU_2	Combination		-0,035	4,331E-03	-0,029	2,325E-04	-0,0387	0,0142	110-1	0,75000
110	1,12500	SLU_2	Combination		-0,035	0,054	-0,029	2,325E-04	-0,0279	0,0033	110-1	1,12500
110	1,50000	SLU_2	Combination		-0,035	0,103	-0,029	2,325E-04	-0,0172	-0,0262	110-1	1,50000
110	0,00000	SLU_3	Combination		1,317	-0,520	8,256E-04	4,210E-04	1,714E-04	-0,3630	110-1	0,00000
110	0,37500	SLU_3	Combination		1,317	-0,471	8,256E-04	4,210E-04	-1,382E-04	-0,1773	110-1	0,37500
110	0,75000	SLU_3	Combination		1,317	-0,421	8,256E-04	4,210E-04	-4,479E-04	-0,0101	110-1	0,75000
110	1,12500	SLU_3	Combination		1,317	-0,371	8,256E-04	4,210E-04	-7,575E-04	0,1385	110-1	1,12500
110	1,50000	SLU_3	Combination		1,317	-0,322	8,256E-04	4,210E-04	-0,0011	0,2685	110-1	1,50000
110	0,00000	SLU_5	Combination		0,731	-0,353	1,164E-03	6,099E-04	2,322E-04	-0,2265	110-1	0,00000
110	0,37500	SLU_5	Combination		0,731	-0,304	1,164E-03	6,099E-04	-2,044E-04	-0,1034	110-1	0,37500
110	0,75000	SLU_5	Combination		0,731	-0,254	1,164E-03	6,099E-04	-6,409E-04	0,0012	110-1	0,75000
110	1,12500	SLU_5	Combination		0,731	-0,204	1,164E-03	6,099E-04	-0,0011	0,0871	110-1	1,12500
110	1,50000	SLU_5	Combination		0,731	-0,155	1,164E-03	6,099E-04	-0,0015	0,1545	110-1	1,50000
110	0,00000	SLU_4	Combination		-0,080	-0,098	-0,017	4,968E-04	-0,0359	-0,0205	110-1	0,00000
110	0,37500	SLU_4	Combination		-0,080	-0,048	-0,017	4,968E-04	-0,0298	0,0069	110-1	0,37500
110	0,75000	SLU_4	Combination		-0,080	1,190E-03	-0,017	4,968E-04	-0,0236	0,0158	110-1	0,75000
110	1,12500	SLU_4	Combination		-0,080	0,051	-0,017	4,968E-04	-0,0174	0,0060	110-1	1,12500
110	1,50000	SLU_4	Combination		-0,080	0,100	-0,017	4,968E-04	-0,0112	-0,0223	110-1	1,50000
110	0,00000	E_1	Combination	Max	0,034	-0,059	0,011	2,229E-04	0,0077	-0,0050	110-1	0,00000
110	0,37500	E_1	Combination	Max	0,034	-0,020	0,011	2,229E-04	0,0038	0,0098	110-1	0,37500
110	0,75000	E_1	Combination	Max	0,034	0,018	0,011	2,229E-04	0,0016	0,0105	110-1	0,75000
110	1,12500	E_1	Combination	Max	0,034	0,056	0,011	2,229E-04	0,0045	0,0051	110-1	1,12500
110	1,50000	E_1	Combination	Max	0,034	0,094	0,011	2,229E-04	0,0082	-0,0127	110-1	1,50000
110	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,098	-0,086	-0,010	1,343E-04	-0,0075	-0,0271	110-1	0,00000
110	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,098	-0,048	-0,010	1,343E-04	-0,0039	-0,0021	110-1	0,37500
110	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,098	-9,597E-03	-0,010	1,343E-04	-0,0020	0,0085	110-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
110	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,098	0,029	-0,010	1,343E-04	-0,0052	-0,0034	110-1	1,12500
110	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,098	0,067	-0,010	1,343E-04	-0,0091	-0,0315	110-1	1,50000
110	0,00000	E_2	Combination	Max	0,165	-0,028	3,556E-03	1,919E-04	0,0024	0,0201	110-1	0,00000
110	0,37500	E_2	Combination	Max	0,165	0,010	3,556E-03	1,919E-04	0,0011	0,0235	110-1	0,37500
110	0,75000	E_2	Combination	Max	0,165	0,048	3,556E-03	1,919E-04	3,447E-04	0,0126	110-1	0,75000
110	1,12500	E_2	Combination	Max	0,165	0,086	3,556E-03	1,919E-04	0,0011	0,0144	110-1	1,12500
110	1,50000	E_2	Combination	Max	0,165	0,124	3,556E-03	1,919E-04	0,0021	0,0080	110-1	1,50000
110	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,116	-2,806E-03	1,653E-04	-0,0022	-0,0522	110-1	0,00000
110	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,078	-2,806E-03	1,653E-04	-0,0012	-0,0158	110-1	0,37500
110	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,228	-0,040	-2,806E-03	1,653E-04	-7,367E-04	0,0064	110-1	0,75000
110	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,228	-2,042E-03	-2,806E-03	1,653E-04	-0,0018	-0,0127	110-1	1,12500
110	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,228	0,036	-2,806E-03	1,653E-04	-0,0031	-0,0522	110-1	1,50000
111	0,00000	SLU_1	Combination		-0,184	-0,116	-4,937E-03	-0,0021	-0,0024	-0,0278	111-1	0,00000
111	0,37500	SLU_1	Combination		-0,184	-0,067	-4,937E-03	-0,0021	-5,921E-04	0,0065	111-1	0,37500
111	0,75000	SLU_1	Combination		-0,184	-0,017	-4,937E-03	-0,0021	0,0013	0,0222	111-1	0,75000
111	1,12500	SLU_1	Combination		-0,184	0,032	-4,937E-03	-0,0021	0,0031	0,0193	111-1	1,12500
111	1,50000	SLU_1	Combination		-0,184	0,082	-4,937E-03	-0,0021	0,0050	-0,0022	111-1	1,50000
111	0,00000	SLU_2	Combination		-0,204	-0,119	-0,112	-0,0014	-0,0917	-0,0303	111-1	0,00000
111	0,37500	SLU_2	Combination		-0,204	-0,070	-0,112	-0,0014	-0,0497	0,0053	111-1	0,37500
111	0,75000	SLU_2	Combination		-0,204	-0,020	-0,112	-0,0014	-0,0077	0,0222	111-1	0,75000
111	1,12500	SLU_2	Combination		-0,204	0,029	-0,112	-0,0014	0,0343	0,0205	111-1	1,12500
111	1,50000	SLU_2	Combination		-0,204	0,079	-0,112	-0,0014	0,0763	3,277E-04	111-1	1,50000
111	0,00000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,648	-4,424E-03	-0,0019	-0,0022	-0,3702	111-1	0,00000
111	0,37500	SLU_3	Combination		-0,265	-0,599	-4,424E-03	-0,0019	-5,257E-04	-0,1363	111-1	0,37500
111	0,75000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,549	-4,424E-03	-0,0019	0,0011	0,0790	111-1	0,75000
111	1,12500	SLU_3	Combination		-0,265	-0,500	-4,424E-03	-0,0019	0,0028	0,2756	111-1	1,12500
111	1,50000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,450	-4,424E-03	-0,0019	0,0045	0,4538	111-1	1,50000
111	0,00000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,428	-6,474E-03	-0,0028	-0,0032	-0,2268	111-1	0,00000
111	0,37500	SLU_5	Combination		-0,248	-0,378	-6,474E-03	-0,0028	-7,913E-04	-0,0756	111-1	0,37500
111	0,75000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,329	-6,474E-03	-0,0028	0,0016	0,0571	111-1	0,75000
111	1,12500	SLU_5	Combination		-0,248	-0,279	-6,474E-03	-0,0028	0,0041	0,1712	111-1	1,12500
111	1,50000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,230	-6,474E-03	-0,0028	0,0065	0,2667	111-1	1,50000
111	0,00000	SLU_4	Combination		-0,212	-0,111	-0,071	-0,0025	-0,0569	-0,0228	111-1	0,00000
111	0,37500	SLU_4	Combination		-0,212	-0,061	-0,071	-0,0025	-0,0303	0,0094	111-1	0,37500
111	0,75000	SLU_4	Combination		-0,212	-0,012	-0,071	-0,0025	-0,0037	0,0230	111-1	0,75000
111	1,12500	SLU_4	Combination		-0,212	0,038	-0,071	-0,0025	0,0230	0,0181	111-1	1,12500
111	1,50000	SLU_4	Combination		-0,212	0,087	-0,071	-0,0025	0,0496	-0,0054	111-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
111	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,118	-0,081	0,011	-7,658E-04	0,0075	-0,0176	111-1	0,00000
111	0,37500	E_1	Combination	Max	-0,118	-0,043	0,011	-7,658E-04	0,0033	0,0055	111-1	0,37500
111	0,75000	E_1	Combination	Max	-0,118	-4,602E-03	0,011	-7,658E-04	0,0022	0,0179	111-1	0,75000
111	1,12500	E_1	Combination	Max	-0,118	0,033	0,011	-7,658E-04	0,0077	0,0248	111-1	1,12500
111	1,50000	E_1	Combination	Max	-0,118	0,072	0,011	-7,658E-04	0,0133	0,0175	111-1	1,50000
111	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,114	-0,015	-8,398E-04	-0,0093	-0,0388	111-1	0,00000
111	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,076	-0,015	-8,398E-04	-0,0037	-0,0033	111-1	0,37500
111	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,038	-0,015	-8,398E-04	-0,0013	0,0144	111-1	0,75000
111	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,132	5,544E-04	-0,015	-8,398E-04	-0,0053	0,0090	111-1	1,12500
111	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,132	0,039	-0,015	-8,398E-04	-0,0095	-0,0107	111-1	1,50000
111	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,114	-0,045	2,117E-03	-7,917E-04	0,0016	0,0055	111-1	0,00000
111	0,37500	E_2	Combination	Max	-0,114	-6,694E-03	2,117E-03	-7,917E-04	8,610E-04	0,0152	111-1	0,37500
111	0,75000	E_2	Combination	Max	-0,114	0,031	2,117E-03	-7,917E-04	0,0010	0,0218	111-1	0,75000
111	1,12500	E_2	Combination	Max	-0,114	0,070	2,117E-03	-7,917E-04	0,0031	0,0422	111-1	1,12500
111	1,50000	E_2	Combination	Max	-0,114	0,108	2,117E-03	-7,917E-04	0,0053	0,0483	111-1	1,50000
111	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,150	-5,771E-03	-8,139E-04	-0,0034	-0,0620	111-1	0,00000
111	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,112	-5,771E-03	-8,139E-04	-0,0013	-0,0130	111-1	0,37500
111	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,074	-5,771E-03	-8,139E-04	-3,929E-05	0,0105	111-1	0,75000
111	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,035	-5,771E-03	-8,139E-04	-7,789E-04	-0,0084	111-1	1,12500
111	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,136	2,646E-03	-5,771E-03	-8,139E-04	-0,0016	-0,0416	111-1	1,50000
112	0,00000	SLU_1	Combination		-0,184	-0,116	4,937E-03	0,0021	0,0024	-0,0278	112-1	0,00000
112	0,37500	SLU_1	Combination		-0,184	-0,067	4,937E-03	0,0021	5,921E-04	0,0065	112-1	0,37500
112	0,75000	SLU_1	Combination		-0,184	-0,017	4,937E-03	0,0021	-0,0013	0,0222	112-1	0,75000
112	1,12500	SLU_1	Combination		-0,184	0,032	4,937E-03	0,0021	-0,0031	0,0193	112-1	1,12500
112	1,50000	SLU_1	Combination		-0,184	0,082	4,937E-03	0,0021	-0,0050	-0,0022	112-1	1,50000
112	0,00000	SLU_2	Combination		-0,156	-0,117	-0,106	0,0015	-0,0887	-0,0289	112-1	0,00000
112	0,37500	SLU_2	Combination		-0,156	-0,067	-0,106	0,0015	-0,0488	0,0057	112-1	0,37500
112	0,75000	SLU_2	Combination		-0,156	-0,018	-0,106	0,0015	-0,0090	0,0217	112-1	0,75000
112	1,12500	SLU_2	Combination		-0,156	0,032	-0,106	0,0015	0,0309	0,0191	112-1	1,12500
112	1,50000	SLU_2	Combination		-0,156	0,081	-0,106	0,0015	0,0707	-0,0021	112-1	1,50000
112	0,00000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,648	4,424E-03	0,0019	0,0022	-0,3702	112-1	0,00000
112	0,37500	SLU_3	Combination		-0,265	-0,599	4,424E-03	0,0019	5,257E-04	-0,1363	112-1	0,37500
112	0,75000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,549	4,424E-03	0,0019	-0,0011	0,0790	112-1	0,75000
112	1,12500	SLU_3	Combination		-0,265	-0,500	4,424E-03	0,0019	-0,0028	0,2756	112-1	1,12500
112	1,50000	SLU_3	Combination		-0,265	-0,450	4,424E-03	0,0019	-0,0045	0,4538	112-1	1,50000
112	0,00000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,428	6,474E-03	0,0028	0,0032	-0,2268	112-1	0,00000
112	0,37500	SLU_5	Combination		-0,248	-0,378	6,474E-03	0,0028	7,913E-04	-0,0756	112-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
112	0,75000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,329	6,474E-03	0,0028	-0,0016	0,0571	112-1	0,75000
112	1,12500	SLU_5	Combination		-0,248	-0,279	6,474E-03	0,0028	-0,0041	0,1712	112-1	1,12500
112	1,50000	SLU_5	Combination		-0,248	-0,230	6,474E-03	0,0028	-0,0065	0,2667	112-1	1,50000
112	0,00000	SLU_4	Combination		-0,183	-0,109	-0,060	0,0025	-0,0513	-0,0220	112-1	0,00000
112	0,37500	SLU_4	Combination		-0,183	-0,060	-0,060	0,0025	-0,0288	0,0096	112-1	0,37500
112	0,75000	SLU_4	Combination		-0,183	-0,010	-0,060	0,0025	-0,0063	0,0227	112-1	0,75000
112	1,12500	SLU_4	Combination		-0,183	0,039	-0,060	0,0025	0,0161	0,0172	112-1	1,12500
112	1,50000	SLU_4	Combination		-0,183	0,089	-0,060	0,0025	0,0386	-0,0068	112-1	1,50000
112	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,118	-0,081	0,015	8,398E-04	0,0093	-0,0176	112-1	0,00000
112	0,37500	E_1	Combination	Max	-0,118	-0,043	0,015	8,398E-04	0,0037	0,0055	112-1	0,37500
112	0,75000	E_1	Combination	Max	-0,118	-4,602E-03	0,015	8,398E-04	0,0013	0,0179	112-1	0,75000
112	1,12500	E_1	Combination	Max	-0,118	0,033	0,015	8,398E-04	0,0053	0,0248	112-1	1,12500
112	1,50000	E_1	Combination	Max	-0,118	0,072	0,015	8,398E-04	0,0095	0,0175	112-1	1,50000
112	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,114	-0,011	7,658E-04	-0,0075	-0,0388	112-1	0,00000
112	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,076	-0,011	7,658E-04	-0,0033	-0,0033	112-1	0,37500
112	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,132	-0,038	-0,011	7,658E-04	-0,0022	0,0144	112-1	0,75000
112	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,132	5,545E-04	-0,011	7,658E-04	-0,0077	0,0090	112-1	1,12500
112	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,132	0,039	-0,011	7,658E-04	-0,0133	-0,0107	112-1	1,50000
112	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,114	-0,045	5,771E-03	8,139E-04	0,0034	0,0055	112-1	0,00000
112	0,37500	E_2	Combination	Max	-0,114	-6,694E-03	5,771E-03	8,139E-04	0,0013	0,0152	112-1	0,37500
112	0,75000	E_2	Combination	Max	-0,114	0,031	5,771E-03	8,139E-04	3,929E-05	0,0218	112-1	0,75000
112	1,12500	E_2	Combination	Max	-0,114	0,070	5,771E-03	8,139E-04	7,789E-04	0,0422	112-1	1,12500
112	1,50000	E_2	Combination	Max	-0,114	0,108	5,771E-03	8,139E-04	0,0016	0,0483	112-1	1,50000
112	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,150	-2,117E-03	7,917E-04	-0,0016	-0,0620	112-1	0,00000
112	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,112	-2,117E-03	7,917E-04	-8,610E-04	-0,0130	112-1	0,37500
112	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,074	-2,117E-03	7,917E-04	-0,0010	0,0105	112-1	0,75000
112	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,136	-0,035	-2,117E-03	7,917E-04	-0,0031	-0,0084	112-1	1,12500
112	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,136	2,647E-03	-2,117E-03	7,917E-04	-0,0053	-0,0416	112-1	1,50000
200	0,00000	SLU_1	Combination		0,038	0,052	-0,314	-0,0015	-0,0717	-0,0014	200-1	0,00000
200	0,37500	SLU_1	Combination		0,038	0,052	-0,152	-0,0015	0,0156	-0,0209	200-1	0,37500
200	0,75000	SLU_1	Combination		0,038	0,052	8,915E-03	-0,0015	0,0425	-0,0404	200-1	0,75000
200	1,12500	SLU_1	Combination		0,038	0,052	0,170	-0,0015	0,0089	-0,0600	200-1	1,12500
200	1,50000	SLU_1	Combination		0,038	0,052	0,331	-0,0015	-0,0851	-0,0795	200-1	1,50000
200	0,00000	SLU_2	Combination		0,038	-0,838	-0,314	0,0014	-0,0719	-6,872E-04	200-1	0,00000
200	0,37500	SLU_2	Combination		0,038	-0,388	-0,153	0,0014	0,0155	0,2293	200-1	0,37500
200	0,75000	SLU_2	Combination		0,038	0,062	8,714E-03	0,0014	0,0425	0,2906	200-1	0,75000
200	1,12500	SLU_2	Combination		0,038	0,512	0,170	0,0014	0,0090	0,1831	200-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
200	1,50000	SLU_2	Combination		0,038	0,962	0,331	0,0014	-0,0849	-0,0931	200-1	1,50000
200	0,00000	SLU_3	Combination		0,333	0,047	0,342	-0,0013	0,4349	-0,0012	200-1	0,00000
200	0,37500	SLU_3	Combination		0,333	0,047	0,504	-0,0013	0,2762	-0,0188	200-1	0,37500
200	0,75000	SLU_3	Combination		0,333	0,047	0,665	-0,0013	0,0571	-0,0363	200-1	0,75000
200	1,12500	SLU_3	Combination		0,333	0,047	0,826	-0,0013	-0,2224	-0,0539	200-1	1,12500
200	1,50000	SLU_3	Combination		0,333	0,047	0,987	-0,0013	-0,5624	-0,0715	200-1	1,50000
200	0,00000	SLU_5	Combination		0,216	0,068	0,081	-0,0019	0,2328	-0,0018	200-1	0,00000
200	0,37500	SLU_5	Combination		0,216	0,068	0,242	-0,0019	0,1723	-0,0272	200-1	0,37500
200	0,75000	SLU_5	Combination		0,216	0,068	0,403	-0,0019	0,0513	-0,0527	200-1	0,75000
200	1,12500	SLU_5	Combination		0,216	0,068	0,564	-0,0019	-0,1301	-0,0781	200-1	1,12500
200	1,50000	SLU_5	Combination		0,216	0,068	0,726	-0,0019	-0,3720	-0,1036	200-1	1,50000
200	0,00000	SLU_4	Combination		0,039	-0,463	-0,313	-2,628E-04	-0,0712	-0,0015	200-1	0,00000
200	0,37500	SLU_4	Combination		0,039	-0,193	-0,152	-2,628E-04	0,0159	0,1216	200-1	0,37500
200	0,75000	SLU_4	Combination		0,039	0,077	9,527E-03	-2,628E-04	0,0425	0,1435	200-1	0,75000
200	1,12500	SLU_4	Combination		0,039	0,347	0,171	-2,628E-04	0,0087	0,0641	200-1	1,12500
200	1,50000	SLU_4	Combination		0,039	0,617	0,332	-2,628E-04	-0,0855	-0,1166	200-1	1,50000
200	0,00000	E_1	Combination	Max	0,035	0,022	-0,217	-3,598E-04	-0,0365	-3,111E-04	200-1	0,00000
200	0,37500	E_1	Combination	Max	0,035	0,022	-0,093	-3,598E-04	0,0216	-0,0071	200-1	0,37500
200	0,75000	E_1	Combination	Max	0,035	0,022	0,031	-3,598E-04	0,0332	-0,0139	200-1	0,75000
200	1,12500	E_1	Combination	Max	0,035	0,022	0,155	-3,598E-04	0,0160	-0,0207	200-1	1,12500
200	1,50000	E_1	Combination	Max	0,035	0,022	0,279	-3,598E-04	-0,0467	-0,0275	200-1	1,50000
200	0,00000	E_1	Combination	Min	0,022	0,018	-0,267	-7,500E-04	-0,0751	-7,305E-04	200-1	0,00000
200	0,37500	E_1	Combination	Min	0,022	0,018	-0,143	-7,500E-04	0,0018	-0,0088	200-1	0,37500
200	0,75000	E_1	Combination	Min	0,022	0,018	-0,019	-7,500E-04	0,0321	-0,0169	200-1	0,75000
200	1,12500	E_1	Combination	Min	0,022	0,018	0,105	-7,500E-04	-0,0017	-0,0250	200-1	1,12500
200	1,50000	E_1	Combination	Min	0,022	0,018	0,229	-7,500E-04	-0,0831	-0,0330	200-1	1,50000
200	0,00000	E_2	Combination	Max	0,049	0,020	-0,163	-4,964E-04	0,0054	-4,579E-04	200-1	0,00000
200	0,37500	E_2	Combination	Max	0,049	0,020	-0,039	-4,964E-04	0,0432	-0,0077	200-1	0,37500
200	0,75000	E_2	Combination	Max	0,049	0,020	0,085	-4,964E-04	0,0344	-0,0150	200-1	0,75000
200	1,12500	E_2	Combination	Max	0,049	0,020	0,209	-4,964E-04	0,0351	-0,0222	200-1	1,12500
200	1,50000	E_2	Combination	Max	0,049	0,020	0,333	-4,964E-04	-0,0072	-0,0294	200-1	1,50000
200	0,00000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	0,019	-0,321	-6,134E-04	-0,1170	-5,837E-04	200-1	0,00000
200	0,37500	E_2	Combination	Min	7,970E-03	0,019	-0,197	-6,134E-04	-0,0198	-0,0082	200-1	0,37500
200	0,75000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	0,019	-0,073	-6,134E-04	0,0309	-0,0158	200-1	0,75000
200	1,12500	E_2	Combination	Min	7,970E-03	0,019	0,051	-6,134E-04	-0,0208	-0,0235	200-1	1,12500
200	1,50000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	0,019	0,175	-6,134E-04	-0,1225	-0,0311	200-1	1,50000
201	0,00000	SLU_1	Combination		0,038	-0,052	-0,314	0,0015	-0,0717	0,0014	201-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
201	0,37500	SLU_1	Combination		0,038	-0,052	-0,152	0,0015	0,0156	0,0209	201-1	0,37500
201	0,75000	SLU_1	Combination		0,038	-0,052	8,915E-03	0,0015	0,0425	0,0404	201-1	0,75000
201	1,12500	SLU_1	Combination		0,038	-0,052	0,170	0,0015	0,0089	0,0600	201-1	1,12500
201	1,50000	SLU_1	Combination		0,038	-0,052	0,331	0,0015	-0,0851	0,0795	201-1	1,50000
201	0,00000	SLU_2	Combination		0,038	-0,462	-0,314	0,0022	-0,0719	0,0015	201-1	0,00000
201	0,37500	SLU_2	Combination		0,038	-0,237	-0,153	0,0022	0,0155	0,1325	201-1	0,37500
201	0,75000	SLU_2	Combination		0,038	-0,012	8,708E-03	0,0022	0,0425	0,1790	201-1	0,75000
201	1,12500	SLU_2	Combination		0,038	0,213	0,170	0,0022	0,0090	0,1412	201-1	1,12500
201	1,50000	SLU_2	Combination		0,038	0,438	0,331	0,0022	-0,0849	0,0190	201-1	1,50000
201	0,00000	SLU_3	Combination		0,333	-0,047	0,342	0,0013	0,4349	0,0012	201-1	0,00000
201	0,37500	SLU_3	Combination		0,333	-0,047	0,504	0,0013	0,2762	0,0188	201-1	0,37500
201	0,75000	SLU_3	Combination		0,333	-0,047	0,665	0,0013	0,0571	0,0363	201-1	0,75000
201	1,12500	SLU_3	Combination		0,333	-0,047	0,826	0,0013	-0,2224	0,0539	201-1	1,12500
201	1,50000	SLU_3	Combination		0,333	-0,047	0,987	0,0013	-0,5624	0,0715	201-1	1,50000
201	0,00000	SLU_5	Combination		0,216	-0,068	0,081	0,0019	0,2328	0,0018	201-1	0,00000
201	0,37500	SLU_5	Combination		0,216	-0,068	0,242	0,0019	0,1723	0,0272	201-1	0,37500
201	0,75000	SLU_5	Combination		0,216	-0,068	0,403	0,0019	0,0513	0,0527	201-1	0,75000
201	1,12500	SLU_5	Combination		0,216	-0,068	0,564	0,0019	-0,1301	0,0781	201-1	1,12500
201	1,50000	SLU_5	Combination		0,216	-0,068	0,726	0,0019	-0,3720	0,1036	201-1	1,50000
201	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,317	-0,313	0,0024	-0,0712	0,0019	201-1	0,00000
201	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,182	-0,152	0,0024	0,0159	0,0954	201-1	0,37500
201	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	-0,047	9,523E-03	0,0024	0,0425	0,1383	201-1	0,75000
201	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,088	0,171	0,0024	0,0087	0,1305	201-1	1,12500
201	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,223	0,332	0,0024	-0,0855	0,0721	201-1	1,50000
201	0,00000	E_1	Combination	Max	0,035	-0,018	-0,217	7,500E-04	-0,0365	7,305E-04	201-1	0,00000
201	0,37500	E_1	Combination	Max	0,035	-0,018	-0,093	7,500E-04	0,0216	0,0088	201-1	0,37500
201	0,75000	E_1	Combination	Max	0,035	-0,018	0,031	7,500E-04	0,0332	0,0169	201-1	0,75000
201	1,12500	E_1	Combination	Max	0,035	-0,018	0,155	7,500E-04	0,0160	0,0250	201-1	1,12500
201	1,50000	E_1	Combination	Max	0,035	-0,018	0,279	7,500E-04	-0,0467	0,0330	201-1	1,50000
201	0,00000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,022	-0,267	3,598E-04	-0,0751	3,111E-04	201-1	0,00000
201	0,37500	E_1	Combination	Min	0,022	-0,022	-0,143	3,598E-04	0,0018	0,0071	201-1	0,37500
201	0,75000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,022	-0,019	3,598E-04	0,0321	0,0139	201-1	0,75000
201	1,12500	E_1	Combination	Min	0,022	-0,022	0,105	3,598E-04	-0,0017	0,0207	201-1	1,12500
201	1,50000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,022	0,229	3,598E-04	-0,0831	0,0275	201-1	1,50000
201	0,00000	E_2	Combination	Max	0,049	-0,019	-0,163	6,134E-04	0,0054	5,837E-04	201-1	0,00000
201	0,37500	E_2	Combination	Max	0,049	-0,019	-0,039	6,134E-04	0,0432	0,0082	201-1	0,37500
201	0,75000	E_2	Combination	Max	0,049	-0,019	0,085	6,134E-04	0,0344	0,0158	201-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
201	1,12500	E_2	Combination	Max	0,049	-0,019	0,209	6,134E-04	0,0351	0,0235	201-1	1,12500
201	1,50000	E_2	Combination	Max	0,049	-0,019	0,333	6,134E-04	-0,0072	0,0311	201-1	1,50000
201	0,00000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	-0,020	-0,321	4,964E-04	-0,1170	4,579E-04	201-1	0,00000
201	0,37500	E_2	Combination	Min	7,970E-03	-0,020	-0,197	4,964E-04	-0,0198	0,0077	201-1	0,37500
201	0,75000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	-0,020	-0,073	4,964E-04	0,0309	0,0150	201-1	0,75000
201	1,12500	E_2	Combination	Min	7,970E-03	-0,020	0,051	4,964E-04	-0,0208	0,0222	201-1	1,12500
201	1,50000	E_2	Combination	Min	7,970E-03	-0,020	0,175	4,964E-04	-0,1225	0,0294	201-1	1,50000
202	0,00000	SLU_1	Combination		0,037	0,036	-0,322	-6,168E-04	-0,0802	-0,0804	202-1	0,00000
202	0,37500	SLU_1	Combination		0,037	0,036	-0,160	-6,168E-04	0,0103	-0,0939	202-1	0,37500
202	0,75000	SLU_1	Combination		0,037	0,036	7,217E-04	-6,168E-04	0,0402	-0,1075	202-1	0,75000
202	1,12500	SLU_1	Combination		0,037	0,036	0,162	-6,168E-04	0,0097	-0,1211	202-1	1,12500
202	1,50000	SLU_1	Combination		0,037	0,036	0,323	-6,168E-04	-0,0812	-0,1346	202-1	1,50000
202	0,00000	SLU_2	Combination		0,036	-0,842	-0,322	3,529E-04	-0,0803	-0,0928	202-1	0,00000
202	0,37500	SLU_2	Combination		0,036	-0,392	-0,161	3,529E-04	0,0102	0,1387	202-1	0,37500
202	0,75000	SLU_2	Combination		0,036	0,058	5,851E-04	3,529E-04	0,0402	0,2015	202-1	0,75000
202	1,12500	SLU_2	Combination		0,036	0,508	0,162	3,529E-04	0,0098	0,0955	202-1	1,12500
202	1,50000	SLU_2	Combination		0,036	0,958	0,323	3,529E-04	-0,0811	-0,1793	202-1	1,50000
202	0,00000	SLU_3	Combination		0,548	0,033	0,299	-5,546E-04	0,3847	-0,0722	202-1	0,00000
202	0,37500	SLU_3	Combination		0,548	0,033	0,460	-5,546E-04	0,2424	-0,0844	202-1	0,37500
202	0,75000	SLU_3	Combination		0,548	0,033	0,621	-5,546E-04	0,0397	-0,0966	202-1	0,75000
202	1,12500	SLU_3	Combination		0,548	0,033	0,782	-5,546E-04	-0,2235	-0,1089	202-1	1,12500
202	1,50000	SLU_3	Combination		0,548	0,033	0,944	-5,546E-04	-0,5472	-0,1211	202-1	1,50000
202	0,00000	SLU_5	Combination		0,344	0,047	0,052	-8,033E-04	0,1995	-0,1047	202-1	0,00000
202	0,37500	SLU_5	Combination		0,344	0,047	0,213	-8,033E-04	0,1499	-0,1224	202-1	0,37500
202	0,75000	SLU_5	Combination		0,344	0,047	0,374	-8,033E-04	0,0399	-0,1400	202-1	0,75000
202	1,12500	SLU_5	Combination		0,344	0,047	0,535	-8,033E-04	-0,1306	-0,1577	202-1	1,12500
202	1,50000	SLU_5	Combination		0,344	0,047	0,697	-8,033E-04	-0,3616	-0,1753	202-1	1,50000
202	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,478	-0,321	-2,588E-04	-0,0794	-0,1171	202-1	0,00000
202	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,208	-0,160	-2,588E-04	0,0106	0,0115	202-1	0,37500
202	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	0,062	1,678E-03	-2,588E-04	0,0402	0,0388	202-1	0,75000
202	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,332	0,163	-2,588E-04	0,0094	-0,0351	202-1	1,12500
202	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,602	0,324	-2,588E-04	-0,0820	-0,2103	202-1	1,50000
202	0,00000	E_1	Combination	Max	0,033	0,015	-0,225	-5,910E-05	-0,0446	-0,0277	202-1	0,00000
202	0,37500	E_1	Combination	Max	0,033	0,015	-0,101	-5,910E-05	0,0164	-0,0327	202-1	0,37500
202	0,75000	E_1	Combination	Max	0,033	0,015	0,023	-5,910E-05	0,0309	-0,0377	202-1	0,75000
202	1,12500	E_1	Combination	Max	0,033	0,015	0,147	-5,910E-05	0,0169	-0,0427	202-1	1,12500
202	1,50000	E_1	Combination	Max	0,033	0,015	0,271	-5,910E-05	-0,0437	-0,0476	202-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
202	0,00000	E_1	Combination	Min	0,021	0,013	-0,272	-4,115E-04	-0,0804	-0,0335	202-1	0,00000
202	0,37500	E_1	Combination	Min	0,021	0,013	-0,148	-4,115E-04	-0,0015	-0,0389	202-1	0,37500
202	0,75000	E_1	Combination	Min	0,021	0,013	-0,024	-4,115E-04	0,0309	-0,0443	202-1	0,75000
202	1,12500	E_1	Combination	Min	0,021	0,013	0,100	-4,115E-04	-0,0011	-0,0497	202-1	1,12500
202	1,50000	E_1	Combination	Min	0,021	0,013	0,224	-4,115E-04	-0,0796	-0,0551	202-1	1,50000
202	0,00000	E_2	Combination	Max	0,047	0,014	-0,173	-1,824E-04	-0,0060	-0,0297	202-1	0,00000
202	0,37500	E_2	Combination	Max	0,047	0,014	-0,049	-1,824E-04	0,0357	-0,0349	202-1	0,37500
202	0,75000	E_2	Combination	Max	0,047	0,014	0,075	-1,824E-04	0,0310	-0,0400	202-1	0,75000
202	1,12500	E_2	Combination	Max	0,047	0,014	0,199	-1,824E-04	0,0362	-0,0451	202-1	1,12500
202	1,50000	E_2	Combination	Max	0,047	0,014	0,323	-1,824E-04	-0,0051	-0,0503	202-1	1,50000
202	0,00000	E_2	Combination	Min	7,221E-03	0,014	-0,324	-2,882E-04	-0,1190	-0,0315	202-1	0,00000
202	0,37500	E_2	Combination	Min	7,221E-03	0,014	-0,200	-2,882E-04	-0,0207	-0,0367	202-1	0,37500
202	0,75000	E_2	Combination	Min	7,221E-03	0,014	-0,076	-2,882E-04	0,0309	-0,0420	202-1	0,75000
202	1,12500	E_2	Combination	Min	7,221E-03	0,014	0,048	-2,882E-04	-0,0205	-0,0472	202-1	1,12500
202	1,50000	E_2	Combination	Min	7,221E-03	0,014	0,172	-2,882E-04	-0,1183	-0,0525	202-1	1,50000
203	0,00000	SLU_1	Combination		0,037	-0,036	-0,322	6,168E-04	-0,0802	0,0804	203-1	0,00000
203	0,37500	SLU_1	Combination		0,037	-0,036	-0,160	6,168E-04	0,0103	0,0939	203-1	0,37500
203	0,75000	SLU_1	Combination		0,037	-0,036	7,217E-04	6,168E-04	0,0402	0,1075	203-1	0,75000
203	1,12500	SLU_1	Combination		0,037	-0,036	0,162	6,168E-04	0,0097	0,1211	203-1	1,12500
203	1,50000	SLU_1	Combination		0,037	-0,036	0,323	6,168E-04	-0,0812	0,1346	203-1	1,50000
203	0,00000	SLU_2	Combination		0,036	-0,470	-0,322	8,286E-04	-0,0805	0,0204	203-1	0,00000
203	0,37500	SLU_2	Combination		0,036	-0,245	-0,161	8,286E-04	0,0101	0,1545	203-1	0,37500
203	0,75000	SLU_2	Combination		0,036	-0,020	2,815E-04	8,286E-04	0,0402	0,2042	203-1	0,75000
203	1,12500	SLU_2	Combination		0,036	0,205	0,161	8,286E-04	0,0099	0,1695	203-1	1,12500
203	1,50000	SLU_2	Combination		0,036	0,430	0,323	8,286E-04	-0,0809	0,0505	203-1	1,50000
203	0,00000	SLU_3	Combination		0,548	-0,033	0,299	5,546E-04	0,3847	0,0722	203-1	0,00000
203	0,37500	SLU_3	Combination		0,548	-0,033	0,460	5,546E-04	0,2424	0,0844	203-1	0,37500
203	0,75000	SLU_3	Combination		0,548	-0,033	0,621	5,546E-04	0,0397	0,0966	203-1	0,75000
203	1,12500	SLU_3	Combination		0,548	-0,033	0,782	5,546E-04	-0,2235	0,1089	203-1	1,12500
203	1,50000	SLU_3	Combination		0,548	-0,033	0,944	5,546E-04	-0,5472	0,1211	203-1	1,50000
203	0,00000	SLU_5	Combination		0,344	-0,047	0,052	8,033E-04	0,1995	0,1047	203-1	0,00000
203	0,37500	SLU_5	Combination		0,344	-0,047	0,213	8,033E-04	0,1499	0,1224	203-1	0,37500
203	0,75000	SLU_5	Combination		0,344	-0,047	0,374	8,033E-04	0,0399	0,1400	203-1	0,75000
203	1,12500	SLU_5	Combination		0,344	-0,047	0,535	8,033E-04	-0,1306	0,1577	203-1	1,12500
203	1,50000	SLU_5	Combination		0,344	-0,047	0,697	8,033E-04	-0,3616	0,1753	203-1	1,50000
203	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,310	-0,321	9,677E-04	-0,0796	0,0736	203-1	0,00000
203	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,175	-0,160	9,677E-04	0,0105	0,1644	203-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
203	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	-0,040	1,496E-03	9,677E-04	0,0402	0,2045	203-1	0,75000
203	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,095	0,163	9,677E-04	0,0094	0,1941	203-1	1,12500
203	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,230	0,324	9,677E-04	-0,0818	0,1330	203-1	1,50000
203	0,00000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,013	-0,225	4,115E-04	-0,0446	0,0335	203-1	0,00000
203	0,37500	E_1	Combination	Max	0,033	-0,013	-0,101	4,115E-04	0,0164	0,0389	203-1	0,37500
203	0,75000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,013	0,023	4,115E-04	0,0309	0,0443	203-1	0,75000
203	1,12500	E_1	Combination	Max	0,033	-0,013	0,147	4,115E-04	0,0169	0,0497	203-1	1,12500
203	1,50000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,013	0,271	4,115E-04	-0,0437	0,0551	203-1	1,50000
203	0,00000	E_1	Combination	Min	0,021	-0,015	-0,272	5,910E-05	-0,0804	0,0277	203-1	0,00000
203	0,37500	E_1	Combination	Min	0,021	-0,015	-0,148	5,910E-05	-0,0015	0,0327	203-1	0,37500
203	0,75000	E_1	Combination	Min	0,021	-0,015	-0,024	5,910E-05	0,0309	0,0377	203-1	0,75000
203	1,12500	E_1	Combination	Min	0,021	-0,015	0,100	5,910E-05	-0,0011	0,0427	203-1	1,12500
203	1,50000	E_1	Combination	Min	0,021	-0,015	0,224	5,910E-05	-0,0796	0,0476	203-1	1,50000
203	0,00000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,014	-0,173	2,882E-04	-0,0060	0,0315	203-1	0,00000
203	0,37500	E_2	Combination	Max	0,047	-0,014	-0,049	2,882E-04	0,0357	0,0367	203-1	0,37500
203	0,75000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,014	0,075	2,882E-04	0,0310	0,0420	203-1	0,75000
203	1,12500	E_2	Combination	Max	0,047	-0,014	0,199	2,882E-04	0,0362	0,0472	203-1	1,12500
203	1,50000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,014	0,323	2,882E-04	-0,0051	0,0525	203-1	1,50000
203	0,00000	E_2	Combination	Min	7,222E-03	-0,014	-0,324	1,824E-04	-0,1190	0,0297	203-1	0,00000
203	0,37500	E_2	Combination	Min	7,222E-03	-0,014	-0,200	1,824E-04	-0,0207	0,0349	203-1	0,37500
203	0,75000	E_2	Combination	Min	7,222E-03	-0,014	-0,076	1,824E-04	0,0309	0,0400	203-1	0,75000
203	1,12500	E_2	Combination	Min	7,222E-03	-0,014	0,048	1,824E-04	-0,0205	0,0451	203-1	1,12500
203	1,50000	E_2	Combination	Min	7,222E-03	-0,014	0,172	1,824E-04	-0,1183	0,0503	203-1	1,50000
204	0,00000	SLU_1	Combination		0,037	-0,033	-0,320	6,188E-04	-0,0792	-0,1346	204-1	0,00000
204	0,37500	SLU_1	Combination		0,037	-0,033	-0,159	6,188E-04	0,0107	-0,1223	204-1	0,37500
204	0,75000	SLU_1	Combination		0,037	-0,033	2,010E-03	6,188E-04	0,0402	-0,1100	204-1	0,75000
204	1,12500	SLU_1	Combination		0,037	-0,033	0,163	6,188E-04	0,0092	-0,0977	204-1	1,12500
204	1,50000	SLU_1	Combination		0,037	-0,033	0,324	6,188E-04	-0,0822	-0,0854	204-1	1,50000
204	0,00000	SLU_2	Combination		0,036	-0,961	-0,321	-3,548E-04	-0,0794	-0,1793	204-1	0,00000
204	0,37500	SLU_2	Combination		0,036	-0,511	-0,160	-3,548E-04	0,0106	0,0967	204-1	0,37500
204	0,75000	SLU_2	Combination		0,036	-0,061	1,692E-03	-3,548E-04	0,0402	0,2040	204-1	0,75000
204	1,12500	SLU_2	Combination		0,036	0,389	0,163	-3,548E-04	0,0093	0,1426	204-1	1,12500
204	1,50000	SLU_2	Combination		0,036	0,839	0,324	-3,548E-04	-0,0820	-0,0877	204-1	1,50000
204	0,00000	SLU_3	Combination		0,766	-0,030	0,293	5,564E-04	0,3813	-0,1210	204-1	0,00000
204	0,37500	SLU_3	Combination		0,766	-0,030	0,454	5,564E-04	0,2414	-0,1100	204-1	0,37500
204	0,75000	SLU_3	Combination		0,766	-0,030	0,615	5,564E-04	0,0410	-0,0989	204-1	0,75000
204	1,12500	SLU_3	Combination		0,766	-0,030	0,776	5,564E-04	-0,2199	-0,0879	204-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
204	1,50000	SLU_3	Combination		0,766	-0,030	0,937	5,564E-04	-0,5412	-0,0768	204-1	1,50000
204	0,00000	SLU_5	Combination		0,475	-0,043	0,049	8,059E-04	0,1980	-0,1753	204-1	0,00000
204	0,37500	SLU_5	Combination		0,475	-0,043	0,210	8,059E-04	0,1496	-0,1593	204-1	0,37500
204	0,75000	SLU_5	Combination		0,475	-0,043	0,371	8,059E-04	0,0407	-0,1433	204-1	0,75000
204	1,12500	SLU_5	Combination		0,475	-0,043	0,532	8,059E-04	-0,1287	-0,1273	204-1	1,12500
204	1,50000	SLU_5	Combination		0,475	-0,043	0,693	8,059E-04	-0,3585	-0,1112	204-1	1,50000
204	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,602	-0,319	2,592E-04	-0,0785	-0,2103	204-1	0,00000
204	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,332	-0,158	2,592E-04	0,0111	-0,0353	204-1	0,37500
204	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	-0,062	2,969E-03	2,592E-04	0,0402	0,0385	204-1	0,75000
204	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,208	0,164	2,592E-04	0,0089	0,0110	204-1	1,12500
204	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,478	0,325	2,592E-04	-0,0829	-0,1178	204-1	1,50000
204	0,00000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,012	-0,224	3,958E-04	-0,0442	-0,0476	204-1	0,00000
204	0,37500	E_1	Combination	Max	0,033	-0,012	-0,100	3,958E-04	0,0166	-0,0431	204-1	0,37500
204	0,75000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,012	0,024	3,958E-04	0,0309	-0,0387	204-1	0,75000
204	1,12500	E_1	Combination	Max	0,033	-0,012	0,148	3,958E-04	0,0164	-0,0342	204-1	1,12500
204	1,50000	E_1	Combination	Max	0,033	-0,012	0,272	3,958E-04	-0,0447	-0,0297	204-1	1,50000
204	0,00000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,013	-0,271	7,643E-05	-0,0795	-0,0552	204-1	0,00000
204	0,37500	E_1	Combination	Min	0,022	-0,013	-0,147	7,643E-05	-0,0011	-0,0502	204-1	0,37500
204	0,75000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,013	-0,023	7,643E-05	0,0309	-0,0453	204-1	0,75000
204	1,12500	E_1	Combination	Min	0,022	-0,013	0,101	7,643E-05	-0,0013	-0,0404	204-1	1,12500
204	1,50000	E_1	Combination	Min	0,022	-0,013	0,225	7,643E-05	-0,0800	-0,0355	204-1	1,50000
204	0,00000	E_2	Combination	Max	0,046	-0,012	-0,173	2,840E-04	-0,0059	-0,0502	204-1	0,00000
204	0,37500	E_2	Combination	Max	0,046	-0,012	-0,049	2,840E-04	0,0358	-0,0456	204-1	0,37500
204	0,75000	E_2	Combination	Max	0,046	-0,012	0,075	2,840E-04	0,0310	-0,0410	204-1	0,75000
204	1,12500	E_2	Combination	Max	0,046	-0,012	0,199	2,840E-04	0,0354	-0,0363	204-1	1,12500
204	1,50000	E_2	Combination	Max	0,046	-0,012	0,323	2,840E-04	-0,0066	-0,0317	204-1	1,50000
204	0,00000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	-0,013	-0,322	1,882E-04	-0,1178	-0,0525	204-1	0,00000
204	0,37500	E_2	Combination	Min	8,605E-03	-0,013	-0,198	1,882E-04	-0,0202	-0,0477	204-1	0,37500
204	0,75000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	-0,013	-0,074	1,882E-04	0,0308	-0,0430	204-1	0,75000
204	1,12500	E_2	Combination	Min	8,605E-03	-0,013	0,050	1,882E-04	-0,0203	-0,0382	204-1	1,12500
204	1,50000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	-0,013	0,174	1,882E-04	-0,1181	-0,0334	204-1	1,50000
205	0,00000	SLU_1	Combination		0,037	0,033	-0,320	-6,188E-04	-0,0792	0,1346	205-1	0,00000
205	0,37500	SLU_1	Combination		0,037	0,033	-0,159	-6,188E-04	0,0107	0,1223	205-1	0,37500
205	0,75000	SLU_1	Combination		0,037	0,033	2,010E-03	-6,188E-04	0,0402	0,1100	205-1	0,75000
205	1,12500	SLU_1	Combination		0,037	0,033	0,163	-6,188E-04	0,0092	0,0977	205-1	1,12500
205	1,50000	SLU_1	Combination		0,037	0,033	0,324	-6,188E-04	-0,0822	0,0854	205-1	1,50000
205	0,00000	SLU_2	Combination		0,037	-0,426	-0,321	-8,264E-04	-0,0794	0,0505	205-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
205	0,37500	SLU_2	Combination		0,037	-0,201	-0,160	-8,264E-04	0,0106	0,1683	205-1	0,37500
205	0,75000	SLU_2	Combination		0,037	0,024	1,689E-03	-8,264E-04	0,0402	0,2016	205-1	0,75000
205	1,12500	SLU_2	Combination		0,037	0,249	0,163	-8,264E-04	0,0094	0,1506	205-1	1,12500
205	1,50000	SLU_2	Combination		0,037	0,474	0,324	-8,264E-04	-0,0820	0,0152	205-1	1,50000
205	0,00000	SLU_3	Combination		0,766	0,030	0,293	-5,564E-04	0,3813	0,1210	205-1	0,00000
205	0,37500	SLU_3	Combination		0,766	0,030	0,454	-5,564E-04	0,2414	0,1100	205-1	0,37500
205	0,75000	SLU_3	Combination		0,766	0,030	0,615	-5,564E-04	0,0410	0,0989	205-1	0,75000
205	1,12500	SLU_3	Combination		0,766	0,030	0,776	-5,564E-04	-0,2199	0,0879	205-1	1,12500
205	1,50000	SLU_3	Combination		0,766	0,030	0,937	-5,564E-04	-0,5412	0,0768	205-1	1,50000
205	0,00000	SLU_5	Combination		0,475	0,043	0,049	-8,059E-04	0,1980	0,1753	205-1	0,00000
205	0,37500	SLU_5	Combination		0,475	0,043	0,210	-8,059E-04	0,1496	0,1593	205-1	0,37500
205	0,75000	SLU_5	Combination		0,475	0,043	0,371	-8,059E-04	0,0407	0,1433	205-1	0,75000
205	1,12500	SLU_5	Combination		0,475	0,043	0,532	-8,059E-04	-0,1287	0,1273	205-1	1,12500
205	1,50000	SLU_5	Combination		0,475	0,043	0,693	-8,059E-04	-0,3585	0,1112	205-1	1,50000
205	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,231	-0,319	-9,679E-04	-0,0785	0,1330	205-1	0,00000
205	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,096	-0,158	-9,679E-04	0,0111	0,1943	205-1	0,37500
205	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	0,039	2,967E-03	-9,679E-04	0,0402	0,2049	205-1	0,75000
205	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,174	0,164	-9,679E-04	0,0089	0,1649	205-1	1,12500
205	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,309	0,325	-9,679E-04	-0,0829	0,0743	205-1	1,50000
205	0,00000	E_1	Combination	Max	0,033	0,013	-0,224	-7,643E-05	-0,0442	0,0552	205-1	0,00000
205	0,37500	E_1	Combination	Max	0,033	0,013	-0,100	-7,643E-05	0,0166	0,0502	205-1	0,37500
205	0,75000	E_1	Combination	Max	0,033	0,013	0,024	-7,643E-05	0,0309	0,0453	205-1	0,75000
205	1,12500	E_1	Combination	Max	0,033	0,013	0,148	-7,643E-05	0,0164	0,0404	205-1	1,12500
205	1,50000	E_1	Combination	Max	0,033	0,013	0,272	-7,643E-05	-0,0447	0,0355	205-1	1,50000
205	0,00000	E_1	Combination	Min	0,022	0,012	-0,271	-3,958E-04	-0,0795	0,0476	205-1	0,00000
205	0,37500	E_1	Combination	Min	0,022	0,012	-0,147	-3,958E-04	-0,0011	0,0431	205-1	0,37500
205	0,75000	E_1	Combination	Min	0,022	0,012	-0,023	-3,958E-04	0,0309	0,0387	205-1	0,75000
205	1,12500	E_1	Combination	Min	0,022	0,012	0,101	-3,958E-04	-0,0013	0,0342	205-1	1,12500
205	1,50000	E_1	Combination	Min	0,022	0,012	0,225	-3,958E-04	-0,0800	0,0297	205-1	1,50000
205	0,00000	E_2	Combination	Max	0,046	0,013	-0,173	-1,882E-04	-0,0059	0,0525	205-1	0,00000
205	0,37500	E_2	Combination	Max	0,046	0,013	-0,049	-1,882E-04	0,0358	0,0477	205-1	0,37500
205	0,75000	E_2	Combination	Max	0,046	0,013	0,075	-1,882E-04	0,0310	0,0430	205-1	0,75000
205	1,12500	E_2	Combination	Max	0,046	0,013	0,199	-1,882E-04	0,0354	0,0382	205-1	1,12500
205	1,50000	E_2	Combination	Max	0,046	0,013	0,323	-1,882E-04	-0,0066	0,0334	205-1	1,50000
205	0,00000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	0,012	-0,322	-2,840E-04	-0,1178	0,0502	205-1	0,00000
205	0,37500	E_2	Combination	Min	8,605E-03	0,012	-0,198	-2,840E-04	-0,0202	0,0456	205-1	0,37500
205	0,75000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	0,012	-0,074	-2,840E-04	0,0308	0,0410	205-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
205	1,12500	E_2	Combination	Min	8,605E-03	0,012	0,050	-2,840E-04	-0,0203	0,0363	205-1	1,12500
205	1,50000	E_2	Combination	Min	8,605E-03	0,012	0,174	-2,840E-04	-0,1181	0,0317	205-1	1,50000
206	0,00000	SLU_1	Combination		0,038	-0,056	-0,328	0,0015	-0,0829	-0,0846	206-1	0,00000
206	0,37500	SLU_1	Combination		0,038	-0,056	-0,167	0,0015	0,0100	-0,0638	206-1	0,37500
206	0,75000	SLU_1	Combination		0,038	-0,056	-5,943E-03	0,0015	0,0424	-0,0429	206-1	0,75000
206	1,12500	SLU_1	Combination		0,038	-0,056	0,155	0,0015	0,0144	-0,0221	206-1	1,12500
206	1,50000	SLU_1	Combination		0,038	-0,056	0,316	0,0015	-0,0740	-0,0013	206-1	1,50000
206	0,00000	SLU_2	Combination		0,038	-0,958	-0,329	-0,0014	-0,0833	-0,0879	206-1	0,00000
206	0,37500	SLU_2	Combination		0,038	-0,508	-0,168	-0,0014	0,0098	0,1870	206-1	0,37500
206	0,75000	SLU_2	Combination		0,038	-0,058	-6,413E-03	-0,0014	0,0424	0,2932	206-1	0,75000
206	1,12500	SLU_2	Combination		0,038	0,392	0,155	-0,0014	0,0146	0,2306	206-1	1,12500
206	1,50000	SLU_2	Combination		0,038	0,842	0,316	-0,0014	-0,0737	-7,633E-04	206-1	1,50000
206	0,00000	SLU_3	Combination		0,997	-0,050	0,339	0,0013	0,4031	-0,0761	206-1	0,00000
206	0,37500	SLU_3	Combination		0,997	-0,050	0,500	0,0013	0,2458	-0,0573	206-1	0,37500
206	0,75000	SLU_3	Combination		0,997	-0,050	0,661	0,0013	0,0280	-0,0386	206-1	0,75000
206	1,12500	SLU_3	Combination		0,997	-0,050	0,823	0,0013	-0,2502	-0,0199	206-1	1,12500
206	1,50000	SLU_3	Combination		0,997	-0,050	0,984	0,0013	-0,5889	-0,0012	206-1	1,50000
206	0,00000	SLU_5	Combination		0,614	-0,072	0,074	0,0019	0,2100	-0,1102	206-1	0,00000
206	0,37500	SLU_5	Combination		0,614	-0,072	0,235	0,0019	0,1521	-0,0830	206-1	0,37500
206	0,75000	SLU_5	Combination		0,614	-0,072	0,396	0,0019	0,0338	-0,0559	206-1	0,75000
206	1,12500	SLU_5	Combination		0,614	-0,072	0,557	0,0019	-0,1451	-0,0288	206-1	1,12500
206	1,50000	SLU_5	Combination		0,614	-0,072	0,719	0,0019	-0,3843	-0,0017	206-1	1,50000
206	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,617	-0,327	2,640E-04	-0,0818	-0,1173	206-1	0,00000
206	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,347	-0,166	2,640E-04	0,0105	0,0636	206-1	0,37500
206	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	-0,077	-4,450E-03	2,640E-04	0,0424	0,1431	206-1	0,75000
206	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,193	0,157	2,640E-04	0,0139	0,1215	206-1	1,12500
206	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,463	0,318	2,640E-04	-0,0752	-0,0014	206-1	1,50000
206	0,00000	E_1	Combination	Max	0,034	-0,019	-0,229	7,135E-04	-0,0465	-0,0294	206-1	0,00000
206	0,37500	E_1	Combination	Max	0,034	-0,019	-0,105	7,135E-04	0,0161	-0,0221	206-1	0,37500
206	0,75000	E_1	Combination	Max	0,034	-0,019	0,019	7,135E-04	0,0332	-0,0149	206-1	0,75000
206	1,12500	E_1	Combination	Max	0,034	-0,019	0,143	7,135E-04	0,0220	-0,0077	206-1	1,12500
206	1,50000	E_1	Combination	Max	0,034	-0,019	0,267	7,135E-04	-0,0357	-3,303E-04	206-1	1,50000
206	0,00000	E_1	Combination	Min	0,023	-0,023	-0,280	4,027E-04	-0,0839	-0,0352	206-1	0,00000
206	0,37500	E_1	Combination	Min	0,023	-0,023	-0,156	4,027E-04	-0,0021	-0,0265	206-1	0,37500
206	0,75000	E_1	Combination	Min	0,023	-0,023	-0,032	4,027E-04	0,0321	-0,0178	206-1	0,75000
206	1,12500	E_1	Combination	Min	0,023	-0,023	0,092	4,027E-04	0,0017	-0,0092	206-1	1,12500
206	1,50000	E_1	Combination	Min	0,023	-0,023	0,216	4,027E-04	-0,0753	-6,530E-04	206-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
206	0,00000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,021	-0,173	6,047E-04	-0,0062	-0,0314	206-1	0,00000
206	0,37500	E_2	Combination	Max	0,047	-0,021	-0,049	6,047E-04	0,0356	-0,0237	206-1	0,37500
206	0,75000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,021	0,075	6,047E-04	0,0344	-0,0159	206-1	0,75000
206	1,12500	E_2	Combination	Max	0,047	-0,021	0,199	6,047E-04	0,0440	-0,0082	206-1	1,12500
206	1,50000	E_2	Combination	Max	0,047	-0,021	0,323	6,047E-04	0,0070	-4,432E-04	206-1	1,50000
206	0,00000	E_2	Combination	Min	0,011	-0,022	-0,336	5,115E-04	-0,1242	-0,0331	206-1	0,00000
206	0,37500	E_2	Combination	Min	0,011	-0,022	-0,212	5,115E-04	-0,0216	-0,0250	206-1	0,37500
206	0,75000	E_2	Combination	Min	0,011	-0,022	-0,088	5,115E-04	0,0309	-0,0168	206-1	0,75000
206	1,12500	E_2	Combination	Min	0,011	-0,022	0,037	5,115E-04	-0,0203	-0,0087	206-1	1,12500
206	1,50000	E_2	Combination	Min	0,011	-0,022	0,161	5,115E-04	-0,1180	-5,401E-04	206-1	1,50000
207	0,00000	SLU_1	Combination		0,038	0,056	-0,328	-0,0015	-0,0829	0,0846	207-1	0,00000
207	0,37500	SLU_1	Combination		0,038	0,056	-0,167	-0,0015	0,0100	0,0638	207-1	0,37500
207	0,75000	SLU_1	Combination		0,038	0,056	-5,943E-03	-0,0015	0,0424	0,0429	207-1	0,75000
207	1,12500	SLU_1	Combination		0,038	0,056	0,155	-0,0015	0,0144	0,0221	207-1	1,12500
207	1,50000	SLU_1	Combination		0,038	0,056	0,316	-0,0015	-0,0740	0,0013	207-1	1,50000
207	0,00000	SLU_2	Combination		0,038	-0,442	-0,329	-0,0021	-0,0833	0,0138	207-1	0,00000
207	0,37500	SLU_2	Combination		0,038	-0,217	-0,168	-0,0021	0,0098	0,1373	207-1	0,37500
207	0,75000	SLU_2	Combination		0,038	8,166E-03	-6,460E-03	-0,0021	0,0424	0,1765	207-1	0,75000
207	1,12500	SLU_2	Combination		0,038	0,233	0,155	-0,0021	0,0146	0,1312	207-1	1,12500
207	1,50000	SLU_2	Combination		0,038	0,458	0,316	-0,0021	-0,0736	0,0016	207-1	1,50000
207	0,00000	SLU_3	Combination		0,997	0,050	0,339	-0,0013	0,4031	0,0761	207-1	0,00000
207	0,37500	SLU_3	Combination		0,997	0,050	0,500	-0,0013	0,2458	0,0573	207-1	0,37500
207	0,75000	SLU_3	Combination		0,997	0,050	0,661	-0,0013	0,0280	0,0386	207-1	0,75000
207	1,12500	SLU_3	Combination		0,997	0,050	0,823	-0,0013	-0,2502	0,0199	207-1	1,12500
207	1,50000	SLU_3	Combination		0,997	0,050	0,984	-0,0013	-0,5889	0,0012	207-1	1,50000
207	0,00000	SLU_5	Combination		0,614	0,072	0,074	-0,0019	0,2100	0,1102	207-1	0,00000
207	0,37500	SLU_5	Combination		0,614	0,072	0,235	-0,0019	0,1521	0,0830	207-1	0,37500
207	0,75000	SLU_5	Combination		0,614	0,072	0,396	-0,0019	0,0338	0,0559	207-1	0,75000
207	1,12500	SLU_5	Combination		0,614	0,072	0,557	-0,0019	-0,1451	0,0288	207-1	1,12500
207	1,50000	SLU_5	Combination		0,614	0,072	0,719	-0,0019	-0,3843	0,0017	207-1	1,50000
207	0,00000	SLU_4	Combination		0,038	-0,223	-0,327	-0,0024	-0,0819	0,0728	207-1	0,00000
207	0,37500	SLU_4	Combination		0,038	-0,088	-0,166	-0,0024	0,0105	0,1310	207-1	0,37500
207	0,75000	SLU_4	Combination		0,038	0,047	-4,478E-03	-0,0024	0,0424	0,1386	207-1	0,75000
207	1,12500	SLU_4	Combination		0,038	0,182	0,157	-0,0024	0,0139	0,0956	207-1	1,12500
207	1,50000	SLU_4	Combination		0,038	0,317	0,318	-0,0024	-0,0751	0,0019	207-1	1,50000
207	0,00000	E_1	Combination	Max	0,034	0,023	-0,229	-4,027E-04	-0,0465	0,0352	207-1	0,00000
207	0,37500	E_1	Combination	Max	0,034	0,023	-0,105	-4,027E-04	0,0161	0,0265	207-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
207	0,75000	E_1	Combination	Max	0,034	0,023	0,019	-4,027E-04	0,0332	0,0178	207-1	0,75000
207	1,12500	E_1	Combination	Max	0,034	0,023	0,143	-4,027E-04	0,0220	0,0092	207-1	1,12500
207	1,50000	E_1	Combination	Max	0,034	0,023	0,267	-4,027E-04	-0,0357	6,530E-04	207-1	1,50000
207	0,00000	E_1	Combination	Min	0,023	0,019	-0,280	-7,135E-04	-0,0839	0,0294	207-1	0,00000
207	0,37500	E_1	Combination	Min	0,023	0,019	-0,156	-7,135E-04	-0,0021	0,0221	207-1	0,37500
207	0,75000	E_1	Combination	Min	0,023	0,019	-0,032	-7,135E-04	0,0321	0,0149	207-1	0,75000
207	1,12500	E_1	Combination	Min	0,023	0,019	0,092	-7,135E-04	0,0017	0,0077	207-1	1,12500
207	1,50000	E_1	Combination	Min	0,023	0,019	0,216	-7,135E-04	-0,0753	3,303E-04	207-1	1,50000
207	0,00000	E_2	Combination	Max	0,047	0,022	-0,173	-5,115E-04	-0,0062	0,0331	207-1	0,00000
207	0,37500	E_2	Combination	Max	0,047	0,022	-0,049	-5,115E-04	0,0356	0,0250	207-1	0,37500
207	0,75000	E_2	Combination	Max	0,047	0,022	0,075	-5,115E-04	0,0344	0,0168	207-1	0,75000
207	1,12500	E_2	Combination	Max	0,047	0,022	0,199	-5,115E-04	0,0440	0,0087	207-1	1,12500
207	1,50000	E_2	Combination	Max	0,047	0,022	0,323	-5,115E-04	0,0070	5,401E-04	207-1	1,50000
207	0,00000	E_2	Combination	Min	0,011	0,021	-0,336	-6,047E-04	-0,1242	0,0314	207-1	0,00000
207	0,37500	E_2	Combination	Min	0,011	0,021	-0,212	-6,047E-04	-0,0216	0,0237	207-1	0,37500
207	0,75000	E_2	Combination	Min	0,011	0,021	-0,088	-6,047E-04	0,0309	0,0159	207-1	0,75000
207	1,12500	E_2	Combination	Min	0,011	0,021	0,037	-6,047E-04	-0,0203	0,0082	207-1	1,12500
207	1,50000	E_2	Combination	Min	0,011	0,021	0,161	-6,047E-04	-0,1180	4,432E-04	207-1	1,50000
208	0,00000	SLU_1	Combination		0,122	-5,363E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	SLU_1	Combination		0,122	-3,965E-17	-0,648	0,0000	0,4048	2,478E-17	208-1	0,53125
208	1,06250	SLU_1	Combination		0,122	-2,566E-17	-0,419	0,0000	0,6884	4,212E-17	208-1	1,06250
208	1,59375	SLU_1	Combination		0,122	-1,168E-17	-0,191	0,0000	0,8505	5,204E-17	208-1	1,59375
208	2,12500	SLU_1	Combination		0,122	2,309E-18	0,037	0,0000	0,8914	5,453E-17	208-1	2,12500
208	0,00000	SLU_2	Combination		-0,125	-5,363E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	SLU_2	Combination		-0,125	-3,965E-17	-0,648	0,0000	0,4048	2,478E-17	208-1	0,53125
208	1,06250	SLU_2	Combination		-0,125	-2,566E-17	-0,419	0,0000	0,6883	4,212E-17	208-1	1,06250
208	1,59375	SLU_2	Combination		-0,125	-1,168E-17	-0,191	0,0000	0,8505	5,204E-17	208-1	1,59375
208	2,12500	SLU_2	Combination		-0,125	2,309E-18	0,037	0,0000	0,8913	5,453E-17	208-1	2,12500
208	0,00000	SLU_3	Combination		0,110	1,275	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	SLU_3	Combination		0,110	0,956	-0,648	0,0000	0,4048	-0,5927	208-1	0,53125
208	1,06250	SLU_3	Combination		0,110	0,638	-0,419	0,0000	0,6882	-1,0160	208-1	1,06250
208	1,59375	SLU_3	Combination		0,110	0,319	-0,191	0,0000	0,8503	-1,2700	208-1	1,59375
208	2,12500	SLU_3	Combination		0,110	2,309E-18	0,037	0,0000	0,8911	-1,3547	208-1	2,12500
208	0,00000	SLU_5	Combination		0,158	0,765	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	SLU_5	Combination		0,158	0,574	-0,648	0,0000	0,4049	-0,3556	208-1	0,53125
208	1,06250	SLU_5	Combination		0,158	0,383	-0,420	0,0000	0,6884	-0,6096	208-1	1,06250
208	1,59375	SLU_5	Combination		0,158	0,191	-0,191	0,0000	0,8506	-0,7620	208-1	1,59375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
208	2,12500	SLU_5	Combination		0,158	2,309E-18	0,037	0,0000	0,8914	-0,8128	208-1	2,12500
208	0,00000	SLU_4	Combination		0,017	-5,363E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	SLU_4	Combination		0,017	-3,965E-17	-0,648	0,0000	0,4049	2,478E-17	208-1	0,53125
208	1,06250	SLU_4	Combination		0,017	-2,566E-17	-0,420	0,0000	0,6884	4,212E-17	208-1	1,06250
208	1,59375	SLU_4	Combination		0,017	-1,168E-17	-0,191	0,0000	0,8507	5,204E-17	208-1	1,59375
208	2,12500	SLU_4	Combination		0,017	2,309E-18	0,037	0,0000	0,8916	5,453E-17	208-1	2,12500
208	0,00000	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	-0,498	0,0000	0,3114	0,0035	208-1	0,53125
208	1,06250	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	-0,323	0,0000	0,5294	0,0070	208-1	1,06250
208	1,59375	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	-0,147	0,0000	0,6541	0,0105	208-1	1,59375
208	2,12500	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	0,029	0,0000	0,6855	0,0140	208-1	2,12500
208	0,00000	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	-0,498	0,0000	0,3114	-0,0035	208-1	0,53125
208	1,06250	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	-0,323	0,0000	0,5294	-0,0070	208-1	1,06250
208	1,59375	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	-0,147	0,0000	0,6541	-0,0105	208-1	1,59375
208	2,12500	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	0,029	0,0000	0,6855	-0,0140	208-1	2,12500
208	0,00000	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	-0,498	0,0000	0,3114	0,0117	208-1	0,53125
208	1,06250	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	-0,323	0,0000	0,5294	0,0234	208-1	1,06250
208	1,59375	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	-0,147	0,0000	0,6541	0,0351	208-1	1,59375
208	2,12500	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	0,029	0,0000	0,6855	0,0467	208-1	2,12500
208	0,00000	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	208-1	0,00000
208	0,53125	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	-0,498	0,0000	0,3114	-0,0117	208-1	0,53125
208	1,06250	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	-0,323	0,0000	0,5294	-0,0234	208-1	1,06250
208	1,59375	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	-0,147	0,0000	0,6541	-0,0351	208-1	1,59375
208	2,12500	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	0,029	0,0000	0,6854	-0,0467	208-1	2,12500
209	0,00000	SLU_1	Combination		0,122	-2,396E-18	-0,037	0,0000	0,8914	5,515E-17	209-1	0,00000
209	0,53125	SLU_1	Combination		0,122	1,159E-17	0,191	0,0000	0,8505	5,271E-17	209-1	0,53125
209	1,06250	SLU_1	Combination		0,122	2,557E-17	0,419	0,0000	0,6884	4,284E-17	209-1	1,06250
209	1,59375	SLU_1	Combination		0,122	3,956E-17	0,648	0,0000	0,4048	2,554E-17	209-1	1,59375
209	2,12500	SLU_1	Combination		0,122	5,354E-17	0,876	0,0000	2,437E-16	8,095E-19	209-1	2,12500
209	0,00000	SLU_2	Combination		-0,125	-2,396E-18	-0,037	0,0000	0,8913	5,515E-17	209-1	0,00000
209	0,53125	SLU_2	Combination		-0,125	1,159E-17	0,191	0,0000	0,8505	5,271E-17	209-1	0,53125
209	1,06250	SLU_2	Combination		-0,125	2,557E-17	0,419	0,0000	0,6883	4,284E-17	209-1	1,06250
209	1,59375	SLU_2	Combination		-0,125	3,956E-17	0,648	0,0000	0,4048	2,553E-17	209-1	1,59375
209	2,12500	SLU_2	Combination		-0,125	5,354E-17	0,876	0,0000	2,436E-16	8,044E-19	209-1	2,12500
209	0,00000	SLU_3	Combination		0,110	-2,522E-16	-0,037	-3,226E-19	0,8911	-1,3547	209-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
209	0,53125	SLU_3	Combination		0,110	-0,319	0,191	-3,226E-19	0,8503	-1,2700	209-1	0,53125
209	1,06250	SLU_3	Combination		0,110	-0,638	0,419	-3,226E-19	0,6882	-1,0160	209-1	1,06250
209	1,59375	SLU_3	Combination		0,110	-0,956	0,648	-3,226E-19	0,4048	-0,5927	209-1	1,59375
209	2,12500	SLU_3	Combination		0,110	-1,275	0,876	-3,226E-19	2,436E-16	2,402E-16	209-1	2,12500
209	0,00000	SLU_5	Combination		0,158	-1,523E-16	-0,037	-1,931E-19	0,8914	-0,8128	209-1	0,00000
209	0,53125	SLU_5	Combination		0,158	-0,191	0,191	-1,931E-19	0,8506	-0,7620	209-1	0,53125
209	1,06250	SLU_5	Combination		0,158	-0,383	0,420	-1,931E-19	0,6884	-0,6096	209-1	1,06250
209	1,59375	SLU_5	Combination		0,158	-0,574	0,648	-1,931E-19	0,4049	-0,3556	209-1	1,59375
209	2,12500	SLU_5	Combination		0,158	-0,765	0,876	-1,931E-19	2,437E-16	1,448E-16	209-1	2,12500
209	0,00000	SLU_4	Combination		0,017	-2,396E-18	-0,037	0,0000	0,8916	5,548E-17	209-1	0,00000
209	0,53125	SLU_4	Combination		0,017	1,159E-17	0,191	0,0000	0,8507	5,303E-17	209-1	0,53125
209	1,06250	SLU_4	Combination		0,017	2,557E-17	0,420	0,0000	0,6884	4,316E-17	209-1	1,06250
209	1,59375	SLU_4	Combination		0,017	3,956E-17	0,648	0,0000	0,4049	2,586E-17	209-1	1,59375
209	2,12500	SLU_4	Combination		0,017	5,354E-17	0,876	0,0000	2,437E-16	1,132E-18	209-1	2,12500
209	0,00000	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	-0,029	2,069E-20	0,6855	0,0140	209-1	0,00000
209	0,53125	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	0,147	2,069E-20	0,6541	0,0105	209-1	0,53125
209	1,06250	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	0,323	2,069E-20	0,5294	0,0070	209-1	1,06250
209	1,59375	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	0,498	2,069E-20	0,3114	0,0035	209-1	1,59375
209	2,12500	E_1	Combination	Max	0,051	6,600E-03	0,674	2,069E-20	1,874E-16	9,688E-18	209-1	2,12500
209	0,00000	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	-0,029	-1,560E-20	0,6855	-0,0140	209-1	0,00000
209	0,53125	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	0,147	-1,560E-20	0,6541	-0,0105	209-1	0,53125
209	1,06250	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	0,323	-1,560E-20	0,5294	-0,0070	209-1	1,06250
209	1,59375	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	0,498	-1,560E-20	0,3114	-0,0035	209-1	1,59375
209	2,12500	E_1	Combination	Min	0,045	-6,600E-03	0,674	-1,560E-20	1,874E-16	-8,943E-18	209-1	2,12500
209	0,00000	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	-0,029	6,115E-20	0,6855	0,0467	209-1	0,00000
209	0,53125	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	0,147	6,115E-20	0,6541	0,0351	209-1	0,53125
209	1,06250	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	0,323	6,115E-20	0,5294	0,0234	209-1	1,06250
209	1,59375	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	0,498	6,115E-20	0,3114	0,0117	209-1	1,59375
209	2,12500	E_2	Combination	Max	0,049	0,022	0,674	6,115E-20	1,874E-16	3,044E-17	209-1	2,12500
209	0,00000	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	-0,029	-5,607E-20	0,6854	-0,0467	209-1	0,00000
209	0,53125	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	0,147	-5,607E-20	0,6541	-0,0351	209-1	0,53125
209	1,06250	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	0,323	-5,607E-20	0,5294	-0,0234	209-1	1,06250
209	1,59375	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	0,498	-5,607E-20	0,3114	-0,0117	209-1	1,59375
209	2,12500	E_2	Combination	Min	0,047	-0,022	0,674	-5,607E-20	1,874E-16	-2,970E-17	209-1	2,12500
210	0,00000	SLU_1	Combination		-0,041	-5,257E-17	-0,861	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	SLU_1	Combination		-0,041	-3,859E-17	-0,632	0,0000	0,3966	2,421E-17	210-1	0,53125
210	1,06250	SLU_1	Combination		-0,041	-2,460E-17	-0,404	0,0000	0,6720	4,100E-17	210-1	1,06250

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
210	1,59375	SLU_1	Combination		-0,041	-1,062E-17	-0,176	0,0000	0,8259	5,036E-17	210-1	1,59375
210	2,12500	SLU_1	Combination		-0,041	3,366E-18	0,053	0,0000	0,8586	5,228E-17	210-1	2,12500
210	0,00000	SLU_2	Combination		-0,477	-5,257E-17	-0,861	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	SLU_2	Combination		-0,477	-3,859E-17	-0,632	0,0000	0,3966	2,421E-17	210-1	0,53125
210	1,06250	SLU_2	Combination		-0,477	-2,460E-17	-0,404	0,0000	0,6719	4,100E-17	210-1	1,06250
210	1,59375	SLU_2	Combination		-0,477	-1,062E-17	-0,176	0,0000	0,8259	5,036E-17	210-1	1,59375
210	2,12500	SLU_2	Combination		-0,477	3,366E-18	0,053	0,0000	0,8586	5,228E-17	210-1	2,12500
210	0,00000	SLU_3	Combination		-0,038	2,550	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	SLU_3	Combination		-0,038	1,913	-0,632	0,0000	0,3963	-1,1854	210-1	0,53125
210	1,06250	SLU_3	Combination		-0,038	1,275	-0,403	0,0000	0,6712	-2,0320	210-1	1,06250
210	1,59375	SLU_3	Combination		-0,038	0,638	-0,175	0,0000	0,8248	-2,5400	210-1	1,59375
210	2,12500	SLU_3	Combination		-0,038	3,366E-18	0,053	0,0000	0,8571	-2,7094	210-1	2,12500
210	0,00000	SLU_5	Combination		-0,048	1,530	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	SLU_5	Combination		-0,048	1,148	-0,632	0,0000	0,3964	-0,7112	210-1	0,53125
210	1,06250	SLU_5	Combination		-0,048	0,765	-0,404	0,0000	0,6716	-1,2192	210-1	1,06250
210	1,59375	SLU_5	Combination		-0,048	0,383	-0,175	0,0000	0,8253	-1,5240	210-1	1,59375
210	2,12500	SLU_5	Combination		-0,048	3,366E-18	0,053	0,0000	0,8578	-1,6256	210-1	2,12500
210	0,00000	SLU_4	Combination		-0,312	-5,257E-17	-0,861	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	SLU_4	Combination		-0,312	-3,859E-17	-0,632	0,0000	0,3967	2,421E-17	210-1	0,53125
210	1,06250	SLU_4	Combination		-0,312	-2,460E-17	-0,404	0,0000	0,6720	4,100E-17	210-1	1,06250
210	1,59375	SLU_4	Combination		-0,312	-1,062E-17	-0,176	0,0000	0,8260	5,036E-17	210-1	1,59375
210	2,12500	SLU_4	Combination		-0,312	3,366E-18	0,053	0,0000	0,8587	5,228E-17	210-1	2,12500
210	0,00000	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	-0,662	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	-0,486	0,0000	0,3052	0,0051	210-1	0,53125
210	1,06250	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	-0,311	0,0000	0,5171	0,0102	210-1	1,06250
210	1,59375	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	-0,135	0,0000	0,6356	0,0153	210-1	1,59375
210	2,12500	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	0,041	0,0000	0,6608	0,0204	210-1	2,12500
210	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	-0,662	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	-0,487	0,0000	0,3050	-0,0051	210-1	0,53125
210	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	-0,311	0,0000	0,5166	-0,0102	210-1	1,06250
210	1,59375	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	-0,135	0,0000	0,6349	-0,0153	210-1	1,59375
210	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	0,040	0,0000	0,6598	-0,0204	210-1	2,12500
210	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	-0,661	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	-0,486	0,0000	0,3055	0,0170	210-1	0,53125
210	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	-0,310	0,0000	0,5176	0,0341	210-1	1,06250
210	1,59375	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	-0,134	0,0000	0,6365	0,0511	210-1	1,59375
210	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	0,041	0,0000	0,6620	0,0682	210-1	2,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
210	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	-0,663	0,0000	0,0000	0,0000	210-1	0,00000
210	0,53125	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	-0,487	0,0000	0,3047	-0,0170	210-1	0,53125
210	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	-0,312	0,0000	0,5160	-0,0341	210-1	1,06250
210	1,59375	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	-0,136	0,0000	0,6340	-0,0511	210-1	1,59375
210	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	0,040	0,0000	0,6587	-0,0682	210-1	2,12500
211	0,00000	SLU_1	Combination		-0,041	-3,101E-18	-0,053	0,0000	0,8586	5,178E-17	211-1	0,00000
211	0,53125	SLU_1	Combination		-0,041	1,088E-17	0,176	0,0000	0,8259	4,971E-17	211-1	0,53125
211	1,06250	SLU_1	Combination		-0,041	2,487E-17	0,404	0,0000	0,6720	4,022E-17	211-1	1,06250
211	1,59375	SLU_1	Combination		-0,041	3,885E-17	0,632	0,0000	0,3966	2,329E-17	211-1	1,59375
211	2,12500	SLU_1	Combination		-0,041	5,284E-17	0,861	0,0000	2,254E-16	-1,065E-18	211-1	2,12500
211	0,00000	SLU_2	Combination		-0,477	-3,101E-18	-0,053	0,0000	0,8586	5,243E-17	211-1	0,00000
211	0,53125	SLU_2	Combination		-0,477	1,088E-17	0,176	0,0000	0,8259	5,036E-17	211-1	0,53125
211	1,06250	SLU_2	Combination		-0,477	2,487E-17	0,404	0,0000	0,6719	4,086E-17	211-1	1,06250
211	1,59375	SLU_2	Combination		-0,477	3,885E-17	0,632	0,0000	0,3966	2,394E-17	211-1	1,59375
211	2,12500	SLU_2	Combination		-0,477	5,284E-17	0,861	0,0000	2,254E-16	-4,194E-19	211-1	2,12500
211	0,00000	SLU_3	Combination		-0,038	-5,027E-16	-0,053	-8,754E-20	0,8571	-2,7094	211-1	0,00000
211	0,53125	SLU_3	Combination		-0,038	-0,638	0,175	-8,754E-20	0,8248	-2,5400	211-1	0,53125
211	1,06250	SLU_3	Combination		-0,038	-1,275	0,403	-8,754E-20	0,6712	-2,0320	211-1	1,06250
211	1,59375	SLU_3	Combination		-0,038	-1,913	0,632	-8,754E-20	0,3963	-1,1854	211-1	1,59375
211	2,12500	SLU_3	Combination		-0,038	-2,550	0,860	-8,754E-20	2,255E-16	-1,878E-16	211-1	2,12500
211	0,00000	SLU_5	Combination		-0,048	-3,029E-16	-0,053	-5,629E-20	0,8578	-1,6256	211-1	0,00000
211	0,53125	SLU_5	Combination		-0,048	-0,383	0,175	-5,629E-20	0,8253	-1,5240	211-1	0,53125
211	1,06250	SLU_5	Combination		-0,048	-0,765	0,404	-5,629E-20	0,6716	-1,2192	211-1	1,06250
211	1,59375	SLU_5	Combination		-0,048	-1,148	0,632	-5,629E-20	0,3964	-0,7112	211-1	1,59375
211	2,12500	SLU_5	Combination		-0,048	-1,530	0,860	-5,629E-20	2,255E-16	-1,128E-16	211-1	2,12500
211	0,00000	SLU_4	Combination		-0,312	-3,101E-18	-0,053	0,0000	0,8587	5,243E-17	211-1	0,00000
211	0,53125	SLU_4	Combination		-0,312	1,088E-17	0,176	0,0000	0,8260	5,036E-17	211-1	0,53125
211	1,06250	SLU_4	Combination		-0,312	2,487E-17	0,404	0,0000	0,6720	4,086E-17	211-1	1,06250
211	1,59375	SLU_4	Combination		-0,312	3,885E-17	0,632	0,0000	0,3967	2,394E-17	211-1	1,59375
211	2,12500	SLU_4	Combination		-0,312	5,284E-17	0,861	0,0000	2,255E-16	-4,173E-19	211-1	2,12500
211	0,00000	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	-0,040	0,0000	0,6608	0,0204	211-1	0,00000
211	0,53125	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	0,135	0,0000	0,6356	0,0153	211-1	0,53125
211	1,06250	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	0,311	0,0000	0,5171	0,0102	211-1	1,06250
211	1,59375	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	0,487	0,0000	0,3052	0,0051	211-1	1,59375
211	2,12500	E_1	Combination	Max	-8,118E-03	9,623E-03	0,662	0,0000	1,737E-16	9,963E-19	211-1	2,12500
211	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	-0,041	0,0000	0,6598	-0,0204	211-1	0,00000
211	0,53125	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	0,135	0,0000	0,6349	-0,0153	211-1	0,53125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
211	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	0,311	0,0000	0,5166	-0,0102	211-1	1,06250
211	1,59375	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	0,486	0,0000	0,3050	-0,0051	211-1	1,59375
211	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,035	-9,623E-03	0,662	0,0000	1,732E-16	-1,634E-18	211-1	2,12500
211	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	-0,040	1,101E-20	0,6620	0,0682	211-1	0,00000
211	0,53125	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	0,136	1,101E-20	0,6365	0,0511	211-1	0,53125
211	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	0,312	1,101E-20	0,5176	0,0341	211-1	1,06250
211	1,59375	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	0,487	1,101E-20	0,3055	0,0170	211-1	1,59375
211	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,018	0,032	0,663	1,101E-20	1,742E-16	1,052E-18	211-1	2,12500
211	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	-0,041	-1,863E-20	0,6587	-0,0682	211-1	0,00000
211	0,53125	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	0,134	-1,863E-20	0,6340	-0,0511	211-1	0,53125
211	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	0,310	-1,863E-20	0,5160	-0,0341	211-1	1,06250
211	1,59375	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	0,486	-1,863E-20	0,3047	-0,0170	211-1	1,59375
211	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,026	-0,032	0,661	-1,863E-20	1,727E-16	-1,689E-18	211-1	2,12500
212	0,00000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	0,218	-0,316	-0,0016	-0,0743	0,0015	212-1	0,00000
212	0,37500	SLU_1	Combination		-7,601E-03	0,218	-0,155	-0,0016	0,0140	-0,0802	212-1	0,37500
212	0,75000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	0,218	6,368E-03	-0,0016	0,0419	-0,1620	212-1	0,75000
212	1,12500	SLU_1	Combination		-7,601E-03	0,218	0,168	-0,0016	0,0093	-0,2437	212-1	1,12500
212	1,50000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	0,218	0,329	-0,0016	-0,0838	-0,3255	212-1	1,50000
212	0,00000	SLU_2	Combination		-7,655E-03	-0,951	-0,316	4,040E-04	-0,0743	-0,0015	212-1	0,00000
212	0,37500	SLU_2	Combination		-7,655E-03	-0,501	-0,155	4,040E-04	0,0140	0,2706	212-1	0,37500
212	0,75000	SLU_2	Combination		-7,655E-03	-0,051	6,327E-03	4,040E-04	0,0419	0,3739	212-1	0,75000
212	1,12500	SLU_2	Combination		-7,655E-03	0,399	0,168	4,040E-04	0,0093	0,3086	212-1	1,12500
212	1,50000	SLU_2	Combination		-7,655E-03	0,849	0,329	4,040E-04	-0,0838	0,0744	212-1	1,50000
212	0,00000	SLU_3	Combination		-2,010	0,196	-0,205	-0,0014	0,0105	0,0014	212-1	0,00000
212	0,37500	SLU_3	Combination		-2,010	0,196	-0,044	-0,0014	0,0573	-0,0721	212-1	0,37500
212	0,75000	SLU_3	Combination		-2,010	0,196	0,117	-0,0014	0,0437	-0,1456	212-1	0,75000
212	1,12500	SLU_3	Combination		-2,010	0,196	0,278	-0,0014	-0,0304	-0,2191	212-1	1,12500
212	1,50000	SLU_3	Combination		-2,010	0,196	0,439	-0,0014	-0,1650	-0,2927	212-1	1,50000
212	0,00000	SLU_5	Combination		-1,209	0,284	-0,250	-0,0021	-0,0234	0,0020	212-1	0,00000
212	0,37500	SLU_5	Combination		-1,209	0,284	-0,089	-0,0021	0,0400	-0,1044	212-1	0,37500
212	0,75000	SLU_5	Combination		-1,209	0,284	0,073	-0,0021	0,0430	-0,2109	212-1	0,75000
212	1,12500	SLU_5	Combination		-1,209	0,284	0,234	-0,0021	-0,0145	-0,3174	212-1	1,12500
212	1,50000	SLU_5	Combination		-1,209	0,284	0,395	-0,0021	-0,1325	-0,4238	212-1	1,50000
212	0,00000	SLU_4	Combination		-7,983E-03	-0,404	-0,316	-9,815E-04	-0,0743	2,497E-04	212-1	0,00000
212	0,37500	SLU_4	Combination		-7,983E-03	-0,134	-0,155	-9,815E-04	0,0140	0,1012	212-1	0,37500
212	0,75000	SLU_4	Combination		-7,983E-03	0,136	6,309E-03	-9,815E-04	0,0419	0,1008	212-1	0,75000
212	1,12500	SLU_4	Combination		-7,983E-03	0,406	0,168	-9,815E-04	0,0093	-7,544E-04	212-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
212	1,50000	SLU_4	Combination		-7,983E-03	0,676	0,329	-9,815E-04	-0,0837	-0,2036	212-1	1,50000
212	0,00000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	0,091	-0,238	-3,248E-04	-0,0536	6,122E-04	212-1	0,00000
212	0,37500	E_1	Combination	Max	9,795E-03	0,091	-0,114	-3,248E-04	0,0126	-0,0278	212-1	0,37500
212	0,75000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	0,091	9,581E-03	-3,248E-04	0,0323	-0,0561	212-1	0,75000
212	1,12500	E_1	Combination	Max	9,795E-03	0,091	0,134	-3,248E-04	0,0088	-0,0845	212-1	1,12500
212	1,50000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	0,091	0,258	-3,248E-04	-0,0611	-0,1128	212-1	1,50000
212	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,076	-0,248	-9,039E-04	-0,0607	5,712E-04	212-1	0,00000
212	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,021	0,076	-0,124	-9,039E-04	0,0090	-0,0335	212-1	0,37500
212	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,076	2,894E-04	-9,039E-04	0,0321	-0,0675	212-1	0,75000
212	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,021	0,076	0,124	-9,039E-04	0,0054	-0,1016	212-1	1,12500
212	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,076	0,248	-9,039E-04	-0,0679	-0,1356	212-1	1,50000
212	0,00000	E_2	Combination	Max	0,045	0,085	-0,230	-5,275E-04	-0,0474	5,979E-04	212-1	0,00000
212	0,37500	E_2	Combination	Max	0,045	0,085	-0,106	-5,275E-04	0,0157	-0,0298	212-1	0,37500
212	0,75000	E_2	Combination	Max	0,045	0,085	0,018	-5,275E-04	0,0324	-0,0601	212-1	0,75000
212	1,12500	E_2	Combination	Max	0,045	0,085	0,142	-5,275E-04	0,0117	-0,0904	212-1	1,12500
212	1,50000	E_2	Combination	Max	0,045	0,085	0,266	-5,275E-04	-0,0551	-0,1208	212-1	1,50000
212	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,056	0,081	-0,256	-7,012E-04	-0,0668	5,856E-04	212-1	0,00000
212	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,056	0,081	-0,132	-7,012E-04	0,0059	-0,0315	212-1	0,37500
212	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,056	0,081	-7,799E-03	-7,012E-04	0,0320	-0,0635	212-1	0,75000
212	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,056	0,081	0,116	-7,012E-04	0,0025	-0,0956	212-1	1,12500
212	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,056	0,081	0,240	-7,012E-04	-0,0739	-0,1276	212-1	1,50000
213	0,00000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	-0,218	-0,316	0,0016	-0,0743	-0,0015	213-1	0,00000
213	0,37500	SLU_1	Combination		-7,601E-03	-0,218	-0,155	0,0016	0,0140	0,0802	213-1	0,37500
213	0,75000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	-0,218	6,368E-03	0,0016	0,0419	0,1620	213-1	0,75000
213	1,12500	SLU_1	Combination		-7,601E-03	-0,218	0,168	0,0016	0,0093	0,2437	213-1	1,12500
213	1,50000	SLU_1	Combination		-7,601E-03	-0,218	0,329	0,0016	-0,0838	0,3255	213-1	1,50000
213	0,00000	SLU_2	Combination		-7,353E-03	-0,697	-0,316	0,0025	-0,0742	-0,0011	213-1	0,00000
213	0,37500	SLU_2	Combination		-7,353E-03	-0,472	-0,155	0,0025	0,0140	0,2181	213-1	0,37500
213	0,75000	SLU_2	Combination		-7,353E-03	-0,247	6,428E-03	0,0025	0,0419	0,3528	213-1	0,75000
213	1,12500	SLU_2	Combination		-7,353E-03	-0,022	0,168	0,0025	0,0092	0,4032	213-1	1,12500
213	1,50000	SLU_2	Combination		-7,353E-03	0,203	0,329	0,0025	-0,0839	0,3692	213-1	1,50000
213	0,00000	SLU_3	Combination		-2,010	-0,196	-0,205	0,0014	0,0105	-0,0014	213-1	0,00000
213	0,37500	SLU_3	Combination		-2,010	-0,196	-0,044	0,0014	0,0573	0,0721	213-1	0,37500
213	0,75000	SLU_3	Combination		-2,010	-0,196	0,117	0,0014	0,0437	0,1456	213-1	0,75000
213	1,12500	SLU_3	Combination		-2,010	-0,196	0,278	0,0014	-0,0304	0,2191	213-1	1,12500
213	1,50000	SLU_3	Combination		-2,010	-0,196	0,439	0,0014	-0,1650	0,2927	213-1	1,50000
213	0,00000	SLU_5	Combination		-1,209	-0,284	-0,250	0,0021	-0,0234	-0,0020	213-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
213	0,37500	SLU_5	Combination		-1,209	-0,284	-0,089	0,0021	0,0400	0,1044	213-1	0,37500
213	0,75000	SLU_5	Combination		-1,209	-0,284	0,073	0,0021	0,0430	0,2109	213-1	0,75000
213	1,12500	SLU_5	Combination		-1,209	-0,284	0,234	0,0021	-0,0145	0,3174	213-1	1,12500
213	1,50000	SLU_5	Combination		-1,209	-0,284	0,395	0,0021	-0,1325	0,4238	213-1	1,50000
213	0,00000	SLU_4	Combination		-7,802E-03	-0,584	-0,316	0,0027	-0,0743	-0,0018	213-1	0,00000
213	0,37500	SLU_4	Combination		-7,802E-03	-0,449	-0,155	0,0027	0,0140	0,1920	213-1	0,37500
213	0,75000	SLU_4	Combination		-7,802E-03	-0,314	6,369E-03	0,0027	0,0419	0,3352	213-1	0,75000
213	1,12500	SLU_4	Combination		-7,802E-03	-0,179	0,168	0,0027	0,0093	0,4278	213-1	1,12500
213	1,50000	SLU_4	Combination		-7,802E-03	-0,044	0,329	0,0027	-0,0838	0,4698	213-1	1,50000
213	0,00000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	-0,076	-0,238	9,039E-04	-0,0536	-5,712E-04	213-1	0,00000
213	0,37500	E_1	Combination	Max	9,795E-03	-0,076	-0,114	9,039E-04	0,0126	0,0335	213-1	0,37500
213	0,75000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	-0,076	9,581E-03	9,039E-04	0,0323	0,0675	213-1	0,75000
213	1,12500	E_1	Combination	Max	9,795E-03	-0,076	0,134	9,039E-04	0,0088	0,1016	213-1	1,12500
213	1,50000	E_1	Combination	Max	9,795E-03	-0,076	0,258	9,039E-04	-0,0611	0,1356	213-1	1,50000
213	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,091	-0,248	3,248E-04	-0,0607	-6,122E-04	213-1	0,00000
213	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,091	-0,124	3,248E-04	0,0090	0,0278	213-1	0,37500
213	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,091	2,894E-04	3,248E-04	0,0321	0,0561	213-1	0,75000
213	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,091	0,124	3,248E-04	0,0054	0,0845	213-1	1,12500
213	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,091	0,248	3,248E-04	-0,0679	0,1128	213-1	1,50000
213	0,00000	E_2	Combination	Max	0,045	-0,081	-0,230	7,012E-04	-0,0474	-5,856E-04	213-1	0,00000
213	0,37500	E_2	Combination	Max	0,045	-0,081	-0,106	7,012E-04	0,0157	0,0315	213-1	0,37500
213	0,75000	E_2	Combination	Max	0,045	-0,081	0,018	7,012E-04	0,0324	0,0635	213-1	0,75000
213	1,12500	E_2	Combination	Max	0,045	-0,081	0,142	7,012E-04	0,0117	0,0956	213-1	1,12500
213	1,50000	E_2	Combination	Max	0,045	-0,081	0,266	7,012E-04	-0,0551	0,1276	213-1	1,50000
213	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,056	-0,085	-0,256	5,275E-04	-0,0668	-5,979E-04	213-1	0,00000
213	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,056	-0,085	-0,132	5,275E-04	0,0059	0,0298	213-1	0,37500
213	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,056	-0,085	-7,799E-03	5,275E-04	0,0320	0,0601	213-1	0,75000
213	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,056	-0,085	0,116	5,275E-04	0,0025	0,0904	213-1	1,12500
213	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,056	-0,085	0,240	5,275E-04	-0,0739	0,1208	213-1	1,50000
214	0,00000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	0,053	-0,322	-4,964E-04	-0,0804	-0,3241	214-1	0,00000
214	0,37500	SLU_1	Combination		-7,044E-03	0,053	-0,161	-4,964E-04	0,0102	-0,3441	214-1	0,37500
214	0,75000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	0,053	2,667E-04	-4,964E-04	0,0403	-0,3641	214-1	0,75000
214	1,12500	SLU_1	Combination		-7,044E-03	0,053	0,161	-4,964E-04	0,0100	-0,3841	214-1	1,12500
214	1,50000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	0,053	0,323	-4,964E-04	-0,0808	-0,4041	214-1	1,50000
214	0,00000	SLU_2	Combination		-6,905E-03	-0,817	-0,322	2,911E-04	-0,0804	0,0738	214-1	0,00000
214	0,37500	SLU_2	Combination		-6,905E-03	-0,367	-0,161	2,911E-04	0,0102	0,2958	214-1	0,37500
214	0,75000	SLU_2	Combination		-6,905E-03	0,083	3,248E-04	2,911E-04	0,0403	0,3490	214-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
214	1,12500	SLU_2	Combination		-6,905E-03	0,533	0,162	2,911E-04	0,0099	0,2334	214-1	1,12500
214	1,50000	SLU_2	Combination		-6,905E-03	0,983	0,323	2,911E-04	-0,0809	-0,0509	214-1	1,50000
214	0,00000	SLU_3	Combination		-1,080	0,048	-0,176	-4,464E-04	0,0297	-0,2914	214-1	0,00000
214	0,37500	SLU_3	Combination		-1,080	0,048	-0,015	-4,464E-04	0,0656	-0,3094	214-1	0,37500
214	0,75000	SLU_3	Combination		-1,080	0,048	0,146	-4,464E-04	0,0410	-0,3274	214-1	0,75000
214	1,12500	SLU_3	Combination		-1,080	0,048	0,307	-4,464E-04	-0,0440	-0,3454	214-1	1,12500
214	1,50000	SLU_3	Combination		-1,080	0,048	0,469	-4,464E-04	-0,1894	-0,3634	214-1	1,50000
214	0,00000	SLU_5	Combination		-0,651	0,070	-0,234	-6,466E-04	-0,0138	-0,4221	214-1	0,00000
214	0,37500	SLU_5	Combination		-0,651	0,070	-0,073	-6,466E-04	0,0437	-0,4481	214-1	0,37500
214	0,75000	SLU_5	Combination		-0,651	0,070	0,089	-6,466E-04	0,0408	-0,4742	214-1	0,75000
214	1,12500	SLU_5	Combination		-0,651	0,070	0,250	-6,466E-04	-0,0227	-0,5003	214-1	1,12500
214	1,50000	SLU_5	Combination		-0,651	0,070	0,411	-6,466E-04	-0,1465	-0,5264	214-1	1,50000
214	0,00000	SLU_4	Combination		-7,284E-03	-0,449	-0,321	-2,041E-04	-0,0798	-0,2029	214-1	0,00000
214	0,37500	SLU_4	Combination		-7,284E-03	-0,179	-0,160	-2,041E-04	0,0105	-0,0850	214-1	0,37500
214	0,75000	SLU_4	Combination		-7,284E-03	0,091	1,059E-03	-2,041E-04	0,0403	-0,0684	214-1	0,75000
214	1,12500	SLU_4	Combination		-7,284E-03	0,361	0,162	-2,041E-04	0,0097	-0,1530	214-1	1,12500
214	1,50000	SLU_4	Combination		-7,284E-03	0,631	0,323	-2,041E-04	-0,0814	-0,3389	214-1	1,50000
214	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,002E-04	0,022	-0,242	7,819E-05	-0,0577	-0,1123	214-1	0,00000
214	0,37500	E_1	Combination	Max	-2,002E-04	0,022	-0,118	7,819E-05	0,0099	-0,1192	214-1	0,37500
214	0,75000	E_1	Combination	Max	-2,002E-04	0,022	5,797E-03	7,819E-05	0,0310	-0,1262	214-1	0,75000
214	1,12500	E_1	Combination	Max	-2,002E-04	0,022	0,130	7,819E-05	0,0103	-0,1332	214-1	1,12500
214	1,50000	E_1	Combination	Max	-2,002E-04	0,022	0,254	7,819E-05	-0,0568	-0,1401	214-1	1,50000
214	0,00000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	0,018	-0,255	-4,569E-04	-0,0673	-0,1351	214-1	0,00000
214	0,37500	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	0,018	-0,131	-4,569E-04	0,0051	-0,1434	214-1	0,37500
214	0,75000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	0,018	-7,006E-03	-4,569E-04	0,0309	-0,1516	214-1	0,75000
214	1,12500	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	0,018	0,117	-4,569E-04	0,0056	-0,1599	214-1	1,12500
214	1,50000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	0,018	0,241	-4,569E-04	-0,0664	-0,1682	214-1	1,50000
214	0,00000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	-0,231	-1,091E-04	-0,0489	-0,1203	214-1	0,00000
214	0,37500	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	-0,107	-1,091E-04	0,0143	-0,1277	214-1	0,37500
214	0,75000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,017	-1,091E-04	0,0311	-0,1351	214-1	0,75000
214	1,12500	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,141	-1,091E-04	0,0146	-0,1425	214-1	1,12500
214	1,50000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,265	-1,091E-04	-0,0481	-0,1500	214-1	1,50000
214	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,267	-2,696E-04	-0,0761	-0,1271	214-1	0,00000
214	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,143	-2,696E-04	6,432E-04	-0,1349	214-1	0,37500
214	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,019	-2,696E-04	0,0309	-0,1427	214-1	0,75000
214	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	0,105	-2,696E-04	0,0013	-0,1506	214-1	1,12500
214	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	0,229	-2,696E-04	-0,0750	-0,1584	214-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
215	0,00000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	-0,053	-0,322	4,964E-04	-0,0804	0,3241	215-1	0,00000
215	0,37500	SLU_1	Combination		-7,044E-03	-0,053	-0,161	4,964E-04	0,0102	0,3441	215-1	0,37500
215	0,75000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	-0,053	2,667E-04	4,964E-04	0,0403	0,3641	215-1	0,75000
215	1,12500	SLU_1	Combination		-7,044E-03	-0,053	0,161	4,964E-04	0,0100	0,3841	215-1	1,12500
215	1,50000	SLU_1	Combination		-7,044E-03	-0,053	0,323	4,964E-04	-0,0808	0,4041	215-1	1,50000
215	0,00000	SLU_2	Combination		-7,002E-03	-0,507	-0,323	9,123E-04	-0,0808	0,3683	215-1	0,00000
215	0,37500	SLU_2	Combination		-7,002E-03	-0,282	-0,161	9,123E-04	0,0100	0,5162	215-1	0,37500
215	0,75000	SLU_2	Combination		-7,002E-03	-0,057	-2,123E-04	9,123E-04	0,0403	0,5798	215-1	0,75000
215	1,12500	SLU_2	Combination		-7,002E-03	0,168	0,161	9,123E-04	0,0101	0,5590	215-1	1,12500
215	1,50000	SLU_2	Combination		-7,002E-03	0,393	0,322	9,123E-04	-0,0805	0,4539	215-1	1,50000
215	0,00000	SLU_3	Combination		-1,080	-0,048	-0,176	4,464E-04	0,0297	0,2914	215-1	0,00000
215	0,37500	SLU_3	Combination		-1,080	-0,048	-0,015	4,464E-04	0,0656	0,3094	215-1	0,37500
215	0,75000	SLU_3	Combination		-1,080	-0,048	0,146	4,464E-04	0,0410	0,3274	215-1	0,75000
215	1,12500	SLU_3	Combination		-1,080	-0,048	0,307	4,464E-04	-0,0440	0,3454	215-1	1,12500
215	1,50000	SLU_3	Combination		-1,080	-0,048	0,469	4,464E-04	-0,1894	0,3634	215-1	1,50000
215	0,00000	SLU_5	Combination		-0,651	-0,070	-0,234	6,466E-04	-0,0138	0,4221	215-1	0,00000
215	0,37500	SLU_5	Combination		-0,651	-0,070	-0,073	6,466E-04	0,0437	0,4481	215-1	0,37500
215	0,75000	SLU_5	Combination		-0,651	-0,070	0,089	6,466E-04	0,0408	0,4742	215-1	0,75000
215	1,12500	SLU_5	Combination		-0,651	-0,070	0,250	6,466E-04	-0,0227	0,5003	215-1	1,12500
215	1,50000	SLU_5	Combination		-0,651	-0,070	0,411	6,466E-04	-0,1465	0,5264	215-1	1,50000
215	0,00000	SLU_4	Combination		-7,343E-03	-0,345	-0,322	9,261E-04	-0,0800	0,4682	215-1	0,00000
215	0,37500	SLU_4	Combination		-7,343E-03	-0,210	-0,160	9,261E-04	0,0104	0,5722	215-1	0,37500
215	0,75000	SLU_4	Combination		-7,343E-03	-0,075	7,370E-04	9,261E-04	0,0403	0,6257	215-1	0,75000
215	1,12500	SLU_4	Combination		-7,343E-03	0,060	0,162	9,261E-04	0,0098	0,6285	215-1	1,12500
215	1,50000	SLU_4	Combination		-7,343E-03	0,195	0,323	9,261E-04	-0,0812	0,5807	215-1	1,50000
215	0,00000	E_1	Combination	Max	-2,000E-04	-0,018	-0,242	4,569E-04	-0,0577	0,1351	215-1	0,00000
215	0,37500	E_1	Combination	Max	-2,000E-04	-0,018	-0,118	4,569E-04	0,0099	0,1434	215-1	0,37500
215	0,75000	E_1	Combination	Max	-2,000E-04	-0,018	5,797E-03	4,569E-04	0,0310	0,1516	215-1	0,75000
215	1,12500	E_1	Combination	Max	-2,000E-04	-0,018	0,130	4,569E-04	0,0103	0,1599	215-1	1,12500
215	1,50000	E_1	Combination	Max	-2,000E-04	-0,018	0,254	4,569E-04	-0,0568	0,1682	215-1	1,50000
215	0,00000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	-0,022	-0,255	-7,819E-05	-0,0673	0,1123	215-1	0,00000
215	0,37500	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	-0,022	-0,131	-7,819E-05	0,0051	0,1192	215-1	0,37500
215	0,75000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	-0,022	-7,006E-03	-7,819E-05	0,0309	0,1262	215-1	0,75000
215	1,12500	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	-0,022	0,117	-7,819E-05	0,0056	0,1332	215-1	1,12500
215	1,50000	E_1	Combination	Min	-9,944E-03	-0,022	0,241	-7,819E-05	-0,0664	0,1401	215-1	1,50000
215	0,00000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	-0,231	2,696E-04	-0,0489	0,1271	215-1	0,00000
215	0,37500	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	-0,107	2,696E-04	0,0143	0,1349	215-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
215	0,75000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,017	2,696E-04	0,0311	0,1427	215-1	0,75000
215	1,12500	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,141	2,696E-04	0,0146	0,1506	215-1	1,12500
215	1,50000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,265	2,696E-04	-0,0481	0,1584	215-1	1,50000
215	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,267	1,091E-04	-0,0761	0,1203	215-1	0,00000
215	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,143	1,091E-04	6,432E-04	0,1277	215-1	0,37500
215	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,019	1,091E-04	0,0309	0,1351	215-1	0,75000
215	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	0,105	1,091E-04	0,0013	0,1425	215-1	1,12500
215	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	0,229	1,091E-04	-0,0750	0,1500	215-1	1,50000
216	0,00000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	-0,054	-0,321	4,951E-04	-0,0794	-0,4041	216-1	0,00000
216	0,37500	SLU_1	Combination		-6,907E-03	-0,054	-0,160	4,951E-04	0,0107	-0,3839	216-1	0,37500
216	0,75000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	-0,054	1,638E-03	4,951E-04	0,0403	-0,3637	216-1	0,75000
216	1,12500	SLU_1	Combination		-6,907E-03	-0,054	0,163	4,951E-04	0,0095	-0,3435	216-1	1,12500
216	1,50000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	-0,054	0,324	4,951E-04	-0,0818	-0,3232	216-1	1,50000
216	0,00000	SLU_2	Combination		-6,775E-03	-0,983	-0,321	-2,895E-04	-0,0796	-0,0509	216-1	0,00000
216	0,37500	SLU_2	Combination		-6,775E-03	-0,533	-0,160	-2,895E-04	0,0106	0,2332	216-1	0,37500
216	0,75000	SLU_2	Combination		-6,775E-03	-0,083	1,326E-03	-2,895E-04	0,0403	0,3485	216-1	0,75000
216	1,12500	SLU_2	Combination		-6,775E-03	0,367	0,163	-2,895E-04	0,0096	0,2951	216-1	1,12500
216	1,50000	SLU_2	Combination		-6,775E-03	0,817	0,324	-2,895E-04	-0,0816	0,0729	216-1	1,50000
216	0,00000	SLU_3	Combination		-0,179	-0,048	-0,192	4,452E-04	0,0171	-0,3634	216-1	0,00000
216	0,37500	SLU_3	Combination		-0,179	-0,048	-0,031	4,452E-04	0,0588	-0,3452	216-1	0,37500
216	0,75000	SLU_3	Combination		-0,179	-0,048	0,131	4,452E-04	0,0401	-0,3270	216-1	0,75000
216	1,12500	SLU_3	Combination		-0,179	-0,048	0,292	4,452E-04	-0,0391	-0,3088	216-1	1,12500
216	1,50000	SLU_3	Combination		-0,179	-0,048	0,453	4,452E-04	-0,1788	-0,2907	216-1	1,50000
216	0,00000	SLU_5	Combination		-0,111	-0,070	-0,242	6,449E-04	-0,0208	-0,5264	216-1	0,00000
216	0,37500	SLU_5	Combination		-0,111	-0,070	-0,081	6,449E-04	0,0399	-0,5000	216-1	0,37500
216	0,75000	SLU_5	Combination		-0,111	-0,070	0,080	6,449E-04	0,0402	-0,4737	216-1	0,75000
216	1,12500	SLU_5	Combination		-0,111	-0,070	0,241	6,449E-04	-0,0200	-0,4473	216-1	1,12500
216	1,50000	SLU_5	Combination		-0,111	-0,070	0,402	6,449E-04	-0,1407	-0,4210	216-1	1,50000
216	0,00000	SLU_4	Combination		-7,084E-03	-0,631	-0,320	2,041E-04	-0,0788	-0,3389	216-1	0,00000
216	0,37500	SLU_4	Combination		-7,084E-03	-0,361	-0,159	2,041E-04	0,0110	-0,1530	216-1	0,37500
216	0,75000	SLU_4	Combination		-7,084E-03	-0,091	2,409E-03	2,041E-04	0,0403	-0,0683	216-1	0,75000
216	1,12500	SLU_4	Combination		-7,084E-03	0,179	0,164	2,041E-04	0,0092	-0,0849	216-1	1,12500
216	1,50000	SLU_4	Combination		-7,084E-03	0,449	0,325	2,041E-04	-0,0824	-0,2028	216-1	1,50000
216	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,155E-04	-0,018	-0,242	4,322E-04	-0,0576	-0,1401	216-1	0,00000
216	0,37500	E_1	Combination	Max	-3,155E-04	-0,018	-0,118	4,322E-04	0,0099	-0,1331	216-1	0,37500
216	0,75000	E_1	Combination	Max	-3,155E-04	-0,018	5,922E-03	4,322E-04	0,0310	-0,1261	216-1	0,75000
216	1,12500	E_1	Combination	Max	-3,155E-04	-0,018	0,130	4,322E-04	0,0098	-0,1191	216-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
216	1,50000	E_1	Combination	Max	-3,155E-04	-0,018	0,254	4,322E-04	-0,0579	-0,1122	216-1	1,50000
216	0,00000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	-0,023	-0,253	-5,447E-05	-0,0661	-0,1682	216-1	0,00000
216	0,37500	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	-0,023	-0,129	-5,447E-05	0,0057	-0,1598	216-1	0,37500
216	0,75000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	-0,023	-5,450E-03	-5,447E-05	0,0310	-0,1514	216-1	0,75000
216	1,12500	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	-0,023	0,119	-5,447E-05	0,0055	-0,1430	216-1	1,12500
216	1,50000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	-0,023	0,243	-5,447E-05	-0,0665	-0,1346	216-1	1,50000
216	0,00000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	-0,232	2,618E-04	-0,0500	-0,1499	216-1	0,00000
216	0,37500	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	-0,108	2,618E-04	0,0137	-0,1425	216-1	0,37500
216	0,75000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,016	2,618E-04	0,0310	-0,1350	216-1	0,75000
216	1,12500	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,140	2,618E-04	0,0136	-0,1275	216-1	1,12500
216	1,50000	E_2	Combination	Max	0,011	-0,020	0,264	2,618E-04	-0,0503	-0,1200	216-1	1,50000
216	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,264	1,159E-04	-0,0737	-0,1584	216-1	0,00000
216	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,140	1,159E-04	0,0019	-0,1505	216-1	0,37500
216	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	-0,016	1,159E-04	0,0309	-0,1425	216-1	0,75000
216	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	0,108	1,159E-04	0,0016	-0,1346	216-1	1,12500
216	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,021	-0,021	0,232	1,159E-04	-0,0742	-0,1267	216-1	1,50000
217	0,00000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	0,054	-0,321	-4,951E-04	-0,0794	0,4041	217-1	0,00000
217	0,37500	SLU_1	Combination		-6,907E-03	0,054	-0,160	-4,951E-04	0,0107	0,3839	217-1	0,37500
217	0,75000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	0,054	1,638E-03	-4,951E-04	0,0403	0,3637	217-1	0,75000
217	1,12500	SLU_1	Combination		-6,907E-03	0,054	0,163	-4,951E-04	0,0095	0,3435	217-1	1,12500
217	1,50000	SLU_1	Combination		-6,907E-03	0,054	0,324	-4,951E-04	-0,0818	0,3232	217-1	1,50000
217	0,00000	SLU_2	Combination		-6,898E-03	-0,394	-0,321	-9,133E-04	-0,0796	0,4539	217-1	0,00000
217	0,37500	SLU_2	Combination		-6,898E-03	-0,169	-0,160	-9,133E-04	0,0106	0,5592	217-1	0,37500
217	0,75000	SLU_2	Combination		-6,898E-03	0,056	1,417E-03	-9,133E-04	0,0403	0,5802	217-1	0,75000
217	1,12500	SLU_2	Combination		-6,898E-03	0,281	0,163	-9,133E-04	0,0095	0,5169	217-1	1,12500
217	1,50000	SLU_2	Combination		-6,898E-03	0,506	0,324	-9,133E-04	-0,0817	0,3691	217-1	1,50000
217	0,00000	SLU_3	Combination		-0,179	0,048	-0,192	-4,452E-04	0,0171	0,3634	217-1	0,00000
217	0,37500	SLU_3	Combination		-0,179	0,048	-0,031	-4,452E-04	0,0588	0,3452	217-1	0,37500
217	0,75000	SLU_3	Combination		-0,179	0,048	0,131	-4,452E-04	0,0401	0,3270	217-1	0,75000
217	1,12500	SLU_3	Combination		-0,179	0,048	0,292	-4,452E-04	-0,0391	0,3088	217-1	1,12500
217	1,50000	SLU_3	Combination		-0,179	0,048	0,453	-4,452E-04	-0,1788	0,2907	217-1	1,50000
217	0,00000	SLU_5	Combination		-0,111	0,070	-0,242	-6,449E-04	-0,0208	0,5264	217-1	0,00000
217	0,37500	SLU_5	Combination		-0,111	0,070	-0,081	-6,449E-04	0,0399	0,5000	217-1	0,37500
217	0,75000	SLU_5	Combination		-0,111	0,070	0,080	-6,449E-04	0,0402	0,4737	217-1	0,75000
217	1,12500	SLU_5	Combination		-0,111	0,070	0,241	-6,449E-04	-0,0200	0,4473	217-1	1,12500
217	1,50000	SLU_5	Combination		-0,111	0,070	0,402	-6,449E-04	-0,1407	0,4210	217-1	1,50000
217	0,00000	SLU_4	Combination		-7,157E-03	-0,195	-0,320	-9,258E-04	-0,0787	0,5807	217-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
217	0,37500	SLU_4	Combination		-7,157E-03	-0,060	-0,159	-9,258E-04	0,0110	0,6284	217-1	0,37500
217	0,75000	SLU_4	Combination		-7,157E-03	0,075	2,464E-03	-9,258E-04	0,0403	0,6256	217-1	0,75000
217	1,12500	SLU_4	Combination		-7,157E-03	0,210	0,164	-9,258E-04	0,0092	0,5721	217-1	1,12500
217	1,50000	SLU_4	Combination		-7,157E-03	0,345	0,325	-9,258E-04	-0,0824	0,4680	217-1	1,50000
217	0,00000	E_1	Combination	Max	-3,156E-04	0,023	-0,242	5,447E-05	-0,0576	0,1682	217-1	0,00000
217	0,37500	E_1	Combination	Max	-3,156E-04	0,023	-0,118	5,447E-05	0,0099	0,1598	217-1	0,37500
217	0,75000	E_1	Combination	Max	-3,156E-04	0,023	5,922E-03	5,447E-05	0,0310	0,1514	217-1	0,75000
217	1,12500	E_1	Combination	Max	-3,156E-04	0,023	0,130	5,447E-05	0,0098	0,1430	217-1	1,12500
217	1,50000	E_1	Combination	Max	-3,156E-04	0,023	0,254	5,447E-05	-0,0579	0,1346	217-1	1,50000
217	0,00000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	0,018	-0,253	-4,322E-04	-0,0661	0,1401	217-1	0,00000
217	0,37500	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	0,018	-0,129	-4,322E-04	0,0057	0,1331	217-1	0,37500
217	0,75000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	0,018	-5,450E-03	-4,322E-04	0,0310	0,1261	217-1	0,75000
217	1,12500	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	0,018	0,119	-4,322E-04	0,0055	0,1191	217-1	1,12500
217	1,50000	E_1	Combination	Min	-9,765E-03	0,018	0,243	-4,322E-04	-0,0665	0,1122	217-1	1,50000
217	0,00000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	-0,232	-1,159E-04	-0,0500	0,1584	217-1	0,00000
217	0,37500	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	-0,108	-1,159E-04	0,0137	0,1505	217-1	0,37500
217	0,75000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,016	-1,159E-04	0,0310	0,1425	217-1	0,75000
217	1,12500	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,140	-1,159E-04	0,0136	0,1346	217-1	1,12500
217	1,50000	E_2	Combination	Max	0,011	0,021	0,264	-1,159E-04	-0,0503	0,1267	217-1	1,50000
217	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,264	-2,618E-04	-0,0737	0,1499	217-1	0,00000
217	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,140	-2,618E-04	0,0019	0,1425	217-1	0,37500
217	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	-0,016	-2,618E-04	0,0309	0,1350	217-1	0,75000
217	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	0,108	-2,618E-04	0,0016	0,1275	217-1	1,12500
217	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,021	0,020	0,232	-2,618E-04	-0,0742	0,1200	217-1	1,50000
218	0,00000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	-0,217	-0,326	0,0016	-0,0818	-0,3246	218-1	0,00000
218	0,37500	SLU_1	Combination		-7,971E-03	-0,217	-0,165	0,0016	0,0102	-0,2431	218-1	0,37500
218	0,75000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	-0,217	-3,728E-03	0,0016	0,0419	-0,1615	218-1	0,75000
218	1,12500	SLU_1	Combination		-7,971E-03	-0,217	0,157	0,0016	0,0130	-0,0800	218-1	1,12500
218	1,50000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	-0,217	0,319	0,0016	-0,0762	0,0015	218-1	1,50000
218	0,00000	SLU_2	Combination		-7,876E-03	-0,850	-0,327	-3,859E-04	-0,0823	0,0735	218-1	0,00000
218	0,37500	SLU_2	Combination		-7,876E-03	-0,400	-0,166	-3,859E-04	0,0100	0,3079	218-1	0,37500
218	0,75000	SLU_2	Combination		-7,876E-03	0,050	-4,319E-03	-3,859E-04	0,0419	0,3735	218-1	0,75000
218	1,12500	SLU_2	Combination		-7,876E-03	0,500	0,157	-3,859E-04	0,0133	0,2704	218-1	1,12500
218	1,50000	SLU_2	Combination		-7,876E-03	0,950	0,318	-3,859E-04	-0,0758	-0,0015	218-1	1,50000
218	0,00000	SLU_3	Combination		0,735	-0,195	-0,192	0,0014	0,0176	-0,2919	218-1	0,00000
218	0,37500	SLU_3	Combination		0,735	-0,195	-0,031	0,0014	0,0595	-0,2186	218-1	0,37500
218	0,75000	SLU_3	Combination		0,735	-0,195	0,130	0,0014	0,0410	-0,1453	218-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
218	1,12500	SLU_3	Combination		0,735	-0,195	0,291	0,0014	-0,0380	-0,0719	218-1	1,12500
218	1,50000	SLU_3	Combination		0,735	-0,195	0,453	0,0014	-0,1775	0,0014	218-1	1,50000
218	0,00000	SLU_5	Combination		0,437	-0,283	-0,244	0,0021	-0,0206	-0,4227	218-1	0,00000
218	0,37500	SLU_5	Combination		0,437	-0,283	-0,083	0,0021	0,0406	-0,3165	218-1	0,37500
218	0,75000	SLU_5	Combination		0,437	-0,283	0,079	0,0021	0,0413	-0,2104	218-1	0,75000
218	1,12500	SLU_5	Combination		0,437	-0,283	0,240	0,0021	-0,0184	-0,1042	218-1	1,12500
218	1,50000	SLU_5	Combination		0,437	-0,283	0,401	0,0021	-0,1386	0,0020	218-1	1,50000
218	0,00000	SLU_4	Combination		-8,165E-03	-0,676	-0,324	9,794E-04	-0,0805	-0,2035	218-1	0,00000
218	0,37500	SLU_4	Combination		-8,165E-03	-0,406	-0,163	9,794E-04	0,0109	-6,784E-04	218-1	0,37500
218	0,75000	SLU_4	Combination		-8,165E-03	-0,136	-1,936E-03	9,794E-04	0,0419	0,1009	218-1	0,75000
218	1,12500	SLU_4	Combination		-8,165E-03	0,134	0,159	9,794E-04	0,0124	0,1012	218-1	1,12500
218	1,50000	SLU_4	Combination		-8,165E-03	0,404	0,320	9,794E-04	-0,0776	2,446E-04	218-1	1,50000
218	0,00000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	-0,075	-0,247	8,381E-04	-0,0603	-0,1126	218-1	0,00000
218	0,37500	E_1	Combination	Max	9,198E-03	-0,075	-0,123	8,381E-04	0,0092	-0,0843	218-1	0,37500
218	0,75000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	-0,075	7,476E-04	8,381E-04	0,0323	-0,0560	218-1	0,75000
218	1,12500	E_1	Combination	Max	9,198E-03	-0,075	0,125	8,381E-04	0,0132	-0,0277	218-1	1,12500
218	1,50000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	-0,075	0,249	8,381E-04	-0,0524	6,015E-04	218-1	1,50000
218	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,090	-0,259	3,770E-04	-0,0691	-0,1351	218-1	0,00000
218	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,090	-0,135	3,770E-04	0,0049	-0,1012	218-1	0,37500
218	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,090	-0,011	3,770E-04	0,0322	-0,0673	218-1	0,75000
218	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,090	0,113	3,770E-04	0,0086	-0,0333	218-1	1,12500
218	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,021	-0,090	0,237	3,770E-04	-0,0614	5,538E-04	218-1	1,50000
218	0,00000	E_2	Combination	Max	0,044	-0,081	-0,237	6,767E-04	-0,0524	-0,1205	218-1	0,00000
218	0,37500	E_2	Combination	Max	0,044	-0,081	-0,113	6,767E-04	0,0131	-0,0902	218-1	0,37500
218	0,75000	E_2	Combination	Max	0,044	-0,081	0,011	6,767E-04	0,0323	-0,0600	218-1	0,75000
218	1,12500	E_2	Combination	Max	0,044	-0,081	0,135	6,767E-04	0,0172	-0,0297	218-1	1,12500
218	1,50000	E_2	Combination	Max	0,044	-0,081	0,259	6,767E-04	-0,0445	5,848E-04	218-1	1,50000
218	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,055	-0,085	-0,270	5,384E-04	-0,0769	-0,1272	218-1	0,00000
218	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,055	-0,085	-0,146	5,384E-04	9,535E-04	-0,0953	218-1	0,37500
218	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,055	-0,085	-0,022	5,384E-04	0,0321	-0,0633	218-1	0,75000
218	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,055	-0,085	0,102	5,384E-04	0,0046	-0,0314	218-1	1,12500
218	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,055	-0,085	0,226	5,384E-04	-0,0694	5,705E-04	218-1	1,50000
219	0,00000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	0,217	-0,326	-0,0016	-0,0818	0,3246	219-1	0,00000
219	0,37500	SLU_1	Combination		-7,971E-03	0,217	-0,165	-0,0016	0,0102	0,2431	219-1	0,37500
219	0,75000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	0,217	-3,728E-03	-0,0016	0,0419	0,1615	219-1	0,75000
219	1,12500	SLU_1	Combination		-7,971E-03	0,217	0,157	-0,0016	0,0130	0,0800	219-1	1,12500
219	1,50000	SLU_1	Combination		-7,971E-03	0,217	0,319	-0,0016	-0,0762	-0,0015	219-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
219	0,00000	SLU_2	Combination		-7,926E-03	-0,203	-0,327	-0,0025	-0,0823	0,3701	219-1	0,00000
219	0,37500	SLU_2	Combination		-7,926E-03	0,022	-0,166	-0,0025	0,0100	0,4038	219-1	0,37500
219	0,75000	SLU_2	Combination		-7,926E-03	0,247	-4,330E-03	-0,0025	0,0419	0,3532	219-1	0,75000
219	1,12500	SLU_2	Combination		-7,926E-03	0,472	0,157	-0,0025	0,0133	0,2183	219-1	1,12500
219	1,50000	SLU_2	Combination		-7,926E-03	0,697	0,318	-0,0025	-0,0758	-0,0011	219-1	1,50000
219	0,00000	SLU_3	Combination		0,735	0,195	-0,192	-0,0014	0,0176	0,2919	219-1	0,00000
219	0,37500	SLU_3	Combination		0,735	0,195	-0,031	-0,0014	0,0595	0,2186	219-1	0,37500
219	0,75000	SLU_3	Combination		0,735	0,195	0,130	-0,0014	0,0410	0,1453	219-1	0,75000
219	1,12500	SLU_3	Combination		0,735	0,195	0,291	-0,0014	-0,0380	0,0719	219-1	1,12500
219	1,50000	SLU_3	Combination		0,735	0,195	0,453	-0,0014	-0,1775	-0,0014	219-1	1,50000
219	0,00000	SLU_5	Combination		0,437	0,283	-0,244	-0,0021	-0,0206	0,4227	219-1	0,00000
219	0,37500	SLU_5	Combination		0,437	0,283	-0,083	-0,0021	0,0406	0,3165	219-1	0,37500
219	0,75000	SLU_5	Combination		0,437	0,283	0,079	-0,0021	0,0413	0,2104	219-1	0,75000
219	1,12500	SLU_5	Combination		0,437	0,283	0,240	-0,0021	-0,0184	0,1042	219-1	1,12500
219	1,50000	SLU_5	Combination		0,437	0,283	0,401	-0,0021	-0,1386	-0,0020	219-1	1,50000
219	0,00000	SLU_4	Combination		-8,195E-03	0,044	-0,324	-0,0027	-0,0805	0,4696	219-1	0,00000
219	0,37500	SLU_4	Combination		-8,195E-03	0,179	-0,163	-0,0027	0,0109	0,4277	219-1	0,37500
219	0,75000	SLU_4	Combination		-8,195E-03	0,314	-1,942E-03	-0,0027	0,0419	0,3352	219-1	0,75000
219	1,12500	SLU_4	Combination		-8,195E-03	0,449	0,159	-0,0027	0,0124	0,1920	219-1	1,12500
219	1,50000	SLU_4	Combination		-8,195E-03	0,584	0,320	-0,0027	-0,0776	-0,0018	219-1	1,50000
219	0,00000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	0,090	-0,247	-3,770E-04	-0,0603	0,1351	219-1	0,00000
219	0,37500	E_1	Combination	Max	9,198E-03	0,090	-0,123	-3,770E-04	0,0092	0,1012	219-1	0,37500
219	0,75000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	0,090	7,476E-04	-3,770E-04	0,0323	0,0673	219-1	0,75000
219	1,12500	E_1	Combination	Max	9,198E-03	0,090	0,125	-3,770E-04	0,0132	0,0333	219-1	1,12500
219	1,50000	E_1	Combination	Max	9,198E-03	0,090	0,249	-3,770E-04	-0,0524	-5,538E-04	219-1	1,50000
219	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,075	-0,259	-8,381E-04	-0,0691	0,1126	219-1	0,00000
219	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,021	0,075	-0,135	-8,381E-04	0,0049	0,0843	219-1	0,37500
219	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,075	-0,011	-8,381E-04	0,0322	0,0560	219-1	0,75000
219	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,021	0,075	0,113	-8,381E-04	0,0086	0,0277	219-1	1,12500
219	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,021	0,075	0,237	-8,381E-04	-0,0614	-6,015E-04	219-1	1,50000
219	0,00000	E_2	Combination	Max	0,044	0,085	-0,237	-5,384E-04	-0,0524	0,1272	219-1	0,00000
219	0,37500	E_2	Combination	Max	0,044	0,085	-0,113	-5,384E-04	0,0131	0,0953	219-1	0,37500
219	0,75000	E_2	Combination	Max	0,044	0,085	0,011	-5,384E-04	0,0323	0,0633	219-1	0,75000
219	1,12500	E_2	Combination	Max	0,044	0,085	0,135	-5,384E-04	0,0172	0,0314	219-1	1,12500
219	1,50000	E_2	Combination	Max	0,044	0,085	0,259	-5,384E-04	-0,0445	-5,705E-04	219-1	1,50000
219	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,055	0,081	-0,270	-6,767E-04	-0,0769	0,1205	219-1	0,00000
219	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,055	0,081	-0,146	-6,767E-04	9,536E-04	0,0902	219-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
219	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,055	0,081	-0,022	-6,767E-04	0,0321	0,0600	219-1	0,75000
219	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,055	0,081	0,102	-6,767E-04	0,0046	0,0297	219-1	1,12500
219	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,055	0,081	0,226	-6,767E-04	-0,0694	-5,848E-04	219-1	1,50000
220	0,00000	SLU_1	Combination		-0,100	-5,346E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	SLU_1	Combination		-0,100	-3,948E-17	-0,647	0,0000	0,4045	2,469E-17	220-1	0,53125
220	1,06250	SLU_1	Combination		-0,100	-2,549E-17	-0,419	0,0000	0,6877	4,194E-17	220-1	1,06250
220	1,59375	SLU_1	Combination		-0,100	-1,151E-17	-0,190	0,0000	0,8496	5,177E-17	220-1	1,59375
220	2,12500	SLU_1	Combination		-0,100	2,477E-18	0,038	0,0000	0,8901	5,417E-17	220-1	2,12500
220	0,00000	SLU_2	Combination		-0,416	-5,378E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	SLU_2	Combination		-0,416	-3,979E-17	-0,647	0,0000	0,4045	2,485E-17	220-1	0,53125
220	1,06250	SLU_2	Combination		-0,416	-2,581E-17	-0,419	0,0000	0,6877	4,228E-17	220-1	1,06250
220	1,59375	SLU_2	Combination		-0,416	-1,182E-17	-0,190	0,0000	0,8495	5,227E-17	220-1	1,59375
220	2,12500	SLU_2	Combination		-0,416	2,162E-18	0,038	0,0000	0,8901	5,484E-17	220-1	2,12500
220	0,00000	SLU_3	Combination		-0,092	1,275	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	SLU_3	Combination		-0,092	0,956	-0,647	0,0000	0,4045	-0,5927	220-1	0,53125
220	1,06250	SLU_3	Combination		-0,092	0,638	-0,419	0,0000	0,6877	-1,0160	220-1	1,06250
220	1,59375	SLU_3	Combination		-0,092	0,319	-0,190	0,0000	0,8495	-1,2700	220-1	1,59375
220	2,12500	SLU_3	Combination		-0,092	-3,309E-16	0,038	0,0000	0,8900	-1,3547	220-1	2,12500
220	0,00000	SLU_5	Combination		-0,125	0,765	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	SLU_5	Combination		-0,125	0,574	-0,647	0,0000	0,4045	-0,3556	220-1	0,53125
220	1,06250	SLU_5	Combination		-0,125	0,383	-0,419	0,0000	0,6877	-0,6096	220-1	1,06250
220	1,59375	SLU_5	Combination		-0,125	0,191	-0,190	0,0000	0,8496	-0,7620	220-1	1,59375
220	2,12500	SLU_5	Combination		-0,125	-1,983E-16	0,038	0,0000	0,8901	-0,8128	220-1	2,12500
220	0,00000	SLU_4	Combination		-0,320	-5,443E-17	-0,876	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	SLU_4	Combination		-0,320	-4,045E-17	-0,647	0,0000	0,4045	2,520E-17	220-1	0,53125
220	1,06250	SLU_4	Combination		-0,320	-2,646E-17	-0,419	0,0000	0,6877	4,297E-17	220-1	1,06250
220	1,59375	SLU_4	Combination		-0,320	-1,248E-17	-0,190	0,0000	0,8496	5,332E-17	220-1	1,59375
220	2,12500	SLU_4	Combination		-0,320	1,508E-18	0,038	0,0000	0,8901	5,623E-17	220-1	2,12500
220	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	-0,498	0,0000	0,3112	0,0052	220-1	0,53125
220	1,06250	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	-0,322	0,0000	0,5290	0,0105	220-1	1,06250
220	1,59375	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	-0,146	0,0000	0,6535	0,0157	220-1	1,59375
220	2,12500	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	0,029	0,0000	0,6846	0,0210	220-1	2,12500
220	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	-0,498	0,0000	0,3111	-0,0052	220-1	0,53125
220	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	-0,322	0,0000	0,5290	-0,0105	220-1	1,06250
220	1,59375	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	-0,146	0,0000	0,6534	-0,0157	220-1	1,59375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
220	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	0,029	0,0000	0,6846	-0,0210	220-1	2,12500
220	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	-0,498	0,0000	0,3112	0,0175	220-1	0,53125
220	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	-0,322	0,0000	0,5290	0,0350	220-1	1,06250
220	1,59375	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	-0,146	0,0000	0,6535	0,0525	220-1	1,59375
220	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	0,029	0,0000	0,6847	0,0700	220-1	2,12500
220	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	-0,674	0,0000	0,0000	0,0000	220-1	0,00000
220	0,53125	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	-0,498	0,0000	0,3111	-0,0175	220-1	0,53125
220	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	-0,322	0,0000	0,5289	-0,0350	220-1	1,06250
220	1,59375	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	-0,147	0,0000	0,6534	-0,0525	220-1	1,59375
220	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	0,029	0,0000	0,6845	-0,0700	220-1	2,12500
221	0,00000	SLU_1	Combination		-0,100	-2,819E-18	-0,038	0,0000	0,8901	5,319E-17	221-1	0,00000
221	0,53125	SLU_1	Combination		-0,100	1,117E-17	0,190	0,0000	0,8496	5,097E-17	221-1	0,53125
221	1,06250	SLU_1	Combination		-0,100	2,515E-17	0,419	0,0000	0,6877	4,133E-17	221-1	1,06250
221	1,59375	SLU_1	Combination		-0,100	3,914E-17	0,647	0,0000	0,4045	2,425E-17	221-1	1,59375
221	2,12500	SLU_1	Combination		-0,100	5,312E-17	0,876	0,0000	4,600E-16	-2,544E-19	221-1	2,12500
221	0,00000	SLU_2	Combination		-0,416	-2,173E-18	-0,038	0,0000	0,8901	5,448E-17	221-1	0,00000
221	0,53125	SLU_2	Combination		-0,416	1,181E-17	0,190	0,0000	0,8495	5,192E-17	221-1	0,53125
221	1,06250	SLU_2	Combination		-0,416	2,580E-17	0,419	0,0000	0,6877	4,193E-17	221-1	1,06250
221	1,59375	SLU_2	Combination		-0,416	3,978E-17	0,647	0,0000	0,4045	2,451E-17	221-1	1,59375
221	2,12500	SLU_2	Combination		-0,416	5,377E-17	0,876	0,0000	4,599E-16	-3,401E-19	221-1	2,12500
221	0,00000	SLU_3	Combination		-0,092	-1,687E-16	-0,038	5,623E-19	0,8900	-1,3547	221-1	0,00000
221	0,53125	SLU_3	Combination		-0,092	-0,319	0,190	5,623E-19	0,8495	-1,2700	221-1	0,53125
221	1,06250	SLU_3	Combination		-0,092	-0,638	0,419	5,623E-19	0,6877	-1,0160	221-1	1,06250
221	1,59375	SLU_3	Combination		-0,092	-0,956	0,647	5,623E-19	0,4045	-0,5927	221-1	1,59375
221	2,12500	SLU_3	Combination		-0,092	-1,275	0,876	5,623E-19	4,601E-16	-1,074E-17	221-1	2,12500
221	0,00000	SLU_5	Combination		-0,125	-1,014E-16	-0,038	3,328E-19	0,8901	-0,8128	221-1	0,00000
221	0,53125	SLU_5	Combination		-0,125	-0,191	0,190	3,328E-19	0,8496	-0,7620	221-1	0,53125
221	1,06250	SLU_5	Combination		-0,125	-0,383	0,419	3,328E-19	0,6877	-0,6096	221-1	1,06250
221	1,59375	SLU_5	Combination		-0,125	-0,574	0,647	3,328E-19	0,4045	-0,3556	221-1	1,59375
221	2,12500	SLU_5	Combination		-0,125	-0,765	0,876	3,328E-19	4,601E-16	-7,313E-18	221-1	2,12500
221	0,00000	SLU_4	Combination		-0,320	-1,521E-18	-0,038	0,0000	0,8901	5,513E-17	221-1	0,00000
221	0,53125	SLU_4	Combination		-0,320	1,246E-17	0,190	0,0000	0,8496	5,223E-17	221-1	0,53125
221	1,06250	SLU_4	Combination		-0,320	2,645E-17	0,419	0,0000	0,6877	4,189E-17	221-1	1,06250
221	1,59375	SLU_4	Combination		-0,320	4,043E-17	0,647	0,0000	0,4045	2,412E-17	221-1	1,59375
221	2,12500	SLU_4	Combination		-0,320	5,442E-17	0,876	0,0000	4,600E-16	-1,070E-18	221-1	2,12500
221	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	-0,029	7,620E-20	0,6846	0,0210	221-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
221	0,53125	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	0,146	7,620E-20	0,6535	0,0157	221-1	0,53125
221	1,06250	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	0,322	7,620E-20	0,5290	0,0105	221-1	1,06250
221	1,59375	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	0,498	7,620E-20	0,3112	0,0052	221-1	1,59375
221	2,12500	E_1	Combination	Max	-0,033	9,881E-03	0,674	7,620E-20	3,539E-16	7,618E-18	221-1	2,12500
221	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	-0,029	-8,383E-20	0,6846	-0,0210	221-1	0,00000
221	0,53125	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	0,146	-8,383E-20	0,6534	-0,0157	221-1	0,53125
221	1,06250	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	0,322	-8,383E-20	0,5290	-0,0105	221-1	1,06250
221	1,59375	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	0,498	-8,383E-20	0,3111	-0,0052	221-1	1,59375
221	2,12500	E_1	Combination	Min	-0,057	-9,881E-03	0,674	-8,383E-20	3,539E-16	-7,008E-18	221-1	2,12500
221	0,00000	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	-0,029	2,528E-19	0,6847	0,0700	221-1	0,00000
221	0,53125	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	0,147	2,528E-19	0,6535	0,0525	221-1	0,53125
221	1,06250	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	0,322	2,528E-19	0,5290	0,0350	221-1	1,06250
221	1,59375	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	0,498	2,528E-19	0,3112	0,0175	221-1	1,59375
221	2,12500	E_2	Combination	Max	-0,041	0,033	0,674	2,528E-19	3,539E-16	2,293E-17	221-1	2,12500
221	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	-0,029	-2,605E-19	0,6845	-0,0700	221-1	0,00000
221	0,53125	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	0,146	-2,605E-19	0,6534	-0,0525	221-1	0,53125
221	1,06250	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	0,322	-2,605E-19	0,5289	-0,0350	221-1	1,06250
221	1,59375	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	0,498	-2,605E-19	0,3111	-0,0175	221-1	1,59375
221	2,12500	E_2	Combination	Min	-0,049	-0,033	0,674	-2,605E-19	3,539E-16	-2,232E-17	221-1	2,12500
222	0,00000	SLU_1	Combination		1,995	-5,308E-17	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	SLU_1	Combination		1,995	-3,910E-17	-0,632	0,0000	0,3964	2,449E-17	222-1	0,53125
222	1,06250	SLU_1	Combination		1,995	-2,511E-17	-0,404	0,0000	0,6714	4,154E-17	222-1	1,06250
222	1,59375	SLU_1	Combination		1,995	-1,113E-17	-0,175	0,0000	0,8252	5,117E-17	222-1	1,59375
222	2,12500	SLU_1	Combination		1,995	2,857E-18	0,053	0,0000	0,8576	5,336E-17	222-1	2,12500
222	0,00000	SLU_2	Combination		1,544	-5,276E-17	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	SLU_2	Combination		1,544	-3,877E-17	-0,632	0,0000	0,3964	2,431E-17	222-1	0,53125
222	1,06250	SLU_2	Combination		1,544	-2,479E-17	-0,404	0,0000	0,6714	4,120E-17	222-1	1,06250
222	1,59375	SLU_2	Combination		1,544	-1,080E-17	-0,175	0,0000	0,8252	5,065E-17	222-1	1,59375
222	2,12500	SLU_2	Combination		1,544	3,182E-18	0,053	0,0000	0,8576	5,267E-17	222-1	2,12500
222	0,00000	SLU_3	Combination		1,803	2,550	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	SLU_3	Combination		1,803	1,913	-0,632	0,0000	0,3964	-1,1854	222-1	0,53125
222	1,06250	SLU_3	Combination		1,803	1,275	-0,404	0,0000	0,6715	-2,0320	222-1	1,06250
222	1,59375	SLU_3	Combination		1,803	0,637	-0,175	0,0000	0,8252	-2,5400	222-1	1,59375
222	2,12500	SLU_3	Combination		1,803	-6,630E-16	0,053	0,0000	0,8576	-2,7094	222-1	2,12500
222	0,00000	SLU_5	Combination		2,570	1,530	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	SLU_5	Combination		2,570	1,148	-0,632	0,0000	0,3964	-0,7112	222-1	0,53125
222	1,06250	SLU_5	Combination		2,570	0,765	-0,404	0,0000	0,6714	-1,2192	222-1	1,06250

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
222	1,59375	SLU_5	Combination		2,570	0,383	-0,175	0,0000	0,8252	-1,5240	222-1	1,59375
222	2,12500	SLU_5	Combination		2,570	-3,968E-16	0,053	0,0000	0,8576	-1,6256	222-1	2,12500
222	0,00000	SLU_4	Combination		2,415	-5,308E-17	-0,860	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	SLU_4	Combination		2,415	-3,910E-17	-0,632	0,0000	0,3964	2,449E-17	222-1	0,53125
222	1,06250	SLU_4	Combination		2,415	-2,511E-17	-0,404	0,0000	0,6714	4,154E-17	222-1	1,06250
222	1,59375	SLU_4	Combination		2,415	-1,113E-17	-0,175	0,0000	0,8252	5,117E-17	222-1	1,59375
222	2,12500	SLU_4	Combination		2,415	2,857E-18	0,053	0,0000	0,8575	5,336E-17	222-1	2,12500
222	0,00000	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	-0,662	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	-0,486	0,0000	0,3050	0,0047	222-1	0,53125
222	1,06250	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	-0,310	0,0000	0,5168	0,0095	222-1	1,06250
222	1,59375	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	-0,134	0,0000	0,6351	0,0142	222-1	1,59375
222	2,12500	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	0,041	0,0000	0,6602	0,0190	222-1	2,12500
222	0,00000	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	-0,662	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	-0,486	0,0000	0,3048	-0,0047	222-1	0,53125
222	1,06250	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	-0,311	0,0000	0,5162	-0,0095	222-1	1,06250
222	1,59375	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	-0,135	0,0000	0,6344	-0,0142	222-1	1,59375
222	2,12500	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	0,041	0,0000	0,6591	-0,0190	222-1	2,12500
222	0,00000	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	-0,661	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	-0,485	0,0000	0,3053	0,0158	222-1	0,53125
222	1,06250	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	-0,310	0,0000	0,5174	0,0316	222-1	1,06250
222	1,59375	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	-0,134	0,0000	0,6360	0,0474	222-1	1,59375
222	2,12500	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	0,042	0,0000	0,6614	0,0632	222-1	2,12500
222	0,00000	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	-0,663	0,0000	0,0000	0,0000	222-1	0,00000
222	0,53125	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	-0,487	0,0000	0,3045	-0,0158	222-1	0,53125
222	1,06250	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	-0,311	0,0000	0,5156	-0,0316	222-1	1,06250
222	1,59375	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	-0,136	0,0000	0,6334	-0,0474	222-1	1,59375
222	2,12500	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	0,040	0,0000	0,6579	-0,0632	222-1	2,12500
223	0,00000	SLU_1	Combination		1,995	-2,450E-18	-0,053	0,0000	0,8576	5,345E-17	223-1	0,00000
223	0,53125	SLU_1	Combination		1,995	1,153E-17	0,175	0,0000	0,8252	5,104E-17	223-1	0,53125
223	1,06250	SLU_1	Combination		1,995	2,552E-17	0,404	0,0000	0,6714	4,120E-17	223-1	1,06250
223	1,59375	SLU_1	Combination		1,995	3,950E-17	0,632	0,0000	0,3964	2,392E-17	223-1	1,59375
223	2,12500	SLU_1	Combination		1,995	5,349E-17	0,860	0,0000	3,518E-16	-7,775E-19	223-1	2,12500
223	0,00000	SLU_2	Combination		1,544	-2,445E-18	-0,053	0,0000	0,8576	5,346E-17	223-1	0,00000
223	0,53125	SLU_2	Combination		1,544	1,154E-17	0,175	0,0000	0,8252	5,104E-17	223-1	0,53125
223	1,06250	SLU_2	Combination		1,544	2,552E-17	0,404	0,0000	0,6714	4,120E-17	223-1	1,06250
223	1,59375	SLU_2	Combination		1,544	3,951E-17	0,632	0,0000	0,3964	2,392E-17	223-1	1,59375
223	2,12500	SLU_2	Combination		1,544	5,349E-17	0,860	0,0000	3,516E-16	-7,832E-19	223-1	2,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
223	0,00000	SLU_3	Combination		1,803	-2,523E-16	-0,053	1,618E-19	0,8576	-2,7094	223-1	0,00000
223	0,53125	SLU_3	Combination		1,803	-0,638	0,175	1,618E-19	0,8252	-2,5400	223-1	0,53125
223	1,06250	SLU_3	Combination		1,803	-1,275	0,404	1,618E-19	0,6715	-2,0320	223-1	1,06250
223	1,59375	SLU_3	Combination		1,803	-1,913	0,632	1,618E-19	0,3964	-1,1854	223-1	1,59375
223	2,12500	SLU_3	Combination		1,803	-2,550	0,860	1,618E-19	3,513E-16	-3,547E-16	223-1	2,12500
223	0,00000	SLU_5	Combination		2,570	-1,517E-16	-0,053	9,639E-20	0,8576	-1,6256	223-1	0,00000
223	0,53125	SLU_5	Combination		2,570	-0,383	0,175	9,639E-20	0,8252	-1,5240	223-1	0,53125
223	1,06250	SLU_5	Combination		2,570	-0,765	0,404	9,639E-20	0,6714	-1,2192	223-1	1,06250
223	1,59375	SLU_5	Combination		2,570	-1,148	0,632	9,639E-20	0,3964	-0,7112	223-1	1,59375
223	2,12500	SLU_5	Combination		2,570	-1,530	0,860	9,639E-20	3,515E-16	-2,132E-16	223-1	2,12500
223	0,00000	SLU_4	Combination		2,415	-1,797E-18	-0,053	0,0000	0,8575	5,476E-17	223-1	0,00000
223	0,53125	SLU_4	Combination		2,415	1,219E-17	0,175	0,0000	0,8252	5,200E-17	223-1	0,53125
223	1,06250	SLU_4	Combination		2,415	2,617E-17	0,404	0,0000	0,6714	4,181E-17	223-1	1,06250
223	1,59375	SLU_4	Combination		2,415	4,016E-17	0,632	0,0000	0,3964	2,419E-17	223-1	1,59375
223	2,12500	SLU_4	Combination		2,415	5,414E-17	0,860	0,0000	3,517E-16	-8,622E-19	223-1	2,12500
223	0,00000	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	-0,041	0,0000	0,6602	0,0190	223-1	0,00000
223	0,53125	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	0,135	0,0000	0,6351	0,0142	223-1	0,53125
223	1,06250	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	0,311	0,0000	0,5168	0,0095	223-1	1,06250
223	1,59375	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	0,486	0,0000	0,3050	0,0047	223-1	1,59375
223	2,12500	E_1	Combination	Max	0,822	8,918E-03	0,662	0,0000	2,709E-16	3,568E-18	223-1	2,12500
223	0,00000	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	-0,041	0,0000	0,6591	-0,0190	223-1	0,00000
223	0,53125	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	0,134	0,0000	0,6344	-0,0142	223-1	0,53125
223	1,06250	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	0,310	0,0000	0,5162	-0,0095	223-1	1,06250
223	1,59375	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	0,486	0,0000	0,3048	-0,0047	223-1	1,59375
223	2,12500	E_1	Combination	Min	0,771	-8,918E-03	0,662	0,0000	2,704E-16	-4,639E-18	223-1	2,12500
223	0,00000	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	-0,040	1,439E-20	0,6614	0,0632	223-1	0,00000
223	0,53125	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	0,136	1,439E-20	0,6360	0,0474	223-1	0,53125
223	1,06250	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	0,311	1,439E-20	0,5174	0,0316	223-1	1,06250
223	1,59375	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	0,487	1,439E-20	0,3053	0,0158	223-1	1,59375
223	2,12500	E_2	Combination	Max	0,804	0,030	0,663	1,439E-20	2,713E-16	1,093E-17	223-1	2,12500
223	0,00000	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	-0,042	-1,524E-20	0,6579	-0,0632	223-1	0,00000
223	0,53125	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	0,134	-1,524E-20	0,6334	-0,0474	223-1	0,53125
223	1,06250	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	0,310	-1,524E-20	0,5156	-0,0316	223-1	1,06250
223	1,59375	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	0,485	-1,524E-20	0,3045	-0,0158	223-1	1,59375
223	2,12500	E_2	Combination	Min	0,789	-0,030	0,661	-1,524E-20	2,700E-16	-1,200E-17	223-1	2,12500
224	0,00000	SLU_1	Combination		6,999E-03	0,349	-0,317	0,0010	-0,0750	0,0057	224-1	0,00000
224	0,37500	SLU_1	Combination		6,999E-03	0,349	-0,156	0,0010	0,0137	-0,1252	224-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
224	0,75000	SLU_1	Combination		6,999E-03	0,349	5,108E-03	0,0010	0,0420	-0,2562	224-1	0,75000
224	1,12500	SLU_1	Combination		6,999E-03	0,349	0,166	0,0010	0,0099	-0,3871	224-1	1,12500
224	1,50000	SLU_1	Combination		6,999E-03	0,349	0,328	0,0010	-0,0827	-0,5180	224-1	1,50000
224	0,00000	SLU_2	Combination		7,430E-03	-0,874	-0,317	5,358E-04	-0,0749	0,0021	224-1	0,00000
224	0,37500	SLU_2	Combination		7,430E-03	-0,424	-0,156	5,358E-04	0,0138	0,2454	224-1	0,37500
224	0,75000	SLU_2	Combination		7,430E-03	0,026	5,340E-03	5,358E-04	0,0420	0,3199	224-1	0,75000
224	1,12500	SLU_2	Combination		7,430E-03	0,476	0,167	5,358E-04	0,0098	0,2257	224-1	1,12500
224	1,50000	SLU_2	Combination		7,430E-03	0,926	0,328	5,358E-04	-0,0829	-0,0372	224-1	1,50000
224	0,00000	SLU_3	Combination		-1,810	0,314	-0,707	9,327E-04	-0,3737	0,0051	224-1	0,00000
224	0,37500	SLU_3	Combination		-1,810	0,314	-0,546	9,327E-04	-0,1389	-0,1126	224-1	0,37500
224	0,75000	SLU_3	Combination		-1,810	0,314	-0,384	9,327E-04	0,0355	-0,2303	224-1	0,75000
224	1,12500	SLU_3	Combination		-1,810	0,314	-0,223	9,327E-04	0,1495	-0,3481	224-1	1,12500
224	1,50000	SLU_3	Combination		-1,810	0,314	-0,062	9,327E-04	0,2030	-0,4658	224-1	1,50000
224	0,00000	SLU_5	Combination		-1,080	0,455	-0,552	0,0013	-0,2551	0,0074	224-1	0,00000
224	0,37500	SLU_5	Combination		-1,080	0,455	-0,391	0,0013	-0,0783	-0,1631	224-1	0,37500
224	0,75000	SLU_5	Combination		-1,080	0,455	-0,230	0,0013	0,0381	-0,3337	224-1	0,75000
224	1,12500	SLU_5	Combination		-1,080	0,455	-0,069	0,0013	0,0941	-0,5042	224-1	1,12500
224	1,50000	SLU_5	Combination		-1,080	0,455	0,093	0,0013	0,0896	-0,6747	224-1	1,50000
224	0,00000	SLU_4	Combination		0,011	-0,258	-0,318	0,0011	-0,0758	0,0056	224-1	0,00000
224	0,37500	SLU_4	Combination		0,011	0,012	-0,157	0,0011	0,0133	0,0517	224-1	0,37500
224	0,75000	SLU_4	Combination		0,011	0,282	4,079E-03	0,0011	0,0420	-0,0035	224-1	0,75000
224	1,12500	SLU_4	Combination		0,011	0,552	0,165	0,0011	0,0103	-0,1599	224-1	1,12500
224	1,50000	SLU_4	Combination		0,011	0,822	0,327	0,0011	-0,0819	-0,4176	224-1	1,50000
224	0,00000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	0,145	-0,230	6,370E-04	-0,0470	0,0023	224-1	0,00000
224	0,37500	E_1	Combination	Max	8,471E-03	0,145	-0,106	6,370E-04	0,0160	-0,0435	224-1	0,37500
224	0,75000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	0,145	0,018	6,370E-04	0,0326	-0,0891	224-1	0,75000
224	1,12500	E_1	Combination	Max	8,471E-03	0,145	0,142	6,370E-04	0,0117	-0,1346	224-1	1,12500
224	1,50000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	0,145	0,266	6,370E-04	-0,0552	-0,1802	224-1	1,50000
224	0,00000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	0,121	-0,256	1,665E-04	-0,0666	0,0020	224-1	0,00000
224	0,37500	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	0,121	-0,132	1,665E-04	0,0060	-0,0521	224-1	0,37500
224	0,75000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	0,121	-7,632E-03	1,665E-04	0,0321	-0,1064	224-1	0,75000
224	1,12500	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	0,121	0,116	1,665E-04	0,0026	-0,1607	224-1	1,12500
224	1,50000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	0,121	0,240	1,665E-04	-0,0739	-0,2150	224-1	1,50000
224	0,00000	E_2	Combination	Max	0,023	0,137	-0,201	4,723E-04	-0,0251	0,0022	224-1	0,00000
224	0,37500	E_2	Combination	Max	0,023	0,137	-0,077	4,723E-04	0,0272	-0,0465	224-1	0,37500
224	0,75000	E_2	Combination	Max	0,023	0,137	0,047	4,723E-04	0,0330	-0,0951	224-1	0,75000
224	1,12500	E_2	Combination	Max	0,023	0,137	0,171	4,723E-04	0,0220	-0,1437	224-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
224	1,50000	E_2	Combination	Max	0,023	0,137	0,295	4,723E-04	-0,0342	-0,1924	224-1	1,50000
224	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,020	0,130	-0,284	3,312E-04	-0,0885	0,0021	224-1	0,00000
224	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,020	0,130	-0,160	3,312E-04	-0,0052	-0,0491	224-1	0,37500
224	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,020	0,130	-0,036	3,312E-04	0,0317	-0,1003	224-1	0,75000
224	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,020	0,130	0,088	3,312E-04	-0,0077	-0,1516	224-1	1,12500
224	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,020	0,130	0,212	3,312E-04	-0,0949	-0,2028	224-1	1,50000
225	0,00000	SLU_1	Combination		6,999E-03	-0,349	-0,317	-0,0010	-0,0750	-0,0057	225-1	0,00000
225	0,37500	SLU_1	Combination		6,999E-03	-0,349	-0,156	-0,0010	0,0137	0,1252	225-1	0,37500
225	0,75000	SLU_1	Combination		6,999E-03	-0,349	5,108E-03	-0,0010	0,0420	0,2562	225-1	0,75000
225	1,12500	SLU_1	Combination		6,999E-03	-0,349	0,166	-0,0010	0,0099	0,3871	225-1	1,12500
225	1,50000	SLU_1	Combination		6,999E-03	-0,349	0,328	-0,0010	-0,0827	0,5180	225-1	1,50000
225	0,00000	SLU_2	Combination		4,663E-03	-0,909	-0,317	2,892E-04	-0,0747	-0,0053	225-1	0,00000
225	0,37500	SLU_2	Combination		4,663E-03	-0,684	-0,156	2,892E-04	0,0139	0,2934	225-1	0,37500
225	0,75000	SLU_2	Combination		4,663E-03	-0,459	5,524E-03	2,892E-04	0,0421	0,5078	225-1	0,75000
225	1,12500	SLU_2	Combination		4,663E-03	-0,234	0,167	2,892E-04	0,0098	0,6377	225-1	1,12500
225	1,50000	SLU_2	Combination		4,663E-03	-9,072E-03	0,328	2,892E-04	-0,0830	0,6833	225-1	1,50000
225	0,00000	SLU_3	Combination		-1,810	-0,314	-0,707	-9,327E-04	-0,3737	-0,0051	225-1	0,00000
225	0,37500	SLU_3	Combination		-1,810	-0,314	-0,546	-9,327E-04	-0,1389	0,1126	225-1	0,37500
225	0,75000	SLU_3	Combination		-1,810	-0,314	-0,384	-9,327E-04	0,0355	0,2303	225-1	0,75000
225	1,12500	SLU_3	Combination		-1,810	-0,314	-0,223	-9,327E-04	0,1495	0,3481	225-1	1,12500
225	1,50000	SLU_3	Combination		-1,810	-0,314	-0,062	-9,327E-04	0,2030	0,4658	225-1	1,50000
225	0,00000	SLU_5	Combination		-1,080	-0,455	-0,552	-0,0013	-0,2551	-0,0074	225-1	0,00000
225	0,37500	SLU_5	Combination		-1,080	-0,455	-0,391	-0,0013	-0,0783	0,1631	225-1	0,37500
225	0,75000	SLU_5	Combination		-1,080	-0,455	-0,230	-0,0013	0,0381	0,3337	225-1	0,75000
225	1,12500	SLU_5	Combination		-1,080	-0,455	-0,069	-0,0013	0,0941	0,5042	225-1	1,12500
225	1,50000	SLU_5	Combination		-1,080	-0,455	0,093	-0,0013	0,0896	0,6747	225-1	1,50000
225	0,00000	SLU_4	Combination		9,028E-03	-0,812	-0,318	-6,100E-04	-0,0757	-0,0075	225-1	0,00000
225	0,37500	SLU_4	Combination		9,028E-03	-0,677	-0,157	-6,100E-04	0,0134	0,2716	225-1	0,37500
225	0,75000	SLU_4	Combination		9,028E-03	-0,542	4,190E-03	-6,100E-04	0,0421	0,5001	225-1	0,75000
225	1,12500	SLU_4	Combination		9,028E-03	-0,407	0,165	-6,100E-04	0,0103	0,6780	225-1	1,12500
225	1,50000	SLU_4	Combination		9,028E-03	-0,272	0,327	-6,100E-04	-0,0820	0,8052	225-1	1,50000
225	0,00000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	-0,121	-0,230	-1,665E-04	-0,0470	-0,0020	225-1	0,00000
225	0,37500	E_1	Combination	Max	8,471E-03	-0,121	-0,106	-1,665E-04	0,0160	0,0521	225-1	0,37500
225	0,75000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	-0,121	0,018	-1,665E-04	0,0326	0,1064	225-1	0,75000
225	1,12500	E_1	Combination	Max	8,471E-03	-0,121	0,142	-1,665E-04	0,0117	0,1607	225-1	1,12500
225	1,50000	E_1	Combination	Max	8,471E-03	-0,121	0,266	-1,665E-04	-0,0552	0,2150	225-1	1,50000
225	0,00000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	-0,145	-0,256	-6,370E-04	-0,0666	-0,0023	225-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
225	0,37500	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	-0,145	-0,132	-6,370E-04	0,0060	0,0435	225-1	0,37500
225	0,75000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	-0,145	-7,632E-03	-6,370E-04	0,0321	0,0891	225-1	0,75000
225	1,12500	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	-0,145	0,116	-6,370E-04	0,0026	0,1346	225-1	1,12500
225	1,50000	E_1	Combination	Min	-5,032E-03	-0,145	0,240	-6,370E-04	-0,0739	0,1802	225-1	1,50000
225	0,00000	E_2	Combination	Max	0,023	-0,130	-0,201	-3,312E-04	-0,0251	-0,0021	225-1	0,00000
225	0,37500	E_2	Combination	Max	0,023	-0,130	-0,077	-3,312E-04	0,0272	0,0491	225-1	0,37500
225	0,75000	E_2	Combination	Max	0,023	-0,130	0,047	-3,312E-04	0,0330	0,1003	225-1	0,75000
225	1,12500	E_2	Combination	Max	0,023	-0,130	0,171	-3,312E-04	0,0220	0,1516	225-1	1,12500
225	1,50000	E_2	Combination	Max	0,023	-0,130	0,295	-3,312E-04	-0,0342	0,2028	225-1	1,50000
225	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,020	-0,137	-0,284	-4,723E-04	-0,0885	-0,0022	225-1	0,00000
225	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,020	-0,137	-0,160	-4,723E-04	-0,0052	0,0465	225-1	0,37500
225	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,020	-0,137	-0,036	-4,723E-04	0,0317	0,0951	225-1	0,75000
225	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,020	-0,137	0,088	-4,723E-04	-0,0077	0,1437	225-1	1,12500
225	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,020	-0,137	0,212	-4,723E-04	-0,0949	0,1924	225-1	1,50000
226	0,00000	SLU_1	Combination		0,015	-0,119	-0,323	5,765E-04	-0,0814	-0,5147	226-1	0,00000
226	0,37500	SLU_1	Combination		0,015	-0,119	-0,162	5,765E-04	0,0096	-0,4701	226-1	0,37500
226	0,75000	SLU_1	Combination		0,015	-0,119	-9,708E-04	5,765E-04	0,0402	-0,4255	226-1	0,75000
226	1,12500	SLU_1	Combination		0,015	-0,119	0,160	5,765E-04	0,0103	-0,3809	226-1	1,12500
226	1,50000	SLU_1	Combination		0,015	-0,119	0,321	5,765E-04	-0,0800	-0,3363	226-1	1,50000
226	0,00000	SLU_2	Combination		0,013	-1,046	-0,323	5,019E-04	-0,0811	-0,0358	226-1	0,00000
226	0,37500	SLU_2	Combination		0,013	-0,596	-0,162	5,019E-04	0,0098	0,2719	226-1	0,37500
226	0,75000	SLU_2	Combination		0,013	-0,146	-5,672E-04	5,019E-04	0,0402	0,4109	226-1	0,75000
226	1,12500	SLU_2	Combination		0,013	0,304	0,161	5,019E-04	0,0102	0,3812	226-1	1,12500
226	1,50000	SLU_2	Combination		0,013	0,754	0,322	5,019E-04	-0,0803	0,1827	226-1	1,50000
226	0,00000	SLU_3	Combination		-0,958	-0,107	-0,618	5,184E-04	-0,3022	-0,4628	226-1	0,00000
226	0,37500	SLU_3	Combination		-0,958	-0,107	-0,457	5,184E-04	-0,1006	-0,4227	226-1	0,37500
226	0,75000	SLU_3	Combination		-0,958	-0,107	-0,296	5,184E-04	0,0405	-0,3826	226-1	0,75000
226	1,12500	SLU_3	Combination		-0,958	-0,107	-0,134	5,184E-04	0,1211	-0,3425	226-1	1,12500
226	1,50000	SLU_3	Combination		-0,958	-0,107	0,027	5,184E-04	0,1413	-0,3024	226-1	1,50000
226	0,00000	SLU_5	Combination		-0,562	-0,155	-0,500	7,508E-04	-0,2137	-0,6703	226-1	0,00000
226	0,37500	SLU_5	Combination		-0,562	-0,155	-0,339	7,508E-04	-0,0564	-0,6122	226-1	0,37500
226	0,75000	SLU_5	Combination		-0,562	-0,155	-0,178	7,508E-04	0,0404	-0,5542	226-1	0,75000
226	1,12500	SLU_5	Combination		-0,562	-0,155	-0,016	7,508E-04	0,0767	-0,4961	226-1	1,12500
226	1,50000	SLU_5	Combination		-0,562	-0,155	0,145	7,508E-04	0,0526	-0,4380	226-1	1,50000
226	0,00000	SLU_4	Combination		0,021	-0,718	-0,323	7,409E-04	-0,0810	-0,4142	226-1	0,00000
226	0,37500	SLU_4	Combination		0,021	-0,448	-0,162	7,409E-04	0,0098	-0,1955	226-1	0,37500
226	0,75000	SLU_4	Combination		0,021	-0,178	-4,540E-04	7,409E-04	0,0402	-0,0781	226-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
226	1,12500	SLU_4	Combination		0,021	0,092	0,161	7,409E-04	0,0102	-0,0619	226-1	1,12500
226	1,50000	SLU_4	Combination		0,021	0,362	0,322	7,409E-04	-0,0804	-0,1470	226-1	1,50000
226	0,00000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	-0,040	-0,240	4,561E-04	-0,0557	-0,1790	226-1	0,00000
226	0,37500	E_1	Combination	Max	4,823E-03	-0,040	-0,116	4,561E-04	0,0108	-0,1601	226-1	0,37500
226	0,75000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	-0,040	8,497E-03	4,561E-04	0,0309	-0,1412	226-1	0,75000
226	1,12500	E_1	Combination	Max	4,823E-03	-0,040	0,133	4,561E-04	0,0117	-0,1223	226-1	1,12500
226	1,50000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	-0,040	0,257	4,561E-04	-0,0541	-0,1035	226-1	1,50000
226	0,00000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	-0,050	-0,259	-1,617E-05	-0,0700	-0,2137	226-1	0,00000
226	0,37500	E_1	Combination	Min	3,177E-03	-0,050	-0,135	-1,617E-05	0,0037	-0,1985	226-1	0,37500
226	0,75000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	-0,050	-0,011	-1,617E-05	0,0309	-0,1834	226-1	0,75000
226	1,12500	E_1	Combination	Min	3,177E-03	-0,050	0,113	-1,617E-05	0,0045	-0,1682	226-1	1,12500
226	1,50000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	-0,050	0,237	-1,617E-05	-0,0685	-0,1531	226-1	1,50000
226	0,00000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	-0,044	-0,220	2,908E-04	-0,0409	-0,1911	226-1	0,00000
226	0,37500	E_2	Combination	Max	5,314E-03	-0,044	-0,096	2,908E-04	0,0183	-0,1735	226-1	0,37500
226	0,75000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	-0,044	0,028	2,908E-04	0,0310	-0,1560	226-1	0,75000
226	1,12500	E_2	Combination	Max	5,314E-03	-0,044	0,152	2,908E-04	0,0191	-0,1384	226-1	1,12500
226	1,50000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	-0,044	0,276	2,908E-04	-0,0392	-0,1208	226-1	1,50000
226	0,00000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	-0,047	-0,278	1,491E-04	-0,0848	-0,2015	226-1	0,00000
226	0,37500	E_2	Combination	Min	2,686E-03	-0,047	-0,154	1,491E-04	-0,0037	-0,1851	226-1	0,37500
226	0,75000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	-0,047	-0,030	1,491E-04	0,0309	-0,1686	226-1	0,75000
226	1,12500	E_2	Combination	Min	2,686E-03	-0,047	0,094	1,491E-04	-0,0030	-0,1522	226-1	1,12500
226	1,50000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	-0,047	0,218	1,491E-04	-0,0834	-0,1357	226-1	1,50000
227	0,00000	SLU_1	Combination		0,015	0,119	-0,323	-5,765E-04	-0,0814	0,5147	227-1	0,00000
227	0,37500	SLU_1	Combination		0,015	0,119	-0,162	-5,765E-04	0,0096	0,4701	227-1	0,37500
227	0,75000	SLU_1	Combination		0,015	0,119	-9,708E-04	-5,765E-04	0,0402	0,4255	227-1	0,75000
227	1,12500	SLU_1	Combination		0,015	0,119	0,160	-5,765E-04	0,0103	0,3809	227-1	1,12500
227	1,50000	SLU_1	Combination		0,015	0,119	0,321	-5,765E-04	-0,0800	0,3363	227-1	1,50000
227	0,00000	SLU_2	Combination		0,013	-0,412	-0,324	2,282E-05	-0,0819	0,6803	227-1	0,00000
227	0,37500	SLU_2	Combination		0,013	-0,187	-0,163	2,282E-05	0,0094	0,7928	227-1	0,37500
227	0,75000	SLU_2	Combination		0,013	0,038	-1,527E-03	2,282E-05	0,0402	0,8208	227-1	0,75000
227	1,12500	SLU_2	Combination		0,013	0,263	0,160	2,282E-05	0,0105	0,7645	227-1	1,12500
227	1,50000	SLU_2	Combination		0,013	0,488	0,321	2,282E-05	-0,0796	0,6238	227-1	1,50000
227	0,00000	SLU_3	Combination		-0,958	0,107	-0,618	-5,184E-04	-0,3022	0,4628	227-1	0,00000
227	0,37500	SLU_3	Combination		-0,958	0,107	-0,457	-5,184E-04	-0,1006	0,4227	227-1	0,37500
227	0,75000	SLU_3	Combination		-0,958	0,107	-0,296	-5,184E-04	0,0405	0,3826	227-1	0,75000
227	1,12500	SLU_3	Combination		-0,958	0,107	-0,134	-5,184E-04	0,1211	0,3425	227-1	1,12500
227	1,50000	SLU_3	Combination		-0,958	0,107	0,027	-5,184E-04	0,1413	0,3024	227-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
227	0,00000	SLU_5	Combination		-0,562	0,155	-0,500	-7,508E-04	-0,2137	0,6703	227-1	0,00000
227	0,37500	SLU_5	Combination		-0,562	0,155	-0,339	-7,508E-04	-0,0564	0,6122	227-1	0,37500
227	0,75000	SLU_5	Combination		-0,562	0,155	-0,178	-7,508E-04	0,0404	0,5542	227-1	0,75000
227	1,12500	SLU_5	Combination		-0,562	0,155	-0,016	-7,508E-04	0,0767	0,4961	227-1	1,12500
227	1,50000	SLU_5	Combination		-0,562	0,155	0,145	-7,508E-04	0,0526	0,4380	227-1	1,50000
227	0,00000	SLU_4	Combination		0,021	-0,157	-0,323	-4,261E-04	-0,0815	0,8009	227-1	0,00000
227	0,37500	SLU_4	Combination		0,021	-0,022	-0,162	-4,261E-04	0,0096	0,8343	227-1	0,37500
227	0,75000	SLU_4	Combination		0,021	0,113	-1,030E-03	-4,261E-04	0,0402	0,8171	227-1	0,75000
227	1,12500	SLU_4	Combination		0,021	0,248	0,160	-4,261E-04	0,0104	0,7493	227-1	1,12500
227	1,50000	SLU_4	Combination		0,021	0,383	0,321	-4,261E-04	-0,0799	0,6308	227-1	1,50000
227	0,00000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	0,050	-0,240	1,617E-05	-0,0557	0,2137	227-1	0,00000
227	0,37500	E_1	Combination	Max	4,823E-03	0,050	-0,116	1,617E-05	0,0108	0,1985	227-1	0,37500
227	0,75000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	0,050	8,497E-03	1,617E-05	0,0309	0,1834	227-1	0,75000
227	1,12500	E_1	Combination	Max	4,823E-03	0,050	0,133	1,617E-05	0,0117	0,1682	227-1	1,12500
227	1,50000	E_1	Combination	Max	4,823E-03	0,050	0,257	1,617E-05	-0,0541	0,1531	227-1	1,50000
227	0,00000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	0,040	-0,259	-4,561E-04	-0,0700	0,1790	227-1	0,00000
227	0,37500	E_1	Combination	Min	3,177E-03	0,040	-0,135	-4,561E-04	0,0037	0,1601	227-1	0,37500
227	0,75000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	0,040	-0,011	-4,561E-04	0,0309	0,1412	227-1	0,75000
227	1,12500	E_1	Combination	Min	3,177E-03	0,040	0,113	-4,561E-04	0,0045	0,1223	227-1	1,12500
227	1,50000	E_1	Combination	Min	3,177E-03	0,040	0,237	-4,561E-04	-0,0685	0,1035	227-1	1,50000
227	0,00000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	0,047	-0,220	-1,491E-04	-0,0409	0,2015	227-1	0,00000
227	0,37500	E_2	Combination	Max	5,314E-03	0,047	-0,096	-1,491E-04	0,0183	0,1851	227-1	0,37500
227	0,75000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	0,047	0,028	-1,491E-04	0,0310	0,1686	227-1	0,75000
227	1,12500	E_2	Combination	Max	5,314E-03	0,047	0,152	-1,491E-04	0,0191	0,1522	227-1	1,12500
227	1,50000	E_2	Combination	Max	5,314E-03	0,047	0,276	-1,491E-04	-0,0392	0,1357	227-1	1,50000
227	0,00000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	0,044	-0,278	-2,908E-04	-0,0848	0,1911	227-1	0,00000
227	0,37500	E_2	Combination	Min	2,686E-03	0,044	-0,154	-2,908E-04	-0,0037	0,1735	227-1	0,37500
227	0,75000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	0,044	-0,030	-2,908E-04	0,0309	0,1560	227-1	0,75000
227	1,12500	E_2	Combination	Min	2,686E-03	0,044	0,094	-2,908E-04	-0,0030	0,1384	227-1	1,12500
227	1,50000	E_2	Combination	Min	2,686E-03	0,044	0,218	-2,908E-04	-0,0834	0,1208	227-1	1,50000
228	0,00000	SLU_1	Combination		0,017	0,119	-0,321	-5,774E-04	-0,0794	-0,3363	228-1	0,00000
228	0,37500	SLU_1	Combination		0,017	0,119	-0,160	-5,774E-04	0,0106	-0,3808	228-1	0,37500
228	0,75000	SLU_1	Combination		0,017	0,119	1,646E-03	-5,774E-04	0,0402	-0,4253	228-1	0,75000
228	1,12500	SLU_1	Combination		0,017	0,119	0,163	-5,774E-04	0,0094	-0,4698	228-1	1,12500
228	1,50000	SLU_1	Combination		0,017	0,119	0,324	-5,774E-04	-0,0819	-0,5143	228-1	1,50000
228	0,00000	SLU_2	Combination		0,014	-0,754	-0,321	-5,002E-04	-0,0797	0,1827	228-1	0,00000
228	0,37500	SLU_2	Combination		0,014	-0,304	-0,160	-5,002E-04	0,0105	0,3810	228-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
228	0,75000	SLU_2	Combination		0,014	0,146	1,308E-03	-5,002E-04	0,0402	0,4107	228-1	0,75000
228	1,12500	SLU_2	Combination		0,014	0,596	0,163	-5,002E-04	0,0095	0,2716	228-1	1,12500
228	1,50000	SLU_2	Combination		0,014	1,046	0,324	-5,002E-04	-0,0816	-0,0363	228-1	1,50000
228	0,00000	SLU_3	Combination		-0,170	0,107	-0,638	-5,192E-04	-0,3177	-0,3024	228-1	0,00000
228	0,37500	SLU_3	Combination		-0,170	0,107	-0,477	-5,192E-04	-0,1087	-0,3424	228-1	0,37500
228	0,75000	SLU_3	Combination		-0,170	0,107	-0,316	-5,192E-04	0,0398	-0,3824	228-1	0,75000
228	1,12500	SLU_3	Combination		-0,170	0,107	-0,154	-5,192E-04	0,1280	-0,4224	228-1	1,12500
228	1,50000	SLU_3	Combination		-0,170	0,107	6,853E-03	-5,192E-04	0,1556	-0,4624	228-1	1,50000
228	0,00000	SLU_5	Combination		-0,088	0,155	-0,510	-7,520E-04	-0,2218	-0,4380	228-1	0,00000
228	0,37500	SLU_5	Combination		-0,088	0,155	-0,349	-7,520E-04	-0,0607	-0,4959	228-1	0,37500
228	0,75000	SLU_5	Combination		-0,088	0,155	-0,188	-7,520E-04	0,0400	-0,5539	228-1	0,75000
228	1,12500	SLU_5	Combination		-0,088	0,155	-0,027	-7,520E-04	0,0802	-0,6119	228-1	1,12500
228	1,50000	SLU_5	Combination		-0,088	0,155	0,135	-7,520E-04	0,0600	-0,6698	228-1	1,50000
228	0,00000	SLU_4	Combination		0,023	-0,362	-0,320	-7,406E-04	-0,0789	-0,1470	228-1	0,00000
228	0,37500	SLU_4	Combination		0,023	-0,092	-0,159	-7,406E-04	0,0109	-0,0619	228-1	0,37500
228	0,75000	SLU_4	Combination		0,023	0,178	2,287E-03	-7,406E-04	0,0403	-0,0781	228-1	0,75000
228	1,12500	SLU_4	Combination		0,023	0,448	0,164	-7,406E-04	0,0092	-0,1955	228-1	1,12500
228	1,50000	SLU_4	Combination		0,023	0,718	0,325	-7,406E-04	-0,0824	-0,4142	228-1	1,50000
228	0,00000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	0,048	-0,237	-5,079E-06	-0,0540	-0,1035	228-1	0,00000
228	0,37500	E_1	Combination	Max	9,704E-03	0,048	-0,113	-5,079E-06	0,0117	-0,1217	228-1	0,37500
228	0,75000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	0,048	0,011	-5,079E-06	0,0310	-0,1398	228-1	0,75000
228	1,12500	E_1	Combination	Max	9,704E-03	0,048	0,135	-5,079E-06	0,0114	-0,1579	228-1	1,12500
228	1,50000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	0,048	0,259	-5,079E-06	-0,0546	-0,1761	228-1	1,50000
228	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,877E-04	0,042	-0,258	-4,356E-04	-0,0696	-0,1530	228-1	0,00000
228	0,37500	E_1	Combination	Min	-2,877E-04	0,042	-0,134	-4,356E-04	0,0039	-0,1688	228-1	0,37500
228	0,75000	E_1	Combination	Min	-2,877E-04	0,042	-0,010	-4,356E-04	0,0309	-0,1846	228-1	0,75000
228	1,12500	E_1	Combination	Min	-2,877E-04	0,042	0,114	-4,356E-04	0,0037	-0,2004	228-1	1,12500
228	1,50000	E_1	Combination	Min	-2,877E-04	0,042	0,238	-4,356E-04	-0,0701	-0,2162	228-1	1,50000
228	0,00000	E_2	Combination	Max	0,021	0,046	-0,215	-1,557E-04	-0,0374	-0,1208	228-1	0,00000
228	0,37500	E_2	Combination	Max	0,021	0,046	-0,091	-1,557E-04	0,0200	-0,1382	228-1	0,37500
228	0,75000	E_2	Combination	Max	0,021	0,046	0,033	-1,557E-04	0,0310	-0,1555	228-1	0,75000
228	1,12500	E_2	Combination	Max	0,021	0,046	0,157	-1,557E-04	0,0197	-0,1728	228-1	1,12500
228	1,50000	E_2	Combination	Max	0,021	0,046	0,281	-1,557E-04	-0,0381	-0,1901	228-1	1,50000
228	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,011	0,044	-0,280	-2,849E-04	-0,0861	-0,1357	228-1	0,00000
228	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,011	0,044	-0,156	-2,849E-04	-0,0044	-0,1523	228-1	0,37500
228	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,011	0,044	-0,032	-2,849E-04	0,0309	-0,1689	228-1	0,75000
228	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,011	0,044	0,092	-2,849E-04	-0,0046	-0,1856	228-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
228	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,011	0,044	0,216	-2,849E-04	-0,0866	-0,2022	228-1	1,50000
229	0,00000	SLU_1	Combination		0,017	-0,119	-0,321	5,774E-04	-0,0794	0,3363	229-1	0,00000
229	0,37500	SLU_1	Combination		0,017	-0,119	-0,160	5,774E-04	0,0106	0,3808	229-1	0,37500
229	0,75000	SLU_1	Combination		0,017	-0,119	1,646E-03	5,774E-04	0,0402	0,4253	229-1	0,75000
229	1,12500	SLU_1	Combination		0,017	-0,119	0,163	5,774E-04	0,0094	0,4698	229-1	1,12500
229	1,50000	SLU_1	Combination		0,017	-0,119	0,324	5,774E-04	-0,0819	0,5143	229-1	1,50000
229	0,00000	SLU_2	Combination		0,015	-0,488	-0,321	-2,308E-05	-0,0795	0,6238	229-1	0,00000
229	0,37500	SLU_2	Combination		0,015	-0,263	-0,160	-2,308E-05	0,0106	0,7646	229-1	0,37500
229	0,75000	SLU_2	Combination		0,015	-0,038	1,516E-03	-2,308E-05	0,0402	0,8210	229-1	0,75000
229	1,12500	SLU_2	Combination		0,015	0,187	0,163	-2,308E-05	0,0094	0,7930	229-1	1,12500
229	1,50000	SLU_2	Combination		0,015	0,412	0,324	-2,308E-05	-0,0818	0,6807	229-1	1,50000
229	0,00000	SLU_3	Combination		-0,170	-0,107	-0,638	5,192E-04	-0,3177	0,3024	229-1	0,00000
229	0,37500	SLU_3	Combination		-0,170	-0,107	-0,477	5,192E-04	-0,1087	0,3424	229-1	0,37500
229	0,75000	SLU_3	Combination		-0,170	-0,107	-0,316	5,192E-04	0,0398	0,3824	229-1	0,75000
229	1,12500	SLU_3	Combination		-0,170	-0,107	-0,154	5,192E-04	0,1280	0,4224	229-1	1,12500
229	1,50000	SLU_3	Combination		-0,170	-0,107	6,853E-03	5,192E-04	0,1556	0,4624	229-1	1,50000
229	0,00000	SLU_5	Combination		-0,088	-0,155	-0,510	7,520E-04	-0,2218	0,4380	229-1	0,00000
229	0,37500	SLU_5	Combination		-0,088	-0,155	-0,349	7,520E-04	-0,0607	0,4959	229-1	0,37500
229	0,75000	SLU_5	Combination		-0,088	-0,155	-0,188	7,520E-04	0,0400	0,5539	229-1	0,75000
229	1,12500	SLU_5	Combination		-0,088	-0,155	-0,027	7,520E-04	0,0802	0,6119	229-1	1,12500
229	1,50000	SLU_5	Combination		-0,088	-0,155	0,135	7,520E-04	0,0600	0,6698	229-1	1,50000
229	0,00000	SLU_4	Combination		0,023	-0,383	-0,320	4,266E-04	-0,0788	0,6308	229-1	0,00000
229	0,37500	SLU_4	Combination		0,023	-0,248	-0,159	4,266E-04	0,0109	0,7493	229-1	0,37500
229	0,75000	SLU_4	Combination		0,023	-0,113	2,412E-03	4,266E-04	0,0403	0,8171	229-1	0,75000
229	1,12500	SLU_4	Combination		0,023	0,022	0,164	4,266E-04	0,0091	0,8343	229-1	1,12500
229	1,50000	SLU_4	Combination		0,023	0,157	0,325	4,266E-04	-0,0825	0,8008	229-1	1,50000
229	0,00000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	-0,042	-0,237	4,356E-04	-0,0540	0,1530	229-1	0,00000
229	0,37500	E_1	Combination	Max	9,704E-03	-0,042	-0,113	4,356E-04	0,0117	0,1688	229-1	0,37500
229	0,75000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	-0,042	0,011	4,356E-04	0,0310	0,1846	229-1	0,75000
229	1,12500	E_1	Combination	Max	9,704E-03	-0,042	0,135	4,356E-04	0,0114	0,2004	229-1	1,12500
229	1,50000	E_1	Combination	Max	9,704E-03	-0,042	0,259	4,356E-04	-0,0546	0,2162	229-1	1,50000
229	0,00000	E_1	Combination	Min	-2,879E-04	-0,048	-0,258	5,079E-06	-0,0696	0,1035	229-1	0,00000
229	0,37500	E_1	Combination	Min	-2,879E-04	-0,048	-0,134	5,079E-06	0,0039	0,1217	229-1	0,37500
229	0,75000	E_1	Combination	Min	-2,879E-04	-0,048	-0,010	5,079E-06	0,0309	0,1398	229-1	0,75000
229	1,12500	E_1	Combination	Min	-2,879E-04	-0,048	0,114	5,079E-06	0,0037	0,1579	229-1	1,12500
229	1,50000	E_1	Combination	Min	-2,879E-04	-0,048	0,238	5,079E-06	-0,0701	0,1761	229-1	1,50000
229	0,00000	E_2	Combination	Max	0,021	-0,044	-0,215	2,849E-04	-0,0374	0,1357	229-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
229	0,37500	E_2	Combination	Max	0,021	-0,044	-0,091	2,849E-04	0,0200	0,1523	229-1	0,37500
229	0,75000	E_2	Combination	Max	0,021	-0,044	0,033	2,849E-04	0,0310	0,1689	229-1	0,75000
229	1,12500	E_2	Combination	Max	0,021	-0,044	0,157	2,849E-04	0,0197	0,1856	229-1	1,12500
229	1,50000	E_2	Combination	Max	0,021	-0,044	0,281	2,849E-04	-0,0381	0,2022	229-1	1,50000
229	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,011	-0,046	-0,280	1,557E-04	-0,0861	0,1208	229-1	0,00000
229	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,011	-0,046	-0,156	1,557E-04	-0,0044	0,1382	229-1	0,37500
229	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,011	-0,046	-0,032	1,557E-04	0,0309	0,1555	229-1	0,75000
229	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,011	-0,046	0,092	1,557E-04	-0,0046	0,1728	229-1	1,12500
229	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,011	-0,046	0,216	1,557E-04	-0,0866	0,1901	229-1	1,50000
230	0,00000	SLU_1	Combination		0,013	-0,349	-0,325	-0,0010	-0,0810	-0,5176	230-1	0,00000
230	0,37500	SLU_1	Combination		0,013	-0,349	-0,164	-0,0010	0,0107	-0,3868	230-1	0,37500
230	0,75000	SLU_1	Combination		0,013	-0,349	-2,642E-03	-0,0010	0,0419	-0,2560	230-1	0,75000
230	1,12500	SLU_1	Combination		0,013	-0,349	0,159	-0,0010	0,0127	-0,1252	230-1	1,12500
230	1,50000	SLU_1	Combination		0,013	-0,349	0,320	-0,0010	-0,0770	0,0057	230-1	1,50000
230	0,00000	SLU_2	Combination		0,011	-0,927	-0,326	-5,402E-04	-0,0816	-0,0377	230-1	0,00000
230	0,37500	SLU_2	Combination		0,011	-0,477	-0,165	-5,402E-04	0,0104	0,2254	230-1	0,37500
230	0,75000	SLU_2	Combination		0,011	-0,027	-3,512E-03	-5,402E-04	0,0419	0,3197	230-1	0,75000
230	1,12500	SLU_2	Combination		0,011	0,423	0,158	-5,402E-04	0,0130	0,2453	230-1	1,12500
230	1,50000	SLU_2	Combination		0,011	0,873	0,319	-5,402E-04	-0,0763	0,0021	230-1	1,50000
230	0,00000	SLU_3	Combination		0,645	-0,314	-0,662	-9,284E-04	-0,3281	-0,4654	230-1	0,00000
230	0,37500	SLU_3	Combination		0,645	-0,314	-0,501	-9,284E-04	-0,1100	-0,3478	230-1	0,37500
230	0,75000	SLU_3	Combination		0,645	-0,314	-0,340	-9,284E-04	0,0476	-0,2302	230-1	0,75000
230	1,12500	SLU_3	Combination		0,645	-0,314	-0,179	-9,284E-04	0,1448	-0,1125	230-1	1,12500
230	1,50000	SLU_3	Combination		0,645	-0,314	-0,017	-9,284E-04	0,1815	0,0051	230-1	1,50000
230	0,00000	SLU_5	Combination		0,397	-0,454	-0,524	-0,0013	-0,2271	-0,6742	230-1	0,00000
230	0,37500	SLU_5	Combination		0,397	-0,454	-0,363	-0,0013	-0,0607	-0,5038	230-1	0,37500
230	0,75000	SLU_5	Combination		0,397	-0,454	-0,202	-0,0013	0,0453	-0,3334	230-1	0,75000
230	1,12500	SLU_5	Combination		0,397	-0,454	-0,041	-0,0013	0,0908	-0,1630	230-1	1,12500
230	1,50000	SLU_5	Combination		0,397	-0,454	0,120	-0,0013	0,0759	0,0074	230-1	1,50000
230	0,00000	SLU_4	Combination		0,017	-0,822	-0,323	-0,0011	-0,0792	-0,4175	230-1	0,00000
230	0,37500	SLU_4	Combination		0,017	-0,552	-0,161	-0,0011	0,0116	-0,1599	230-1	0,37500
230	0,75000	SLU_4	Combination		0,017	-0,282	-2,261E-04	-0,0011	0,0419	-0,0035	230-1	0,75000
230	1,12500	SLU_4	Combination		0,017	-0,012	0,161	-0,0011	0,0118	0,0517	230-1	1,12500
230	1,50000	SLU_4	Combination		0,017	0,258	0,322	-0,0011	-0,0788	0,0056	230-1	1,50000
230	0,00000	E_1	Combination	Max	0,015	-0,120	-0,242	-2,077E-04	-0,0565	-0,1774	230-1	0,00000
230	0,37500	E_1	Combination	Max	0,015	-0,120	-0,118	-2,077E-04	0,0111	-0,1325	230-1	0,37500
230	0,75000	E_1	Combination	Max	0,015	-0,120	5,827E-03	-2,077E-04	0,0325	-0,0876	230-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
230	1,12500	E_1	Combination	Max	0,015	-0,120	0,130	-2,077E-04	0,0153	-0,0427	230-1	1,12500
230	1,50000	E_1	Combination	Max	0,015	-0,120	0,254	-2,077E-04	-0,0484	0,0023	230-1	1,50000
230	0,00000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	-0,146	-0,264	-5,921E-04	-0,0726	-0,2175	230-1	0,00000
230	0,37500	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	-0,146	-0,140	-5,921E-04	0,0032	-0,1626	230-1	0,37500
230	0,75000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	-0,146	-0,016	-5,921E-04	0,0321	-0,1077	230-1	0,75000
230	1,12500	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	-0,146	0,108	-5,921E-04	0,0067	-0,0528	230-1	1,12500
230	1,50000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	-0,146	0,232	-5,921E-04	-0,0653	0,0020	230-1	1,50000
230	0,00000	E_2	Combination	Max	0,039	-0,129	-0,219	-3,422E-04	-0,0393	-0,1914	230-1	0,00000
230	0,37500	E_2	Combination	Max	0,039	-0,129	-0,095	-3,422E-04	0,0194	-0,1430	230-1	0,37500
230	0,75000	E_2	Combination	Max	0,039	-0,129	0,029	-3,422E-04	0,0329	-0,0946	230-1	0,75000
230	1,12500	E_2	Combination	Max	0,039	-0,129	0,153	-3,422E-04	0,0245	-0,0462	230-1	1,12500
230	1,50000	E_2	Combination	Max	0,039	-0,129	0,277	-3,422E-04	-0,0304	0,0022	230-1	1,50000
230	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,030	-0,137	-0,288	-4,575E-04	-0,0898	-0,2034	230-1	0,00000
230	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,030	-0,137	-0,164	-4,575E-04	-0,0052	-0,1520	230-1	0,37500
230	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,030	-0,137	-0,040	-4,575E-04	0,0317	-0,1006	230-1	0,75000
230	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,030	-0,137	0,084	-4,575E-04	-0,0025	-0,0492	230-1	1,12500
230	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,030	-0,137	0,208	-4,575E-04	-0,0832	0,0021	230-1	1,50000
231	0,00000	SLU_1	Combination		0,013	0,349	-0,325	0,0010	-0,0810	0,5176	231-1	0,00000
231	0,37500	SLU_1	Combination		0,013	0,349	-0,164	0,0010	0,0107	0,3868	231-1	0,37500
231	0,75000	SLU_1	Combination		0,013	0,349	-2,642E-03	0,0010	0,0419	0,2560	231-1	0,75000
231	1,12500	SLU_1	Combination		0,013	0,349	0,159	0,0010	0,0127	0,1252	231-1	1,12500
231	1,50000	SLU_1	Combination		0,013	0,349	0,320	0,0010	-0,0770	-0,0057	231-1	1,50000
231	0,00000	SLU_2	Combination		0,011	9,303E-03	-0,326	-2,838E-04	-0,0815	0,6837	231-1	0,00000
231	0,37500	SLU_2	Combination		0,011	0,234	-0,165	-2,838E-04	0,0104	0,6380	231-1	0,37500
231	0,75000	SLU_2	Combination		0,011	0,459	-3,403E-03	-2,838E-04	0,0419	0,5079	231-1	0,75000
231	1,12500	SLU_2	Combination		0,011	0,684	0,158	-2,838E-04	0,0130	0,2935	231-1	1,12500
231	1,50000	SLU_2	Combination		0,011	0,909	0,319	-2,838E-04	-0,0764	-0,0053	231-1	1,50000
231	0,00000	SLU_3	Combination		0,645	0,314	-0,662	9,284E-04	-0,3281	0,4654	231-1	0,00000
231	0,37500	SLU_3	Combination		0,645	0,314	-0,501	9,284E-04	-0,1100	0,3478	231-1	0,37500
231	0,75000	SLU_3	Combination		0,645	0,314	-0,340	9,284E-04	0,0476	0,2302	231-1	0,75000
231	1,12500	SLU_3	Combination		0,645	0,314	-0,179	9,284E-04	0,1448	0,1125	231-1	1,12500
231	1,50000	SLU_3	Combination		0,645	0,314	-0,017	9,284E-04	0,1815	-0,0051	231-1	1,50000
231	0,00000	SLU_5	Combination		0,397	0,454	-0,524	0,0013	-0,2271	0,6742	231-1	0,00000
231	0,37500	SLU_5	Combination		0,397	0,454	-0,363	0,0013	-0,0607	0,5038	231-1	0,37500
231	0,75000	SLU_5	Combination		0,397	0,454	-0,202	0,0013	0,0453	0,3334	231-1	0,75000
231	1,12500	SLU_5	Combination		0,397	0,454	-0,041	0,0013	0,0908	0,1630	231-1	1,12500
231	1,50000	SLU_5	Combination		0,397	0,454	0,120	0,0013	0,0759	-0,0074	231-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
231	0,00000	SLU_4	Combination		0,016	0,272	-0,323	6,097E-04	-0,0791	0,8051	231-1	0,00000
231	0,37500	SLU_4	Combination		0,016	0,407	-0,161	6,097E-04	0,0116	0,6779	231-1	0,37500
231	0,75000	SLU_4	Combination		0,016	0,542	-1,608E-04	6,097E-04	0,0419	0,5001	231-1	0,75000
231	1,12500	SLU_4	Combination		0,016	0,677	0,161	6,097E-04	0,0117	0,2716	231-1	1,12500
231	1,50000	SLU_4	Combination		0,016	0,812	0,322	6,097E-04	-0,0789	-0,0075	231-1	1,50000
231	0,00000	E_1	Combination	Max	0,015	0,146	-0,242	5,921E-04	-0,0565	0,2175	231-1	0,00000
231	0,37500	E_1	Combination	Max	0,015	0,146	-0,118	5,921E-04	0,0111	0,1626	231-1	0,37500
231	0,75000	E_1	Combination	Max	0,015	0,146	5,827E-03	5,921E-04	0,0325	0,1077	231-1	0,75000
231	1,12500	E_1	Combination	Max	0,015	0,146	0,130	5,921E-04	0,0153	0,0528	231-1	1,12500
231	1,50000	E_1	Combination	Max	0,015	0,146	0,254	5,921E-04	-0,0484	-0,0020	231-1	1,50000
231	0,00000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	0,120	-0,264	2,077E-04	-0,0726	0,1774	231-1	0,00000
231	0,37500	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	0,120	-0,140	2,077E-04	0,0032	0,1325	231-1	0,37500
231	0,75000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	0,120	-0,016	2,077E-04	0,0321	0,0876	231-1	0,75000
231	1,12500	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	0,120	0,108	2,077E-04	0,0067	0,0427	231-1	1,12500
231	1,50000	E_1	Combination	Min	-6,111E-03	0,120	0,232	2,077E-04	-0,0653	-0,0023	231-1	1,50000
231	0,00000	E_2	Combination	Max	0,039	0,137	-0,219	4,575E-04	-0,0393	0,2034	231-1	0,00000
231	0,37500	E_2	Combination	Max	0,039	0,137	-0,095	4,575E-04	0,0194	0,1520	231-1	0,37500
231	0,75000	E_2	Combination	Max	0,039	0,137	0,029	4,575E-04	0,0329	0,1006	231-1	0,75000
231	1,12500	E_2	Combination	Max	0,039	0,137	0,153	4,575E-04	0,0245	0,0492	231-1	1,12500
231	1,50000	E_2	Combination	Max	0,039	0,137	0,277	4,575E-04	-0,0304	-0,0021	231-1	1,50000
231	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,030	0,129	-0,288	3,422E-04	-0,0898	0,1914	231-1	0,00000
231	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,030	0,129	-0,164	3,422E-04	-0,0052	0,1430	231-1	0,37500
231	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,030	0,129	-0,040	3,422E-04	0,0317	0,0946	231-1	0,75000
231	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,030	0,129	0,084	3,422E-04	-0,0025	0,0462	231-1	1,12500
231	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,030	0,129	0,208	3,422E-04	-0,0832	-0,0022	231-1	1,50000
232	0,00000	SLU_1	Combination		2,015	-5,683E-17	-0,875	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	SLU_1	Combination		2,015	-4,285E-17	-0,647	0,0000	0,4042	2,648E-17	232-1	0,53125
232	1,06250	SLU_1	Combination		2,015	-2,886E-17	-0,418	0,0000	0,6870	4,553E-17	232-1	1,06250
232	1,59375	SLU_1	Combination		2,015	-1,488E-17	-0,190	0,0000	0,8485	5,715E-17	232-1	1,59375
232	2,12500	SLU_1	Combination		2,015	-8,946E-19	0,039	0,0000	0,8887	6,134E-17	232-1	2,12500
232	0,00000	SLU_2	Combination		1,523	-5,458E-17	-0,875	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	SLU_2	Combination		1,523	-4,059E-17	-0,647	0,0000	0,4042	2,528E-17	232-1	0,53125
232	1,06250	SLU_2	Combination		1,523	-2,661E-17	-0,418	0,0000	0,6870	4,313E-17	232-1	1,06250
232	1,59375	SLU_2	Combination		1,523	-1,262E-17	-0,190	0,0000	0,8485	5,355E-17	232-1	1,59375
232	2,12500	SLU_2	Combination		1,523	1,361E-18	0,039	0,0000	0,8887	5,654E-17	232-1	2,12500
232	0,00000	SLU_3	Combination		1,821	1,275	-0,875	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	SLU_3	Combination		1,821	0,956	-0,647	0,0000	0,4042	-0,5927	232-1	0,53125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
232	1,06250	SLU_3	Combination		1,821	0,638	-0,418	0,0000	0,6871	-1,0160	232-1	1,06250
232	1,59375	SLU_3	Combination		1,821	0,319	-0,190	0,0000	0,8486	-1,2700	232-1	1,59375
232	2,12500	SLU_3	Combination		1,821	3,344E-16	0,039	0,0000	0,8888	-1,3547	232-1	2,12500
232	0,00000	SLU_5	Combination		2,596	0,765	-0,875	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	SLU_5	Combination		2,596	0,574	-0,647	0,0000	0,4042	-0,3556	232-1	0,53125
232	1,06250	SLU_5	Combination		2,596	0,383	-0,418	0,0000	0,6870	-0,6096	232-1	1,06250
232	1,59375	SLU_5	Combination		2,596	0,191	-0,190	0,0000	0,8485	-0,7620	232-1	1,59375
232	2,12500	SLU_5	Combination		2,596	2,022E-16	0,039	0,0000	0,8887	-0,8128	232-1	2,12500
232	0,00000	SLU_4	Combination		2,417	-5,359E-17	-0,875	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	SLU_4	Combination		2,417	-3,961E-17	-0,647	0,0000	0,4042	2,476E-17	232-1	0,53125
232	1,06250	SLU_4	Combination		2,417	-2,562E-17	-0,418	0,0000	0,6870	4,208E-17	232-1	1,06250
232	1,59375	SLU_4	Combination		2,417	-1,164E-17	-0,190	0,0000	0,8485	5,198E-17	232-1	1,59375
232	2,12500	SLU_4	Combination		2,417	2,345E-18	0,039	0,0000	0,8887	5,445E-17	232-1	2,12500
232	0,00000	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	-0,673	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	-0,497	0,0000	0,3109	0,0047	232-1	0,53125
232	1,06250	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	-0,322	0,0000	0,5285	0,0095	232-1	1,06250
232	1,59375	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	-0,146	0,0000	0,6528	0,0142	232-1	1,59375
232	2,12500	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	0,030	0,0000	0,6837	0,0190	232-1	2,12500
232	0,00000	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	-0,673	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	-0,497	0,0000	0,3109	-0,0047	232-1	0,53125
232	1,06250	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	-0,322	0,0000	0,5285	-0,0095	232-1	1,06250
232	1,59375	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	-0,146	0,0000	0,6528	-0,0142	232-1	1,59375
232	2,12500	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	0,030	0,0000	0,6837	-0,0190	232-1	2,12500
232	0,00000	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	-0,673	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	-0,497	0,0000	0,3109	0,0158	232-1	0,53125
232	1,06250	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	-0,322	0,0000	0,5285	0,0316	232-1	1,06250
232	1,59375	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	-0,146	0,0000	0,6528	0,0474	232-1	1,59375
232	2,12500	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	0,030	0,0000	0,6838	0,0632	232-1	2,12500
232	0,00000	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	-0,673	0,0000	0,0000	0,0000	232-1	0,00000
232	0,53125	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	-0,497	0,0000	0,3109	-0,0158	232-1	0,53125
232	1,06250	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	-0,322	0,0000	0,5285	-0,0316	232-1	1,06250
232	1,59375	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	-0,146	0,0000	0,6527	-0,0474	232-1	1,59375
232	2,12500	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	0,030	0,0000	0,6836	-0,0632	232-1	2,12500
233	0,00000	SLU_1	Combination		2,015	-3,610E-18	-0,039	-1,169E-20	0,8887	5,141E-17	233-1	0,00000
233	0,53125	SLU_1	Combination		2,015	1,037E-17	0,190	-1,169E-20	0,8485	4,962E-17	233-1	0,53125
233	1,06250	SLU_1	Combination		2,015	2,436E-17	0,418	-1,169E-20	0,6870	4,039E-17	233-1	1,06250
233	1,59375	SLU_1	Combination		2,015	3,834E-17	0,647	-1,169E-20	0,4042	2,373E-17	233-1	1,59375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
233	2,12500	SLU_1	Combination		2,015	5,233E-17	0,875	-1,169E-20	4,240E-16	-3,506E-19	233-1	2,12500
233	0,00000	SLU_2	Combination		1,523	-3,312E-18	-0,039	-1,205E-20	0,8887	5,266E-17	233-1	0,00000
233	0,53125	SLU_2	Combination		1,523	1,067E-17	0,190	-1,205E-20	0,8485	5,071E-17	233-1	0,53125
233	1,06250	SLU_2	Combination		1,523	2,466E-17	0,418	-1,205E-20	0,6870	4,132E-17	233-1	1,06250
233	1,59375	SLU_2	Combination		1,523	3,864E-17	0,647	-1,205E-20	0,4042	2,451E-17	233-1	1,59375
233	2,12500	SLU_2	Combination		1,523	5,263E-17	0,875	-1,205E-20	4,237E-16	2,626E-19	233-1	2,12500
233	0,00000	SLU_3	Combination		1,821	-5,029E-16	-0,039	-4,989E-19	0,8888	-1,3547	233-1	0,00000
233	0,53125	SLU_3	Combination		1,821	-0,319	0,190	-4,989E-19	0,8486	-1,2700	233-1	0,53125
233	1,06250	SLU_3	Combination		1,821	-0,638	0,418	-4,989E-19	0,6871	-1,0160	233-1	1,06250
233	1,59375	SLU_3	Combination		1,821	-0,956	0,647	-4,989E-19	0,4042	-0,5927	233-1	1,59375
233	2,12500	SLU_3	Combination		1,821	-1,275	0,875	-4,989E-19	4,240E-16	4,895E-16	233-1	2,12500
233	0,00000	SLU_5	Combination		2,596	-3,034E-16	-0,039	-3,000E-19	0,8887	-0,8128	233-1	0,00000
233	0,53125	SLU_5	Combination		2,596	-0,191	0,190	-3,000E-19	0,8485	-0,7620	233-1	0,53125
233	1,06250	SLU_5	Combination		2,596	-0,383	0,418	-3,000E-19	0,6870	-0,6096	233-1	1,06250
233	1,59375	SLU_5	Combination		2,596	-0,574	0,647	-3,000E-19	0,4042	-0,3556	233-1	1,59375
233	2,12500	SLU_5	Combination		2,596	-0,765	0,875	-3,000E-19	4,240E-16	2,945E-16	233-1	2,12500
233	0,00000	SLU_4	Combination		2,417	-3,626E-18	-0,039	0,0000	0,8887	5,268E-17	233-1	0,00000
233	0,53125	SLU_4	Combination		2,417	1,036E-17	0,190	0,0000	0,8485	5,089E-17	233-1	0,53125
233	1,06250	SLU_4	Combination		2,417	2,434E-17	0,418	0,0000	0,6870	4,168E-17	233-1	1,06250
233	1,59375	SLU_4	Combination		2,417	3,833E-17	0,647	0,0000	0,4042	2,503E-17	233-1	1,59375
233	2,12500	SLU_4	Combination		2,417	5,231E-17	0,875	0,0000	4,238E-16	9,525E-19	233-1	2,12500
233	0,00000	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	-0,030	4,691E-20	0,6837	0,0190	233-1	0,00000
233	0,53125	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	0,146	4,691E-20	0,6528	0,0142	233-1	0,53125
233	1,06250	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	0,322	4,691E-20	0,5285	0,0095	233-1	1,06250
233	1,59375	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	0,497	4,691E-20	0,3109	0,0047	233-1	1,59375
233	2,12500	E_1	Combination	Max	0,827	8,921E-03	0,673	4,691E-20	3,262E-16	4,393E-18	233-1	2,12500
233	0,00000	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	-0,030	-6,978E-20	0,6837	-0,0190	233-1	0,00000
233	0,53125	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	0,146	-6,978E-20	0,6528	-0,0142	233-1	0,53125
233	1,06250	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	0,322	-6,978E-20	0,5285	-0,0095	233-1	1,06250
233	1,59375	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	0,497	-6,978E-20	0,3109	-0,0047	233-1	1,59375
233	2,12500	E_1	Combination	Min	0,782	-8,921E-03	0,673	-6,978E-20	3,261E-16	-5,057E-18	233-1	2,12500
233	0,00000	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	-0,030	1,656E-19	0,6838	0,0632	233-1	0,00000
233	0,53125	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	0,146	1,656E-19	0,6528	0,0474	233-1	0,53125
233	1,06250	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	0,322	1,656E-19	0,5285	0,0316	233-1	1,06250
233	1,59375	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	0,497	1,656E-19	0,3109	0,0158	233-1	1,59375
233	2,12500	E_2	Combination	Max	0,811	0,030	0,673	1,656E-19	3,262E-16	1,141E-17	233-1	2,12500
233	0,00000	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	-0,030	-1,885E-19	0,6836	-0,0632	233-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
233	0,53125	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	0,146	-1,885E-19	0,6527	-0,0474	233-1	0,53125
233	1,06250	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	0,322	-1,885E-19	0,5285	-0,0316	233-1	1,06250
233	1,59375	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	0,497	-1,885E-19	0,3109	-0,0158	233-1	1,59375
233	2,12500	E_2	Combination	Min	0,798	-0,030	0,673	-1,885E-19	3,261E-16	-1,207E-17	233-1	2,12500
234	0,00000	SLU_1	Combination		2,408	-4,773E-17	-0,756	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	SLU_1	Combination		2,408	-3,797E-17	-0,597	0,0000	0,3594	2,276E-17	234-1	0,53125
234	1,06250	SLU_1	Combination		2,408	-2,821E-17	-0,438	0,0000	0,6342	4,034E-17	234-1	1,06250
234	1,59375	SLU_1	Combination		2,408	-1,846E-17	-0,278	0,0000	0,8243	5,274E-17	234-1	1,59375
234	2,12500	SLU_1	Combination		2,408	-8,703E-18	-0,119	0,0000	0,9298	5,996E-17	234-1	2,12500
234	0,00000	SLU_2	Combination		2,099	-4,708E-17	-0,756	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	SLU_2	Combination		2,099	-3,732E-17	-0,597	0,0000	0,3594	2,242E-17	234-1	0,53125
234	1,06250	SLU_2	Combination		2,099	-2,756E-17	-0,438	0,0000	0,6342	3,965E-17	234-1	1,06250
234	1,59375	SLU_2	Combination		2,099	-1,781E-17	-0,278	0,0000	0,8243	5,170E-17	234-1	1,59375
234	2,12500	SLU_2	Combination		2,099	-8,052E-18	-0,119	0,0000	0,9298	5,857E-17	234-1	2,12500
234	0,00000	SLU_3	Combination		2,179	1,275	-0,757	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	SLU_3	Combination		2,179	0,956	-0,598	0,0000	0,3598	-0,5927	234-1	0,53125
234	1,06250	SLU_3	Combination		2,179	0,638	-0,438	0,0000	0,6349	-1,0160	234-1	1,06250
234	1,59375	SLU_3	Combination		2,179	0,319	-0,279	0,0000	0,8254	-1,2700	234-1	1,59375
234	2,12500	SLU_3	Combination		2,179	-8,052E-18	-0,120	0,0000	0,9313	-1,3547	234-1	2,12500
234	0,00000	SLU_5	Combination		3,097	0,765	-0,757	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	SLU_5	Combination		3,097	0,574	-0,597	0,0000	0,3596	-0,3556	234-1	0,53125
234	1,06250	SLU_5	Combination		3,097	0,383	-0,438	0,0000	0,6346	-0,6096	234-1	1,06250
234	1,59375	SLU_5	Combination		3,097	0,191	-0,279	0,0000	0,8249	-0,7620	234-1	1,59375
234	2,12500	SLU_5	Combination		3,097	-8,052E-18	-0,119	0,0000	0,9306	-0,8128	234-1	2,12500
234	0,00000	SLU_4	Combination		3,049	-4,708E-17	-0,756	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	SLU_4	Combination		3,049	-3,732E-17	-0,597	0,0000	0,3594	2,242E-17	234-1	0,53125
234	1,06250	SLU_4	Combination		3,049	-2,756E-17	-0,438	0,0000	0,6341	3,965E-17	234-1	1,06250
234	1,59375	SLU_4	Combination		3,049	-1,781E-17	-0,278	0,0000	0,8242	5,170E-17	234-1	1,59375
234	2,12500	SLU_4	Combination		3,049	-8,052E-18	-0,119	0,0000	0,9297	5,857E-17	234-1	2,12500
234	0,00000	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	-0,581	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	-0,459	0,0000	0,2766	0,0035	234-1	0,53125
234	1,06250	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	-0,336	0,0000	0,4882	0,0071	234-1	1,06250
234	1,59375	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	-0,214	0,0000	0,6346	0,0106	234-1	1,59375
234	2,12500	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	-0,091	0,0000	0,7159	0,0141	234-1	2,12500
234	0,00000	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	-0,582	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	-0,459	0,0000	0,2764	-0,0035	234-1	0,53125
234	1,06250	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	-0,337	0,0000	0,4876	-0,0071	234-1	1,06250

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
234	1,59375	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	-0,214	0,0000	0,6337	-0,0106	234-1	1,59375
234	2,12500	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	-0,092	0,0000	0,7148	-0,0141	234-1	2,12500
234	0,00000	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	-0,581	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	-0,458	0,0000	0,2770	0,0118	234-1	0,53125
234	1,06250	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	-0,336	0,0000	0,4888	0,0235	234-1	1,06250
234	1,59375	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	-0,213	0,0000	0,6356	0,0353	234-1	1,59375
234	2,12500	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	-0,091	0,0000	0,7172	0,0470	234-1	2,12500
234	0,00000	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,583	0,0000	0,0000	0,0000	234-1	0,00000
234	0,53125	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,460	0,0000	0,2760	-0,0118	234-1	0,53125
234	1,06250	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,338	0,0000	0,4870	-0,0235	234-1	1,06250
234	1,59375	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,215	0,0000	0,6328	-0,0353	234-1	1,59375
234	2,12500	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,092	0,0000	0,7135	-0,0470	234-1	2,12500
235	0,00000	SLU_1	Combination		2,408	8,403E-18	0,119	0,0000	0,9298	5,638E-17	235-1	0,00000
235	0,53125	SLU_1	Combination		2,408	1,816E-17	0,278	0,0000	0,8243	4,932E-17	235-1	0,53125
235	1,06250	SLU_1	Combination		2,408	2,791E-17	0,438	0,0000	0,6342	3,709E-17	235-1	1,06250
235	1,59375	SLU_1	Combination		2,408	3,767E-17	0,597	0,0000	0,3594	1,966E-17	235-1	1,59375
235	2,12500	SLU_1	Combination		2,408	4,743E-17	0,756	0,0000	2,953E-16	-2,940E-18	235-1	2,12500
235	0,00000	SLU_2	Combination		2,099	7,747E-18	0,119	0,0000	0,9298	5,768E-17	235-1	0,00000
235	0,53125	SLU_2	Combination		2,099	1,750E-17	0,278	0,0000	0,8243	5,097E-17	235-1	0,53125
235	1,06250	SLU_2	Combination		2,099	2,726E-17	0,438	0,0000	0,6342	3,908E-17	235-1	1,06250
235	1,59375	SLU_2	Combination		2,099	3,701E-17	0,597	0,0000	0,3594	2,201E-17	235-1	1,59375
235	2,12500	SLU_2	Combination		2,099	4,677E-17	0,756	0,0000	2,950E-16	-2,456E-19	235-1	2,12500
235	0,00000	SLU_3	Combination		2,179	-2,420E-16	0,120	0,0000	0,9313	-1,3547	235-1	0,00000
235	0,53125	SLU_3	Combination		2,179	-0,319	0,279	0,0000	0,8254	-1,2700	235-1	0,53125
235	1,06250	SLU_3	Combination		2,179	-0,638	0,438	0,0000	0,6349	-1,0160	235-1	1,06250
235	1,59375	SLU_3	Combination		2,179	-0,956	0,598	0,0000	0,3598	-0,5927	235-1	1,59375
235	2,12500	SLU_3	Combination		2,179	-1,275	0,757	0,0000	2,953E-16	2,391E-16	235-1	2,12500
235	0,00000	SLU_5	Combination		3,097	-1,421E-16	0,119	0,0000	0,9306	-0,8128	235-1	0,00000
235	0,53125	SLU_5	Combination		3,097	-0,191	0,279	0,0000	0,8249	-0,7620	235-1	0,53125
235	1,06250	SLU_5	Combination		3,097	-0,383	0,438	0,0000	0,6346	-0,6096	235-1	1,06250
235	1,59375	SLU_5	Combination		3,097	-0,574	0,597	0,0000	0,3596	-0,3556	235-1	1,59375
235	2,12500	SLU_5	Combination		3,097	-0,765	0,757	0,0000	2,952E-16	1,447E-16	235-1	2,12500
235	0,00000	SLU_4	Combination		3,049	7,749E-18	0,119	0,0000	0,9297	5,898E-17	235-1	0,00000
235	0,53125	SLU_4	Combination		3,049	1,750E-17	0,278	0,0000	0,8242	5,227E-17	235-1	0,53125
235	1,06250	SLU_4	Combination		3,049	2,726E-17	0,438	0,0000	0,6341	4,038E-17	235-1	1,06250
235	1,59375	SLU_4	Combination		3,049	3,702E-17	0,597	0,0000	0,3594	2,331E-17	235-1	1,59375
235	2,12500	SLU_4	Combination		3,049	4,677E-17	0,756	0,0000	2,950E-16	1,051E-18	235-1	2,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
235	0,00000	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	0,092	0,0000	0,7159	0,0141	235-1	0,00000
235	0,53125	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	0,214	0,0000	0,6346	0,0106	235-1	0,53125
235	1,06250	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	0,337	0,0000	0,4882	0,0071	235-1	1,06250
235	1,59375	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	0,459	0,0000	0,2766	0,0035	235-1	1,59375
235	2,12500	E_1	Combination	Max	1,002	6,636E-03	0,582	0,0000	2,273E-16	9,080E-18	235-1	2,12500
235	0,00000	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	0,091	0,0000	0,7148	-0,0141	235-1	0,00000
235	0,53125	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	0,214	0,0000	0,6337	-0,0106	235-1	0,53125
235	1,06250	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	0,336	0,0000	0,4876	-0,0071	235-1	1,06250
235	1,59375	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	0,459	0,0000	0,2764	-0,0035	235-1	1,59375
235	2,12500	E_1	Combination	Min	0,938	-6,636E-03	0,581	0,0000	2,271E-16	-1,148E-17	235-1	2,12500
235	0,00000	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	0,092	0,0000	0,7172	0,0470	235-1	0,00000
235	0,53125	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	0,215	0,0000	0,6356	0,0353	235-1	0,53125
235	1,06250	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	0,338	0,0000	0,4888	0,0235	235-1	1,06250
235	1,59375	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	0,460	0,0000	0,2770	0,0118	235-1	1,59375
235	2,12500	E_2	Combination	Max	0,979	0,022	0,583	0,0000	2,275E-16	2,573E-17	235-1	2,12500
235	0,00000	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,091	0,0000	0,7135	-0,0470	235-1	0,00000
235	0,53125	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,213	0,0000	0,6328	-0,0353	235-1	0,53125
235	1,06250	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,336	0,0000	0,4870	-0,0235	235-1	1,06250
235	1,59375	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,458	0,0000	0,2760	-0,0118	235-1	1,59375
235	2,12500	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,581	0,0000	2,269E-16	-2,812E-17	235-1	2,12500
236	0,00000	SLU_1	Combination		0,221	0,051	-0,221	0,0047	-0,0527	0,0016	236-1	0,00000
236	0,37500	SLU_1	Combination		0,221	0,051	-0,109	0,0047	0,0093	-0,0175	236-1	0,37500
236	0,75000	SLU_1	Combination		0,221	0,051	3,505E-03	0,0047	0,0290	-0,0365	236-1	0,75000
236	1,12500	SLU_1	Combination		0,221	0,051	0,116	0,0047	0,0066	-0,0556	236-1	1,12500
236	1,50000	SLU_1	Combination		0,221	0,051	0,228	0,0047	-0,0579	-0,0747	236-1	1,50000
236	0,00000	SLU_2	Combination		0,169	-0,672	-0,221	0,0030	-0,0522	-0,0237	236-1	0,00000
236	0,37500	SLU_2	Combination		0,169	-0,447	-0,109	0,0030	0,0096	0,1860	236-1	0,37500
236	0,75000	SLU_2	Combination		0,169	-0,222	3,957E-03	0,0030	0,0292	0,3113	236-1	0,75000
236	1,12500	SLU_2	Combination		0,169	3,265E-03	0,116	0,0030	0,0066	0,3523	236-1	1,12500
236	1,50000	SLU_2	Combination		0,169	0,228	0,229	0,0030	-0,0581	0,3089	236-1	1,50000
236	0,00000	SLU_3	Combination		0,520	0,046	-0,424	0,0042	-0,2080	0,0014	236-1	0,00000
236	0,37500	SLU_3	Combination		0,520	0,046	-0,312	0,0042	-0,0700	-0,0157	236-1	0,37500
236	0,75000	SLU_3	Combination		0,520	0,046	-0,199	0,0042	0,0257	-0,0328	236-1	0,75000
236	1,12500	SLU_3	Combination		0,520	0,046	-0,087	0,0042	0,0793	-0,0500	236-1	1,12500
236	1,50000	SLU_3	Combination		0,520	0,046	0,026	0,0042	0,0907	-0,0671	236-1	1,50000
236	0,00000	SLU_5	Combination		0,433	0,066	-0,344	0,0061	-0,1466	0,0021	236-1	0,00000
236	0,37500	SLU_5	Combination		0,433	0,066	-0,232	0,0061	-0,0387	-0,0228	236-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
236	0,75000	SLU_5	Combination		0,433	0,066	-0,119	0,0061	0,0270	-0,0476	236-1	0,75000
236	1,12500	SLU_5	Combination		0,433	0,066	-6,605E-03	0,0061	0,0506	-0,0725	236-1	1,12500
236	1,50000	SLU_5	Combination		0,433	0,066	0,106	0,0061	0,0320	-0,0974	236-1	1,50000
236	0,00000	SLU_4	Combination		0,222	-0,364	-0,222	0,0054	-0,0532	-0,0130	236-1	0,00000
236	0,37500	SLU_4	Combination		0,222	-0,229	-0,110	0,0054	0,0091	0,0983	236-1	0,37500
236	0,75000	SLU_4	Combination		0,222	-0,094	2,772E-03	0,0054	0,0291	0,1589	236-1	0,75000
236	1,12500	SLU_4	Combination		0,222	0,041	0,115	0,0054	0,0070	0,1688	236-1	1,12500
236	1,50000	SLU_4	Combination		0,222	0,176	0,228	0,0054	-0,0573	0,1282	236-1	1,50000
236	0,00000	E_1	Combination	Max	0,189	0,032	-0,163	0,0019	-0,0347	0,0049	236-1	0,00000
236	0,37500	E_1	Combination	Max	0,189	0,032	-0,076	0,0019	0,0101	-0,0027	236-1	0,37500
236	0,75000	E_1	Combination	Max	0,189	0,032	0,010	0,0019	0,0224	-0,0060	236-1	0,75000
236	1,12500	E_1	Combination	Max	0,189	0,032	0,097	0,0019	0,0072	-0,0086	236-1	1,12500
236	1,50000	E_1	Combination	Max	0,189	0,032	0,183	0,0019	-0,0404	-0,0111	236-1	1,50000
236	0,00000	E_1	Combination	Min	0,083	6,138E-03	-0,176	0,0016	-0,0448	-0,0037	236-1	0,00000
236	0,37500	E_1	Combination	Min	0,083	6,138E-03	-0,089	0,0016	0,0050	-0,0106	236-1	0,37500
236	0,75000	E_1	Combination	Min	0,083	6,138E-03	-2,925E-03	0,0016	0,0223	-0,0217	236-1	0,75000
236	1,12500	E_1	Combination	Min	0,083	6,138E-03	0,084	0,0016	0,0022	-0,0335	236-1	1,12500
236	1,50000	E_1	Combination	Min	0,083	6,138E-03	0,170	0,0016	-0,0504	-0,0456	236-1	1,50000
236	0,00000	E_2	Combination	Max	0,276	0,023	-0,147	0,0018	-0,0231	0,0019	236-1	0,00000
236	0,37500	E_2	Combination	Max	0,276	0,023	-0,061	0,0018	0,0159	-0,0055	236-1	0,37500
236	0,75000	E_2	Combination	Max	0,276	0,023	0,026	0,0018	0,0225	-0,0115	236-1	0,75000
236	1,12500	E_2	Combination	Max	0,276	0,023	0,112	0,0018	0,0128	-0,0174	236-1	1,12500
236	1,50000	E_2	Combination	Max	0,276	0,023	0,199	0,0018	-0,0291	-0,0231	236-1	1,50000
236	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	0,015	-0,191	0,0017	-0,0563	-7,022E-04	236-1	0,00000
236	0,37500	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	0,015	-0,105	0,0017	-8,382E-04	-0,0078	236-1	0,37500
236	0,75000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	0,015	-0,018	0,0017	0,0222	-0,0162	236-1	0,75000
236	1,12500	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	0,015	0,068	0,0017	-0,0034	-0,0248	236-1	1,12500
236	1,50000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	0,015	0,155	0,0017	-0,0617	-0,0335	236-1	1,50000
237	0,00000	SLU_1	Combination		0,221	-0,051	-0,221	-0,0047	-0,0527	-0,0016	237-1	0,00000
237	0,37500	SLU_1	Combination		0,221	-0,051	-0,109	-0,0047	0,0093	0,0175	237-1	0,37500
237	0,75000	SLU_1	Combination		0,221	-0,051	3,505E-03	-0,0047	0,0290	0,0365	237-1	0,75000
237	1,12500	SLU_1	Combination		0,221	-0,051	0,116	-0,0047	0,0066	0,0556	237-1	1,12500
237	1,50000	SLU_1	Combination		0,221	-0,051	0,228	-0,0047	-0,0579	0,0747	237-1	1,50000
237	0,00000	SLU_2	Combination		0,256	-0,567	-0,221	-0,0031	-0,0527	-0,0260	237-1	0,00000
237	0,37500	SLU_2	Combination		0,256	-0,455	-0,109	-0,0031	0,0092	0,1655	237-1	0,37500
237	0,75000	SLU_2	Combination		0,256	-0,342	3,611E-03	-0,0031	0,0289	0,3149	237-1	0,75000
237	1,12500	SLU_2	Combination		0,256	-0,230	0,116	-0,0031	0,0065	0,4220	237-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
237	1,50000	SLU_2	Combination		0,256	-0,117	0,229	-0,0031	-0,0582	0,4870	237-1	1,50000
237	0,00000	SLU_3	Combination		0,520	-0,046	-0,424	-0,0042	-0,2080	-0,0014	237-1	0,00000
237	0,37500	SLU_3	Combination		0,520	-0,046	-0,312	-0,0042	-0,0700	0,0157	237-1	0,37500
237	0,75000	SLU_3	Combination		0,520	-0,046	-0,199	-0,0042	0,0257	0,0328	237-1	0,75000
237	1,12500	SLU_3	Combination		0,520	-0,046	-0,087	-0,0042	0,0793	0,0500	237-1	1,12500
237	1,50000	SLU_3	Combination		0,520	-0,046	0,026	-0,0042	0,0907	0,0671	237-1	1,50000
237	0,00000	SLU_5	Combination		0,433	-0,066	-0,344	-0,0061	-0,1466	-0,0021	237-1	0,00000
237	0,37500	SLU_5	Combination		0,433	-0,066	-0,232	-0,0061	-0,0387	0,0228	237-1	0,37500
237	0,75000	SLU_5	Combination		0,433	-0,066	-0,119	-0,0061	0,0270	0,0476	237-1	0,75000
237	1,12500	SLU_5	Combination		0,433	-0,066	-6,605E-03	-0,0061	0,0506	0,0725	237-1	1,12500
237	1,50000	SLU_5	Combination		0,433	-0,066	0,106	-0,0061	0,0320	0,0974	237-1	1,50000
237	0,00000	SLU_4	Combination		0,274	-0,379	-0,222	-0,0055	-0,0535	-0,0169	237-1	0,00000
237	0,37500	SLU_4	Combination		0,274	-0,312	-0,110	-0,0055	0,0088	0,1126	237-1	0,37500
237	0,75000	SLU_4	Combination		0,274	-0,244	2,564E-03	-0,0055	0,0289	0,2169	237-1	0,75000
237	1,12500	SLU_4	Combination		0,274	-0,177	0,115	-0,0055	0,0069	0,2958	237-1	1,12500
237	1,50000	SLU_4	Combination		0,274	-0,109	0,227	-0,0055	-0,0573	0,3493	237-1	1,50000
237	0,00000	E_1	Combination	Max	0,189	-6,138E-03	-0,163	-0,0016	-0,0347	0,0037	237-1	0,00000
237	0,37500	E_1	Combination	Max	0,189	-6,138E-03	-0,076	-0,0016	0,0101	0,0106	237-1	0,37500
237	0,75000	E_1	Combination	Max	0,189	-6,138E-03	0,010	-0,0016	0,0224	0,0217	237-1	0,75000
237	1,12500	E_1	Combination	Max	0,189	-6,138E-03	0,097	-0,0016	0,0072	0,0335	237-1	1,12500
237	1,50000	E_1	Combination	Max	0,189	-6,138E-03	0,183	-0,0016	-0,0404	0,0456	237-1	1,50000
237	0,00000	E_1	Combination	Min	0,083	-0,032	-0,176	-0,0019	-0,0448	-0,0049	237-1	0,00000
237	0,37500	E_1	Combination	Min	0,083	-0,032	-0,089	-0,0019	0,0050	0,0027	237-1	0,37500
237	0,75000	E_1	Combination	Min	0,083	-0,032	-2,925E-03	-0,0019	0,0223	0,0060	237-1	0,75000
237	1,12500	E_1	Combination	Min	0,083	-0,032	0,084	-0,0019	0,0022	0,0086	237-1	1,12500
237	1,50000	E_1	Combination	Min	0,083	-0,032	0,170	-0,0019	-0,0504	0,0111	237-1	1,50000
237	0,00000	E_2	Combination	Max	0,276	-0,015	-0,147	-0,0017	-0,0231	7,022E-04	237-1	0,00000
237	0,37500	E_2	Combination	Max	0,276	-0,015	-0,061	-0,0017	0,0159	0,0078	237-1	0,37500
237	0,75000	E_2	Combination	Max	0,276	-0,015	0,026	-0,0017	0,0225	0,0162	237-1	0,75000
237	1,12500	E_2	Combination	Max	0,276	-0,015	0,112	-0,0017	0,0128	0,0248	237-1	1,12500
237	1,50000	E_2	Combination	Max	0,276	-0,015	0,199	-0,0017	-0,0291	0,0335	237-1	1,50000
237	0,00000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	-0,023	-0,191	-0,0018	-0,0563	-0,0019	237-1	0,00000
237	0,37500	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	-0,023	-0,105	-0,0018	-8,382E-04	0,0055	237-1	0,37500
237	0,75000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	-0,023	-0,018	-0,0018	0,0222	0,0115	237-1	0,75000
237	1,12500	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	-0,023	0,068	-0,0018	-0,0034	0,0174	237-1	1,12500
237	1,50000	E_2	Combination	Min	-4,094E-03	-0,023	0,155	-0,0018	-0,0617	0,0231	237-1	1,50000
238	0,00000	SLU_1	Combination		0,010	-0,042	-0,225	0,0011	-0,0560	-0,0736	238-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
238	0,37500	SLU_1	Combination		0,010	-0,042	-0,113	0,0011	0,0073	-0,0579	238-1	0,37500
238	0,75000	SLU_1	Combination		0,010	-0,042	-1,139E-04	0,0011	0,0284	-0,0421	238-1	0,75000
238	1,12500	SLU_1	Combination		0,010	-0,042	0,112	0,0011	0,0074	-0,0264	238-1	1,12500
238	1,50000	SLU_1	Combination		0,010	-0,042	0,225	0,0011	-0,0559	-0,0106	238-1	1,50000
238	0,00000	SLU_2	Combination		-0,043	-0,613	-0,225	6,793E-04	-0,0559	0,3027	238-1	0,00000
238	0,37500	SLU_2	Combination		-0,043	-0,388	-0,112	6,793E-04	0,0073	0,4903	238-1	0,37500
238	0,75000	SLU_2	Combination		-0,043	-0,163	1,634E-04	6,793E-04	0,0284	0,5935	238-1	0,75000
238	1,12500	SLU_2	Combination		-0,043	0,062	0,113	6,793E-04	0,0072	0,6124	238-1	1,12500
238	1,50000	SLU_2	Combination		-0,043	0,287	0,225	6,793E-04	-0,0561	0,5469	238-1	1,50000
238	0,00000	SLU_3	Combination		2,193	-0,038	-0,328	9,819E-04	-0,1316	-0,0662	238-1	0,00000
238	0,37500	SLU_3	Combination		2,193	-0,038	-0,216	9,819E-04	-0,0296	-0,0520	238-1	0,37500
238	0,75000	SLU_3	Combination		2,193	-0,038	-0,103	9,819E-04	0,0302	-0,0379	238-1	0,75000
238	1,12500	SLU_3	Combination		2,193	-0,038	9,207E-03	9,819E-04	0,0478	-0,0237	238-1	1,12500
238	1,50000	SLU_3	Combination		2,193	-0,038	0,122	9,819E-04	0,0233	-0,0096	238-1	1,50000
238	0,00000	SLU_5	Combination		1,336	-0,055	-0,287	0,0014	-0,1010	-0,0960	238-1	0,00000
238	0,37500	SLU_5	Combination		1,336	-0,055	-0,174	0,0014	-0,0146	-0,0755	238-1	0,37500
238	0,75000	SLU_5	Combination		1,336	-0,055	-0,062	0,0014	0,0296	-0,0549	238-1	0,75000
238	1,12500	SLU_5	Combination		1,336	-0,055	0,051	0,0014	0,0317	-0,0344	238-1	1,12500
238	1,50000	SLU_5	Combination		1,336	-0,055	0,163	0,0014	-0,0085	-0,0138	238-1	1,50000
238	0,00000	SLU_4	Combination		-5,363E-03	-0,400	-0,225	0,0012	-0,0555	0,1253	238-1	0,00000
238	0,37500	SLU_4	Combination		-5,363E-03	-0,265	-0,112	0,0012	0,0076	0,2499	238-1	0,37500
238	0,75000	SLU_4	Combination		-5,363E-03	-0,130	3,840E-04	0,0012	0,0285	0,3239	238-1	0,75000
238	1,12500	SLU_4	Combination		-5,363E-03	5,165E-03	0,113	0,0012	0,0073	0,3473	238-1	1,12500
238	1,50000	SLU_4	Combination		-5,363E-03	0,140	0,225	0,0012	-0,0561	0,3201	238-1	1,50000
238	0,00000	E_1	Combination	Max	0,102	-3,504E-03	-0,170	5,384E-04	-0,0412	-0,0115	238-1	0,00000
238	0,37500	E_1	Combination	Max	0,102	-3,504E-03	-0,084	5,384E-04	0,0064	-0,0016	238-1	0,37500
238	0,75000	E_1	Combination	Max	0,102	-3,504E-03	2,689E-03	5,384E-04	0,0218	0,0085	238-1	0,75000
238	1,12500	E_1	Combination	Max	0,102	-3,504E-03	0,089	5,384E-04	0,0069	0,0188	238-1	1,12500
238	1,50000	E_1	Combination	Max	0,102	-3,504E-03	0,176	5,384E-04	-0,0405	0,0291	238-1	1,50000
238	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,122	-0,028	-0,177	2,946E-04	-0,0458	-0,0444	238-1	0,00000
238	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,122	-0,028	-0,090	2,946E-04	0,0042	-0,0423	238-1	0,37500
238	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,122	-0,028	-3,573E-03	2,946E-04	0,0216	-0,0406	238-1	0,75000
238	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,122	-0,028	0,083	2,946E-04	0,0044	-0,0389	238-1	1,12500
238	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,122	-0,028	0,169	2,946E-04	-0,0453	-0,0374	238-1	1,50000
238	0,00000	E_2	Combination	Max	0,321	-0,012	-0,164	4,530E-04	-0,0366	-0,0230	238-1	0,00000
238	0,37500	E_2	Combination	Max	0,321	-0,012	-0,077	4,530E-04	0,0086	-0,0159	238-1	0,37500
238	0,75000	E_2	Combination	Max	0,321	-0,012	9,075E-03	4,530E-04	0,0219	-0,0087	238-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
238	1,12500	E_2	Combination	Max	0,321	-0,012	0,096	4,530E-04	0,0094	-0,0014	238-1	1,12500
238	1,50000	E_2	Combination	Max	0,321	-0,012	0,182	4,530E-04	-0,0355	0,0058	238-1	1,50000
238	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,341	-0,020	-0,183	3,799E-04	-0,0504	-0,0329	238-1	0,00000
238	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,341	-0,020	-0,096	3,799E-04	0,0020	-0,0281	238-1	0,37500
238	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,341	-0,020	-9,958E-03	3,799E-04	0,0214	-0,0234	238-1	0,75000
238	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,341	-0,020	0,077	3,799E-04	0,0018	-0,0187	238-1	1,12500
238	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,341	-0,020	0,163	3,799E-04	-0,0502	-0,0141	238-1	1,50000
239	0,00000	SLU_1	Combination		0,010	0,042	-0,225	-0,0011	-0,0560	0,0736	239-1	0,00000
239	0,37500	SLU_1	Combination		0,010	0,042	-0,113	-0,0011	0,0073	0,0579	239-1	0,37500
239	0,75000	SLU_1	Combination		0,010	0,042	-1,139E-04	-0,0011	0,0284	0,0421	239-1	0,75000
239	1,12500	SLU_1	Combination		0,010	0,042	0,112	-0,0011	0,0074	0,0264	239-1	1,12500
239	1,50000	SLU_1	Combination		0,010	0,042	0,225	-0,0011	-0,0559	0,0106	239-1	1,50000
239	0,00000	SLU_2	Combination		0,054	-0,305	-0,226	-5,361E-04	-0,0564	0,4786	239-1	0,00000
239	0,37500	SLU_2	Combination		0,054	-0,193	-0,113	-5,361E-04	0,0071	0,5720	239-1	0,37500
239	0,75000	SLU_2	Combination		0,054	-0,080	-5,754E-04	-5,361E-04	0,0284	0,6233	239-1	0,75000
239	1,12500	SLU_2	Combination		0,054	0,032	0,112	-5,361E-04	0,0075	0,6323	239-1	1,12500
239	1,50000	SLU_2	Combination		0,054	0,145	0,224	-5,361E-04	-0,0555	0,5992	239-1	1,50000
239	0,00000	SLU_3	Combination		2,193	0,038	-0,328	-9,819E-04	-0,1316	0,0662	239-1	0,00000
239	0,37500	SLU_3	Combination		2,193	0,038	-0,216	-9,819E-04	-0,0296	0,0520	239-1	0,37500
239	0,75000	SLU_3	Combination		2,193	0,038	-0,103	-9,819E-04	0,0302	0,0379	239-1	0,75000
239	1,12500	SLU_3	Combination		2,193	0,038	9,207E-03	-9,819E-04	0,0478	0,0237	239-1	1,12500
239	1,50000	SLU_3	Combination		2,193	0,038	0,122	-9,819E-04	0,0233	0,0096	239-1	1,50000
239	0,00000	SLU_5	Combination		1,336	0,055	-0,287	-0,0014	-0,1010	0,0960	239-1	0,00000
239	0,37500	SLU_5	Combination		1,336	0,055	-0,174	-0,0014	-0,0146	0,0755	239-1	0,37500
239	0,75000	SLU_5	Combination		1,336	0,055	-0,062	-0,0014	0,0296	0,0549	239-1	0,75000
239	1,12500	SLU_5	Combination		1,336	0,055	0,051	-0,0014	0,0317	0,0344	239-1	1,12500
239	1,50000	SLU_5	Combination		1,336	0,055	0,163	-0,0014	-0,0085	0,0138	239-1	1,50000
239	0,00000	SLU_4	Combination		0,053	-0,151	-0,225	-0,0012	-0,0558	0,3435	239-1	0,00000
239	0,37500	SLU_4	Combination		0,053	-0,084	-0,113	-0,0012	0,0074	0,3875	239-1	0,37500
239	0,75000	SLU_4	Combination		0,053	-0,016	-5,930E-05	-0,0012	0,0285	0,4061	239-1	0,75000
239	1,12500	SLU_4	Combination		0,053	0,051	0,112	-0,0012	0,0075	0,3995	239-1	1,12500
239	1,50000	SLU_4	Combination		0,053	0,119	0,225	-0,0012	-0,0558	0,3676	239-1	1,50000
239	0,00000	E_1	Combination	Max	0,102	0,028	-0,170	-2,946E-04	-0,0412	0,0444	239-1	0,00000
239	0,37500	E_1	Combination	Max	0,102	0,028	-0,084	-2,946E-04	0,0064	0,0423	239-1	0,37500
239	0,75000	E_1	Combination	Max	0,102	0,028	2,689E-03	-2,946E-04	0,0218	0,0406	239-1	0,75000
239	1,12500	E_1	Combination	Max	0,102	0,028	0,089	-2,946E-04	0,0069	0,0389	239-1	1,12500
239	1,50000	E_1	Combination	Max	0,102	0,028	0,176	-2,946E-04	-0,0405	0,0374	239-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
239	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,122	3,504E-03	-0,177	-5,384E-04	-0,0458	0,0115	239-1	0,00000
239	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,122	3,504E-03	-0,090	-5,384E-04	0,0042	0,0016	239-1	0,37500
239	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,122	3,504E-03	-3,573E-03	-5,384E-04	0,0216	-0,0085	239-1	0,75000
239	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,122	3,504E-03	0,083	-5,384E-04	0,0044	-0,0188	239-1	1,12500
239	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,122	3,504E-03	0,169	-5,384E-04	-0,0453	-0,0291	239-1	1,50000
239	0,00000	E_2	Combination	Max	0,321	0,020	-0,164	-3,799E-04	-0,0366	0,0329	239-1	0,00000
239	0,37500	E_2	Combination	Max	0,321	0,020	-0,077	-3,799E-04	0,0086	0,0281	239-1	0,37500
239	0,75000	E_2	Combination	Max	0,321	0,020	9,075E-03	-3,799E-04	0,0219	0,0234	239-1	0,75000
239	1,12500	E_2	Combination	Max	0,321	0,020	0,096	-3,799E-04	0,0094	0,0187	239-1	1,12500
239	1,50000	E_2	Combination	Max	0,321	0,020	0,182	-3,799E-04	-0,0355	0,0141	239-1	1,50000
239	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,341	0,012	-0,183	-4,530E-04	-0,0504	0,0230	239-1	0,00000
239	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,341	0,012	-0,096	-4,530E-04	0,0020	0,0159	239-1	0,37500
239	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,341	0,012	-9,958E-03	-4,530E-04	0,0214	0,0087	239-1	0,75000
239	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,341	0,012	0,077	-4,530E-04	0,0018	0,0014	239-1	1,12500
239	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,341	0,012	0,163	-4,530E-04	-0,0502	-0,0058	239-1	1,50000
240	0,00000	SLU_1	Combination		9,119E-04	0,042	-0,225	-0,0011	-0,0557	-0,0106	240-1	0,00000
240	0,37500	SLU_1	Combination		9,119E-04	0,042	-0,112	-0,0011	0,0074	-0,0264	240-1	0,37500
240	0,75000	SLU_1	Combination		9,119E-04	0,042	3,377E-04	-0,0011	0,0284	-0,0421	240-1	0,75000
240	1,12500	SLU_1	Combination		9,119E-04	0,042	0,113	-0,0011	0,0072	-0,0579	240-1	1,12500
240	1,50000	SLU_1	Combination		9,119E-04	0,042	0,225	-0,0011	-0,0562	-0,0736	240-1	1,50000
240	0,00000	SLU_2	Combination		-0,052	-0,287	-0,225	-6,776E-04	-0,0559	0,5469	240-1	0,00000
240	0,37500	SLU_2	Combination		-0,052	-0,062	-0,112	-6,776E-04	0,0073	0,6124	240-1	0,37500
240	0,75000	SLU_2	Combination		-0,052	0,163	1,144E-04	-6,776E-04	0,0283	0,5936	240-1	0,75000
240	1,12500	SLU_2	Combination		-0,052	0,388	0,113	-6,776E-04	0,0072	0,4904	240-1	1,12500
240	1,50000	SLU_2	Combination		-0,052	0,613	0,225	-6,776E-04	-0,0561	0,3028	240-1	1,50000
240	0,00000	SLU_3	Combination		1,231	0,038	-0,356	-9,822E-04	-0,1568	-0,0096	240-1	0,00000
240	0,37500	SLU_3	Combination		1,231	0,038	-0,244	-9,822E-04	-0,0443	-0,0237	240-1	0,37500
240	0,75000	SLU_3	Combination		1,231	0,038	-0,131	-9,822E-04	0,0261	-0,0379	240-1	0,75000
240	1,12500	SLU_3	Combination		1,231	0,038	-0,019	-9,822E-04	0,0543	-0,0520	240-1	1,12500
240	1,50000	SLU_3	Combination		1,231	0,038	0,094	-9,822E-04	0,0403	-0,0662	240-1	1,50000
240	0,00000	SLU_5	Combination		0,756	0,055	-0,304	-0,0014	-0,1163	-0,0138	240-1	0,00000
240	0,37500	SLU_5	Combination		0,756	0,055	-0,191	-0,0014	-0,0235	-0,0344	240-1	0,37500
240	0,75000	SLU_5	Combination		0,756	0,055	-0,079	-0,0014	0,0272	-0,0549	240-1	0,75000
240	1,12500	SLU_5	Combination		0,756	0,055	0,034	-0,0014	0,0356	-0,0755	240-1	1,12500
240	1,50000	SLU_5	Combination		0,756	0,055	0,146	-0,0014	0,0019	-0,0960	240-1	1,50000
240	0,00000	SLU_4	Combination		-0,014	-0,140	-0,225	-0,0012	-0,0558	0,3201	240-1	0,00000
240	0,37500	SLU_4	Combination		-0,014	-5,201E-03	-0,112	-0,0012	0,0075	0,3473	240-1	0,37500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
240	0,75000	SLU_4	Combination		-0,014	0,130	7,925E-05	-0,0012	0,0285	0,3240	240-1	0,75000
240	1,12500	SLU_4	Combination		-0,014	0,265	0,113	-0,0012	0,0074	0,2500	240-1	1,12500
240	1,50000	SLU_4	Combination		-0,014	0,400	0,225	-0,0012	-0,0559	0,1254	240-1	1,50000
240	0,00000	E_1	Combination	Max	0,042	0,022	-0,168	-3,064E-04	-0,0397	0,0280	240-1	0,00000
240	0,37500	E_1	Combination	Max	0,042	0,022	-0,082	-3,064E-04	0,0072	0,0203	240-1	0,37500
240	0,75000	E_1	Combination	Max	0,042	0,022	4,563E-03	-3,064E-04	0,0218	0,0126	240-1	0,75000
240	1,12500	E_1	Combination	Max	0,042	0,022	0,091	-3,064E-04	0,0068	0,0050	240-1	1,12500
240	1,50000	E_1	Combination	Max	0,042	0,022	0,178	-3,064E-04	-0,0405	-0,0025	240-1	1,50000
240	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,077	9,846E-03	-0,177	-5,268E-04	-0,0461	-0,0363	240-1	0,00000
240	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,077	9,846E-03	-0,090	-5,268E-04	0,0039	-0,0404	240-1	0,37500
240	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,077	9,846E-03	-3,777E-03	-5,268E-04	0,0216	-0,0447	240-1	0,75000
240	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,077	9,846E-03	0,083	-5,268E-04	0,0038	-0,0490	240-1	1,12500
240	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,077	9,846E-03	0,169	-5,268E-04	-0,0466	-0,0534	240-1	1,50000
240	0,00000	E_2	Combination	Max	0,160	0,018	-0,159	-3,836E-04	-0,0326	0,0055	240-1	0,00000
240	0,37500	E_2	Combination	Max	0,160	0,018	-0,073	-3,836E-04	0,0109	-9,698E-04	240-1	0,37500
240	0,75000	E_2	Combination	Max	0,160	0,018	0,014	-3,836E-04	0,0220	-0,0074	240-1	0,75000
240	1,12500	E_2	Combination	Max	0,160	0,018	0,100	-3,836E-04	0,0100	-0,0139	240-1	1,12500
240	1,50000	E_2	Combination	Max	0,160	0,018	0,187	-3,836E-04	-0,0337	-0,0203	240-1	1,50000
240	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,194	0,014	-0,186	-4,497E-04	-0,0533	-0,0138	240-1	0,00000
240	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,194	0,014	-0,100	-4,497E-04	2,666E-04	-0,0192	240-1	0,37500
240	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,194	0,014	-0,013	-4,497E-04	0,0214	-0,0246	240-1	0,75000
240	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,194	0,014	0,073	-4,497E-04	5,503E-04	-0,0301	240-1	1,12500
240	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,194	0,014	0,160	-4,497E-04	-0,0533	-0,0356	240-1	1,50000
241	0,00000	SLU_1	Combination		9,119E-04	-0,042	-0,225	0,0011	-0,0557	0,0106	241-1	0,00000
241	0,37500	SLU_1	Combination		9,119E-04	-0,042	-0,112	0,0011	0,0074	0,0264	241-1	0,37500
241	0,75000	SLU_1	Combination		9,119E-04	-0,042	3,377E-04	0,0011	0,0284	0,0421	241-1	0,75000
241	1,12500	SLU_1	Combination		9,119E-04	-0,042	0,113	0,0011	0,0072	0,0579	241-1	1,12500
241	1,50000	SLU_1	Combination		9,119E-04	-0,042	0,225	0,0011	-0,0562	0,0736	241-1	1,50000
241	0,00000	SLU_2	Combination		0,044	-0,145	-0,224	5,371E-04	-0,0555	0,5992	241-1	0,00000
241	0,37500	SLU_2	Combination		0,044	-0,032	-0,112	5,371E-04	0,0075	0,6324	241-1	0,37500
241	0,75000	SLU_2	Combination		0,044	0,080	6,300E-04	5,371E-04	0,0284	0,6233	241-1	0,75000
241	1,12500	SLU_2	Combination		0,044	0,193	0,113	5,371E-04	0,0070	0,5721	241-1	1,12500
241	1,50000	SLU_2	Combination		0,044	0,305	0,226	5,371E-04	-0,0565	0,4787	241-1	1,50000
241	0,00000	SLU_3	Combination		1,231	-0,038	-0,356	9,822E-04	-0,1568	0,0096	241-1	0,00000
241	0,37500	SLU_3	Combination		1,231	-0,038	-0,244	9,822E-04	-0,0443	0,0237	241-1	0,37500
241	0,75000	SLU_3	Combination		1,231	-0,038	-0,131	9,822E-04	0,0261	0,0379	241-1	0,75000
241	1,12500	SLU_3	Combination		1,231	-0,038	-0,019	9,822E-04	0,0543	0,0520	241-1	1,12500

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
241	1,50000	SLU_3	Combination		1,231	-0,038	0,094	9,822E-04	0,0403	0,0662	241-1	1,50000
241	0,00000	SLU_5	Combination		0,756	-0,055	-0,304	0,0014	-0,1163	0,0138	241-1	0,00000
241	0,37500	SLU_5	Combination		0,756	-0,055	-0,191	0,0014	-0,0235	0,0344	241-1	0,37500
241	0,75000	SLU_5	Combination		0,756	-0,055	-0,079	0,0014	0,0272	0,0549	241-1	0,75000
241	1,12500	SLU_5	Combination		0,756	-0,055	0,034	0,0014	0,0356	0,0755	241-1	1,12500
241	1,50000	SLU_5	Combination		0,756	-0,055	0,146	0,0014	0,0019	0,0960	241-1	1,50000
241	0,00000	SLU_4	Combination		0,044	-0,119	-0,225	0,0012	-0,0555	0,3676	241-1	0,00000
241	0,37500	SLU_4	Combination		0,044	-0,051	-0,112	0,0012	0,0076	0,3995	241-1	0,37500
241	0,75000	SLU_4	Combination		0,044	0,016	3,886E-04	0,0012	0,0285	0,4062	241-1	0,75000
241	1,12500	SLU_4	Combination		0,044	0,084	0,113	0,0012	0,0073	0,3875	241-1	1,12500
241	1,50000	SLU_4	Combination		0,044	0,151	0,225	0,0012	-0,0561	0,3435	241-1	1,50000
241	0,00000	E_1	Combination	Max	0,042	-9,846E-03	-0,168	5,268E-04	-0,0397	0,0363	241-1	0,00000
241	0,37500	E_1	Combination	Max	0,042	-9,846E-03	-0,082	5,268E-04	0,0072	0,0404	241-1	0,37500
241	0,75000	E_1	Combination	Max	0,042	-9,846E-03	4,563E-03	5,268E-04	0,0218	0,0447	241-1	0,75000
241	1,12500	E_1	Combination	Max	0,042	-9,846E-03	0,091	5,268E-04	0,0068	0,0490	241-1	1,12500
241	1,50000	E_1	Combination	Max	0,042	-9,846E-03	0,178	5,268E-04	-0,0405	0,0534	241-1	1,50000
241	0,00000	E_1	Combination	Min	-0,077	-0,022	-0,177	3,064E-04	-0,0461	-0,0280	241-1	0,00000
241	0,37500	E_1	Combination	Min	-0,077	-0,022	-0,090	3,064E-04	0,0039	-0,0203	241-1	0,37500
241	0,75000	E_1	Combination	Min	-0,077	-0,022	-3,777E-03	3,064E-04	0,0216	-0,0126	241-1	0,75000
241	1,12500	E_1	Combination	Min	-0,077	-0,022	0,083	3,064E-04	0,0038	-0,0050	241-1	1,12500
241	1,50000	E_1	Combination	Min	-0,077	-0,022	0,169	3,064E-04	-0,0466	0,0025	241-1	1,50000
241	0,00000	E_2	Combination	Max	0,160	-0,014	-0,159	4,497E-04	-0,0326	0,0138	241-1	0,00000
241	0,37500	E_2	Combination	Max	0,160	-0,014	-0,073	4,497E-04	0,0109	0,0192	241-1	0,37500
241	0,75000	E_2	Combination	Max	0,160	-0,014	0,014	4,497E-04	0,0220	0,0246	241-1	0,75000
241	1,12500	E_2	Combination	Max	0,160	-0,014	0,100	4,497E-04	0,0100	0,0301	241-1	1,12500
241	1,50000	E_2	Combination	Max	0,160	-0,014	0,187	4,497E-04	-0,0337	0,0356	241-1	1,50000
241	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,194	-0,018	-0,186	3,836E-04	-0,0533	-0,0055	241-1	0,00000
241	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,194	-0,018	-0,100	3,836E-04	2,667E-04	9,698E-04	241-1	0,37500
241	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,194	-0,018	-0,013	3,836E-04	0,0214	0,0074	241-1	0,75000
241	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,194	-0,018	0,073	3,836E-04	5,503E-04	0,0139	241-1	1,12500
241	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,194	-0,018	0,160	3,836E-04	-0,0533	0,0203	241-1	1,50000
242	0,00000	SLU_1	Combination		0,111	-0,051	-0,228	-0,0047	-0,0570	-0,0747	242-1	0,00000
242	0,37500	SLU_1	Combination		0,111	-0,051	-0,115	-0,0047	0,0074	-0,0556	242-1	0,37500
242	0,75000	SLU_1	Combination		0,111	-0,051	-2,889E-03	-0,0047	0,0295	-0,0365	242-1	0,75000
242	1,12500	SLU_1	Combination		0,111	-0,051	0,110	-0,0047	0,0095	-0,0175	242-1	1,12500
242	1,50000	SLU_1	Combination		0,111	-0,051	0,222	-0,0047	-0,0527	0,0016	242-1	1,50000
242	0,00000	SLU_2	Combination		0,085	-0,228	-0,228	-0,0030	-0,0575	0,3090	242-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
242	0,37500	SLU_2	Combination		0,085	-3,212E-03	-0,116	-0,0030	0,0071	0,3523	242-1	0,37500
242	0,75000	SLU_2	Combination		0,085	0,222	-3,553E-03	-0,0030	0,0295	0,3114	242-1	0,75000
242	1,12500	SLU_2	Combination		0,085	0,447	0,109	-0,0030	0,0098	0,1860	242-1	1,12500
242	1,50000	SLU_2	Combination		0,085	0,672	0,221	-0,0030	-0,0522	-0,0237	242-1	1,50000
242	0,00000	SLU_3	Combination		1,690	-0,046	-0,372	-0,0042	-0,1593	-0,0671	242-1	0,00000
242	0,37500	SLU_3	Combination		1,690	-0,046	-0,259	-0,0042	-0,0409	-0,0500	242-1	0,37500
242	0,75000	SLU_3	Combination		1,690	-0,046	-0,147	-0,0042	0,0353	-0,0328	242-1	0,75000
242	1,12500	SLU_3	Combination		1,690	-0,046	-0,035	-0,0042	0,0693	-0,0157	242-1	1,12500
242	1,50000	SLU_3	Combination		1,690	-0,046	0,078	-0,0042	0,0612	0,0014	242-1	1,50000
242	0,00000	SLU_5	Combination		1,068	-0,066	-0,313	-0,0061	-0,1172	-0,0974	242-1	0,00000
242	0,37500	SLU_5	Combination		1,068	-0,066	-0,200	-0,0061	-0,0210	-0,0725	242-1	0,37500
242	0,75000	SLU_5	Combination		1,068	-0,066	-0,088	-0,0061	0,0331	-0,0476	242-1	0,75000
242	1,12500	SLU_5	Combination		1,068	-0,066	0,025	-0,0061	0,0449	-0,0228	242-1	1,12500
242	1,50000	SLU_5	Combination		1,068	-0,066	0,137	-0,0061	0,0146	0,0021	242-1	1,50000
242	0,00000	SLU_4	Combination		0,105	-0,176	-0,227	-0,0054	-0,0561	0,1282	242-1	0,00000
242	0,37500	SLU_4	Combination		0,105	-0,041	-0,114	-0,0054	0,0079	0,1689	242-1	0,37500
242	0,75000	SLU_4	Combination		0,105	0,094	-1,801E-03	-0,0054	0,0296	0,1589	242-1	0,75000
242	1,12500	SLU_4	Combination		0,105	0,229	0,111	-0,0054	0,0092	0,0983	242-1	1,12500
242	1,50000	SLU_4	Combination		0,105	0,364	0,223	-0,0054	-0,0534	-0,0130	242-1	1,50000
242	0,00000	E_1	Combination	Max	0,129	-3,349E-03	-0,172	-0,0017	-0,0419	-0,0036	242-1	0,00000
242	0,37500	E_1	Combination	Max	0,129	-3,349E-03	-0,086	-0,0017	0,0065	-0,0023	242-1	0,37500
242	0,75000	E_1	Combination	Max	0,129	-3,349E-03	6,687E-04	-0,0017	0,0228	-8,785E-04	242-1	0,75000
242	1,12500	E_1	Combination	Max	0,129	-3,349E-03	0,087	-0,0017	0,0097	7,320E-04	242-1	1,12500
242	1,50000	E_1	Combination	Max	0,129	-3,349E-03	0,174	-0,0017	-0,0359	0,0039	242-1	1,50000
242	0,00000	E_1	Combination	Min	0,020	-0,035	-0,181	-0,0018	-0,0483	-0,0530	242-1	0,00000
242	0,37500	E_1	Combination	Min	0,020	-0,035	-0,095	-0,0018	0,0035	-0,0399	242-1	0,37500
242	0,75000	E_1	Combination	Min	0,020	-0,035	-8,288E-03	-0,0018	0,0224	-0,0269	242-1	0,75000
242	1,12500	E_1	Combination	Min	0,020	-0,035	0,078	-0,0018	0,0060	-0,0140	242-1	1,12500
242	1,50000	E_1	Combination	Min	0,020	-0,035	0,165	-0,0018	-0,0429	-0,0028	242-1	1,50000
242	0,00000	E_2	Combination	Max	0,247	-0,014	-0,163	-0,0017	-0,0349	-0,0209	242-1	0,00000
242	0,37500	E_2	Combination	Max	0,247	-0,014	-0,076	-0,0017	0,0098	-0,0154	242-1	0,37500
242	0,75000	E_2	Combination	Max	0,247	-0,014	0,011	-0,0017	0,0232	-0,0100	242-1	0,75000
242	1,12500	E_2	Combination	Max	0,247	-0,014	0,097	-0,0017	0,0138	-0,0044	242-1	1,12500
242	1,50000	E_2	Combination	Max	0,247	-0,014	0,184	-0,0017	-0,0281	0,0016	242-1	1,50000
242	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,098	-0,024	-0,191	-0,0018	-0,0553	-0,0357	242-1	0,00000
242	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,098	-0,024	-0,105	-0,0018	1,506E-04	-0,0267	242-1	0,37500
242	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,098	-0,024	-0,018	-0,0018	0,0221	-0,0178	242-1	0,75000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
242	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,098	-0,024	0,068	-0,0018	0,0019	-0,0089	242-1	1,12500
242	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,098	-0,024	0,155	-0,0018	-0,0507	-4,219E-04	242-1	1,50000
243	0,00000	SLU_1	Combination		0,111	0,051	-0,228	0,0047	-0,0570	0,0747	243-1	0,00000
243	0,37500	SLU_1	Combination		0,111	0,051	-0,115	0,0047	0,0074	0,0556	243-1	0,37500
243	0,75000	SLU_1	Combination		0,111	0,051	-2,889E-03	0,0047	0,0295	0,0365	243-1	0,75000
243	1,12500	SLU_1	Combination		0,111	0,051	0,110	0,0047	0,0095	0,0175	243-1	1,12500
243	1,50000	SLU_1	Combination		0,111	0,051	0,222	0,0047	-0,0527	-0,0016	243-1	1,50000
243	0,00000	SLU_2	Combination		0,130	0,117	-0,228	0,0031	-0,0572	0,4871	243-1	0,00000
243	0,37500	SLU_2	Combination		0,130	0,230	-0,116	0,0031	0,0072	0,4221	243-1	0,37500
243	0,75000	SLU_2	Combination		0,130	0,342	-3,049E-03	0,0031	0,0295	0,3149	243-1	0,75000
243	1,12500	SLU_2	Combination		0,130	0,455	0,109	0,0031	0,0095	0,1655	243-1	1,12500
243	1,50000	SLU_2	Combination		0,130	0,567	0,222	0,0031	-0,0526	-0,0260	243-1	1,50000
243	0,00000	SLU_3	Combination		1,690	0,046	-0,372	0,0042	-0,1593	0,0671	243-1	0,00000
243	0,37500	SLU_3	Combination		1,690	0,046	-0,259	0,0042	-0,0409	0,0500	243-1	0,37500
243	0,75000	SLU_3	Combination		1,690	0,046	-0,147	0,0042	0,0353	0,0328	243-1	0,75000
243	1,12500	SLU_3	Combination		1,690	0,046	-0,035	0,0042	0,0693	0,0157	243-1	1,12500
243	1,50000	SLU_3	Combination		1,690	0,046	0,078	0,0042	0,0612	-0,0014	243-1	1,50000
243	0,00000	SLU_5	Combination		1,068	0,066	-0,313	0,0061	-0,1172	0,0974	243-1	0,00000
243	0,37500	SLU_5	Combination		1,068	0,066	-0,200	0,0061	-0,0210	0,0725	243-1	0,37500
243	0,75000	SLU_5	Combination		1,068	0,066	-0,088	0,0061	0,0331	0,0476	243-1	0,75000
243	1,12500	SLU_5	Combination		1,068	0,066	0,025	0,0061	0,0449	0,0228	243-1	1,12500
243	1,50000	SLU_5	Combination		1,068	0,066	0,137	0,0061	0,0146	-0,0021	243-1	1,50000
243	0,00000	SLU_4	Combination		0,132	0,109	-0,226	0,0055	-0,0559	0,3494	243-1	0,00000
243	0,37500	SLU_4	Combination		0,132	0,177	-0,114	0,0055	0,0079	0,2958	243-1	0,37500
243	0,75000	SLU_4	Combination		0,132	0,244	-1,499E-03	0,0055	0,0296	0,2169	243-1	0,75000
243	1,12500	SLU_4	Combination		0,132	0,312	0,111	0,0055	0,0091	0,1127	243-1	1,12500
243	1,50000	SLU_4	Combination		0,132	0,379	0,223	0,0055	-0,0536	-0,0169	243-1	1,50000
243	0,00000	E_1	Combination	Max	0,129	0,035	-0,172	0,0018	-0,0419	0,0530	243-1	0,00000
243	0,37500	E_1	Combination	Max	0,129	0,035	-0,086	0,0018	0,0065	0,0399	243-1	0,37500
243	0,75000	E_1	Combination	Max	0,129	0,035	6,687E-04	0,0018	0,0228	0,0269	243-1	0,75000
243	1,12500	E_1	Combination	Max	0,129	0,035	0,087	0,0018	0,0097	0,0140	243-1	1,12500
243	1,50000	E_1	Combination	Max	0,129	0,035	0,174	0,0018	-0,0359	0,0028	243-1	1,50000
243	0,00000	E_1	Combination	Min	0,020	3,349E-03	-0,181	0,0017	-0,0483	0,0036	243-1	0,00000
243	0,37500	E_1	Combination	Min	0,020	3,349E-03	-0,095	0,0017	0,0035	0,0023	243-1	0,37500
243	0,75000	E_1	Combination	Min	0,020	3,349E-03	-8,288E-03	0,0017	0,0224	8,785E-04	243-1	0,75000
243	1,12500	E_1	Combination	Min	0,020	3,349E-03	0,078	0,0017	0,0060	-7,320E-04	243-1	1,12500
243	1,50000	E_1	Combination	Min	0,020	3,349E-03	0,165	0,0017	-0,0429	-0,0039	243-1	1,50000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
243	0,00000	E_2	Combination	Max	0,247	0,024	-0,163	0,0018	-0,0349	0,0357	243-1	0,00000
243	0,37500	E_2	Combination	Max	0,247	0,024	-0,076	0,0018	0,0098	0,0267	243-1	0,37500
243	0,75000	E_2	Combination	Max	0,247	0,024	0,011	0,0018	0,0232	0,0178	243-1	0,75000
243	1,12500	E_2	Combination	Max	0,247	0,024	0,097	0,0018	0,0138	0,0089	243-1	1,12500
243	1,50000	E_2	Combination	Max	0,247	0,024	0,184	0,0018	-0,0281	4,219E-04	243-1	1,50000
243	0,00000	E_2	Combination	Min	-0,098	0,014	-0,191	0,0017	-0,0553	0,0209	243-1	0,00000
243	0,37500	E_2	Combination	Min	-0,098	0,014	-0,105	0,0017	1,506E-04	0,0154	243-1	0,37500
243	0,75000	E_2	Combination	Min	-0,098	0,014	-0,018	0,0017	0,0221	0,0100	243-1	0,75000
243	1,12500	E_2	Combination	Min	-0,098	0,014	0,068	0,0017	0,0019	0,0044	243-1	1,12500
243	1,50000	E_2	Combination	Min	-0,098	0,014	0,155	0,0017	-0,0507	-0,0016	243-1	1,50000
244	0,00000	SLU_1	Combination		2,404	-4,614E-17	-0,771	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	SLU_1	Combination		2,404	-3,639E-17	-0,611	0,0000	0,3671	2,192E-17	244-1	0,53125
244	1,06250	SLU_1	Combination		2,404	-2,663E-17	-0,452	0,0000	0,6497	3,866E-17	244-1	1,06250
244	1,59375	SLU_1	Combination		2,404	-1,688E-17	-0,293	0,0000	0,8475	5,022E-17	244-1	1,59375
244	2,12500	SLU_1	Combination		2,404	-7,120E-18	-0,133	0,0000	0,9607	5,659E-17	244-1	2,12500
244	0,00000	SLU_2	Combination		2,104	-4,681E-17	-0,771	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	SLU_2	Combination		2,104	-3,706E-17	-0,611	0,0000	0,3672	2,228E-17	244-1	0,53125
244	1,06250	SLU_2	Combination		2,104	-2,730E-17	-0,452	0,0000	0,6497	3,937E-17	244-1	1,06250
244	1,59375	SLU_2	Combination		2,104	-1,755E-17	-0,293	0,0000	0,8476	5,129E-17	244-1	1,59375
244	2,12500	SLU_2	Combination		2,104	-7,791E-18	-0,133	0,0000	0,9608	5,802E-17	244-1	2,12500
244	0,00000	SLU_3	Combination		2,175	0,638	-0,771	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	SLU_3	Combination		2,175	0,478	-0,612	0,0000	0,3672	-0,2963	244-1	0,53125
244	1,06250	SLU_3	Combination		2,175	0,319	-0,452	0,0000	0,6498	-0,5080	244-1	1,06250
244	1,59375	SLU_3	Combination		2,175	0,159	-0,293	0,0000	0,8477	-0,6350	244-1	1,59375
244	2,12500	SLU_3	Combination		2,175	-9,104E-17	-0,134	0,0000	0,9610	-0,6773	244-1	2,12500
244	0,00000	SLU_5	Combination		3,091	0,383	-0,771	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	SLU_5	Combination		3,091	0,287	-0,611	0,0000	0,3671	-0,1778	244-1	0,53125
244	1,06250	SLU_5	Combination		3,091	0,191	-0,452	0,0000	0,6496	-0,3048	244-1	1,06250
244	1,59375	SLU_5	Combination		3,091	0,096	-0,293	0,0000	0,8475	-0,3810	244-1	1,59375
244	2,12500	SLU_5	Combination		3,091	-5,773E-17	-0,133	0,0000	0,9607	-0,4064	244-1	2,12500
244	0,00000	SLU_4	Combination		3,048	-4,681E-17	-0,771	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	SLU_4	Combination		3,048	-3,705E-17	-0,611	0,0000	0,3671	2,227E-17	244-1	0,53125
244	1,06250	SLU_4	Combination		3,048	-2,729E-17	-0,452	0,0000	0,6496	3,937E-17	244-1	1,06250
244	1,59375	SLU_4	Combination		3,048	-1,754E-17	-0,293	0,0000	0,8474	5,127E-17	244-1	1,59375
244	2,12500	SLU_4	Combination		3,048	-7,782E-18	-0,133	0,0000	0,9606	5,800E-17	244-1	2,12500
244	0,00000	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	-0,593	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	-0,470	0,0000	0,2825	0,0036	244-1	0,53125

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
244	1,06250	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	-0,348	0,0000	0,4999	0,0071	244-1	1,06250
244	1,59375	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	-0,225	0,0000	0,6521	0,0107	244-1	1,59375
244	2,12500	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	-0,103	0,0000	0,7393	0,0143	244-1	2,12500
244	0,00000	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	-0,593	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	-0,470	0,0000	0,2825	-0,0036	244-1	0,53125
244	1,06250	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	-0,348	0,0000	0,4998	-0,0071	244-1	1,06250
244	1,59375	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	-0,225	0,0000	0,6521	-0,0107	244-1	1,59375
244	2,12500	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	-0,103	0,0000	0,7392	-0,0143	244-1	2,12500
244	0,00000	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	-0,593	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	-0,470	0,0000	0,2825	0,0119	244-1	0,53125
244	1,06250	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	-0,348	0,0000	0,4999	0,0238	244-1	1,06250
244	1,59375	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	-0,225	0,0000	0,6522	0,0357	244-1	1,59375
244	2,12500	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	-0,103	0,0000	0,7393	0,0476	244-1	2,12500
244	0,00000	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,593	0,0000	0,0000	0,0000	244-1	0,00000
244	0,53125	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,470	0,0000	0,2825	-0,0119	244-1	0,53125
244	1,06250	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,348	0,0000	0,4998	-0,0238	244-1	1,06250
244	1,59375	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,225	0,0000	0,6520	-0,0357	244-1	1,59375
244	2,12500	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	-0,103	0,0000	0,7392	-0,0476	244-1	2,12500
245	0,00000	SLU_1	Combination		2,404	8,316E-18	0,133	0,0000	0,9607	5,807E-17	245-1	0,00000
245	0,53125	SLU_1	Combination		2,404	1,807E-17	0,293	0,0000	0,8475	5,106E-17	245-1	0,53125
245	1,06250	SLU_1	Combination		2,404	2,783E-17	0,452	0,0000	0,6497	3,887E-17	245-1	1,06250
245	1,59375	SLU_1	Combination		2,404	3,758E-17	0,611	0,0000	0,3671	2,149E-17	245-1	1,59375
245	2,12500	SLU_1	Combination		2,404	4,734E-17	0,771	0,0000	4,036E-16	-1,064E-18	245-1	2,12500
245	0,00000	SLU_2	Combination		2,104	8,296E-18	0,133	0,0000	0,9608	5,803E-17	245-1	0,00000
245	0,53125	SLU_2	Combination		2,104	1,805E-17	0,293	0,0000	0,8476	5,103E-17	245-1	0,53125
245	1,06250	SLU_2	Combination		2,104	2,781E-17	0,452	0,0000	0,6497	3,885E-17	245-1	1,06250
245	1,59375	SLU_2	Combination		2,104	3,756E-17	0,611	0,0000	0,3672	2,149E-17	245-1	1,59375
245	2,12500	SLU_2	Combination		2,104	4,732E-17	0,771	0,0000	4,033E-16	-1,062E-18	245-1	2,12500
245	0,00000	SLU_3	Combination		2,175	-1,582E-16	0,134	8,360E-20	0,9610	-0,6773	245-1	0,00000
245	0,53125	SLU_3	Combination		2,175	-0,159	0,293	8,360E-20	0,8477	-0,6350	245-1	0,53125
245	1,06250	SLU_3	Combination		2,175	-0,319	0,452	8,360E-20	0,6498	-0,5080	245-1	1,06250
245	1,59375	SLU_3	Combination		2,175	-0,478	0,612	8,360E-20	0,3672	-0,2963	245-1	1,59375
245	2,12500	SLU_3	Combination		2,175	-0,638	0,771	8,360E-20	4,036E-16	7,700E-17	245-1	2,12500
245	0,00000	SLU_5	Combination		3,091	-9,160E-17	0,133	5,171E-20	0,9607	-0,4064	245-1	0,00000
245	0,53125	SLU_5	Combination		3,091	-0,096	0,293	5,171E-20	0,8475	-0,3810	245-1	0,53125
245	1,06250	SLU_5	Combination		3,091	-0,191	0,452	5,171E-20	0,6496	-0,3048	245-1	1,06250
245	1,59375	SLU_5	Combination		3,091	-0,287	0,611	5,171E-20	0,3671	-0,1778	245-1	1,59375

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
245	2,12500	SLU_5	Combination		3,091	-0,383	0,771	5,171E-20	4,034E-16	4,577E-17	245-1	2,12500
245	0,00000	SLU_4	Combination		3,048	8,304E-18	0,133	0,0000	0,9606	5,805E-17	245-1	0,00000
245	0,53125	SLU_4	Combination		3,048	1,806E-17	0,293	0,0000	0,8474	5,104E-17	245-1	0,53125
245	1,06250	SLU_4	Combination		3,048	2,782E-17	0,452	0,0000	0,6496	3,886E-17	245-1	1,06250
245	1,59375	SLU_4	Combination		3,048	3,757E-17	0,611	0,0000	0,3671	2,149E-17	245-1	1,59375
245	2,12500	SLU_4	Combination		3,048	4,733E-17	0,771	0,0000	4,032E-16	-1,063E-18	245-1	2,12500
245	0,00000	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	0,103	0,0000	0,7393	0,0143	245-1	0,00000
245	0,53125	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	0,225	0,0000	0,6521	0,0107	245-1	0,53125
245	1,06250	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	0,348	0,0000	0,4999	0,0071	245-1	1,06250
245	1,59375	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	0,470	0,0000	0,2825	0,0036	245-1	1,59375
245	2,12500	E_1	Combination	Max	0,996	6,718E-03	0,593	0,0000	3,105E-16	8,794E-18	245-1	2,12500
245	0,00000	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	0,103	0,0000	0,7392	-0,0143	245-1	0,00000
245	0,53125	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	0,225	0,0000	0,6521	-0,0107	245-1	0,53125
245	1,06250	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	0,348	0,0000	0,4998	-0,0071	245-1	1,06250
245	1,59375	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	0,470	0,0000	0,2825	-0,0036	245-1	1,59375
245	2,12500	E_1	Combination	Min	0,940	-6,718E-03	0,593	0,0000	3,104E-16	-1,043E-17	245-1	2,12500
245	0,00000	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	0,103	0,0000	0,7393	0,0476	245-1	0,00000
245	0,53125	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	0,225	0,0000	0,6522	0,0357	245-1	0,53125
245	1,06250	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	0,348	0,0000	0,4999	0,0238	245-1	1,06250
245	1,59375	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	0,470	0,0000	0,2825	0,0119	245-1	1,59375
245	2,12500	E_2	Combination	Max	0,976	0,022	0,593	0,0000	3,105E-16	2,598E-17	245-1	2,12500
245	0,00000	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,103	0,0000	0,7392	-0,0476	245-1	0,00000
245	0,53125	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,225	0,0000	0,6520	-0,0357	245-1	0,53125
245	1,06250	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,348	0,0000	0,4998	-0,0238	245-1	1,06250
245	1,59375	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,470	0,0000	0,2825	-0,0119	245-1	1,59375
245	2,12500	E_2	Combination	Min	0,960	-0,022	0,593	0,0000	3,104E-16	-2,762E-17	245-1	2,12500
301	0,00000	SLU_1	Combination		-1,195	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	SLU_1	Combination		-1,141	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	1,19772
301	2,39544	SLU_1	Combination		-1,086	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	301-1	2,39544
301	3,59316	SLU_1	Combination		-1,031	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	3,59316
301	4,79088	SLU_1	Combination		-0,977	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	SLU_2	Combination		-0,913	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	SLU_2	Combination		-0,858	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	1,19772
301	2,39544	SLU_2	Combination		-0,803	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	301-1	2,39544
301	3,59316	SLU_2	Combination		-0,749	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	3,59316
301	4,79088	SLU_2	Combination		-0,694	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	SLU_3	Combination		10,201	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
301	1,19772	SLU_3	Combination		10,255	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	1,19772
301	2,39544	SLU_3	Combination		10,310	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	301-1	2,39544
301	3,59316	SLU_3	Combination		10,365	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	3,59316
301	4,79088	SLU_3	Combination		10,419	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	SLU_5	Combination		5,415	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	SLU_5	Combination		5,469	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	1,19772
301	2,39544	SLU_5	Combination		5,524	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	301-1	2,39544
301	3,59316	SLU_5	Combination		5,579	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	3,59316
301	4,79088	SLU_5	Combination		5,633	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	SLU_4	Combination		-1,253	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	SLU_4	Combination		-1,199	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	1,19772
301	2,39544	SLU_4	Combination		-1,144	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	301-1	2,39544
301	3,59316	SLU_4	Combination		-1,089	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	301-1	3,59316
301	4,79088	SLU_4	Combination		-1,035	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,162	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	E_1	Combination	Max	-0,119	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	1,19772
301	2,39544	E_1	Combination	Max	-0,077	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	301-1	2,39544
301	3,59316	E_1	Combination	Max	-0,035	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	3,59316
301	4,79088	E_1	Combination	Max	6,685E-03	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,191	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	E_1	Combination	Min	-1,149	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	1,19772
301	2,39544	E_1	Combination	Min	-1,107	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	301-1	2,39544
301	3,59316	E_1	Combination	Min	-1,065	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	3,59316
301	4,79088	E_1	Combination	Min	-1,023	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	E_2	Combination	Max	0,870	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	E_2	Combination	Max	0,912	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	1,19772
301	2,39544	E_2	Combination	Max	0,954	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	301-1	2,39544
301	3,59316	E_2	Combination	Max	0,996	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	3,59316
301	4,79088	E_2	Combination	Max	1,038	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	301-1	4,79088
301	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,222	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	301-1	0,00000
301	1,19772	E_2	Combination	Min	-2,180	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	1,19772
301	2,39544	E_2	Combination	Min	-2,138	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	301-1	2,39544
301	3,59316	E_2	Combination	Min	-2,096	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	301-1	3,59316
301	4,79088	E_2	Combination	Min	-2,054	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	301-1	4,79088
303	0,00000	SLU_1	Combination		-1,195	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	SLU_1	Combination		-1,141	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	1,19772
303	2,39544	SLU_1	Combination		-1,086	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	303-1	2,39544

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
303	3,59316	SLU_1	Combination		-1,031	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	3,59316
303	4,79088	SLU_1	Combination		-0,977	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	SLU_2	Combination		-1,351	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	SLU_2	Combination		-1,297	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	1,19772
303	2,39544	SLU_2	Combination		-1,242	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	303-1	2,39544
303	3,59316	SLU_2	Combination		-1,187	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	3,59316
303	4,79088	SLU_2	Combination		-1,133	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	SLU_3	Combination		10,201	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	SLU_3	Combination		10,255	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	1,19772
303	2,39544	SLU_3	Combination		10,310	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	303-1	2,39544
303	3,59316	SLU_3	Combination		10,365	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	3,59316
303	4,79088	SLU_3	Combination		10,419	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	SLU_5	Combination		5,415	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	SLU_5	Combination		5,469	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	1,19772
303	2,39544	SLU_5	Combination		5,524	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	303-1	2,39544
303	3,59316	SLU_5	Combination		5,579	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	3,59316
303	4,79088	SLU_5	Combination		5,633	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	SLU_4	Combination		-1,517	-0,036	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	SLU_4	Combination		-1,462	-0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	1,19772
303	2,39544	SLU_4	Combination		-1,407	1,804E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0432	303-1	2,39544
303	3,59316	SLU_4	Combination		-1,353	0,018	0,000	0,0000	0,0000	0,0324	303-1	3,59316
303	4,79088	SLU_4	Combination		-1,298	0,036	0,000	0,0000	0,0000	-7,893E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	E_1	Combination	Max	-0,162	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	E_1	Combination	Max	-0,119	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	1,19772
303	2,39544	E_1	Combination	Max	-0,077	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	303-1	2,39544
303	3,59316	E_1	Combination	Max	-0,035	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	3,59316
303	4,79088	E_1	Combination	Max	6,685E-03	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	E_1	Combination	Min	-1,191	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	E_1	Combination	Min	-1,149	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	1,19772
303	2,39544	E_1	Combination	Min	-1,107	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	303-1	2,39544
303	3,59316	E_1	Combination	Min	-1,065	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	3,59316
303	4,79088	E_1	Combination	Min	-1,023	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	303-1	4,79088
303	0,00000	E_2	Combination	Max	0,870	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	E_2	Combination	Max	0,912	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	1,19772
303	2,39544	E_2	Combination	Max	0,954	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	303-1	2,39544
303	3,59316	E_2	Combination	Max	0,996	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	3,59316
303	4,79088	E_2	Combination	Max	1,038	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	303-1	4,79088

Table: Element Forces - Frames

Frame	Station m	OutputCase	CaseType	StepType	P KN	V2 KN	V3 KN	T KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m	FrameElem	ElemStation m
303	0,00000	E_2	Combination	Min	-2,222	-0,028	0,000	0,0000	0,0000	0,0000	303-1	0,00000
303	1,19772	E_2	Combination	Min	-2,180	-0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	1,19772
303	2,39544	E_2	Combination	Min	-2,138	1,388E-17	0,000	0,0000	0,0000	0,0332	303-1	2,39544
303	3,59316	E_2	Combination	Min	-2,096	0,014	0,000	0,0000	0,0000	0,0249	303-1	3,59316
303	4,79088	E_2	Combination	Min	-2,054	0,028	0,000	0,0000	0,0000	-6,072E-17	303-1	4,79088

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 1 of 2

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 1 of 2

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Ratio	RatioType	Combo	Location m	ErrMsg
1	HE100A	Column	No Messages	0,370455	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
2	HE100A	Column	No Messages	0,388247	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
3	HE100A	Column	No Messages	0,572528	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
4	HE100A	Column	No Messages	0,646878	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
5	HE100A	Column	No Messages	0,606529	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
6	HE100A	Column	No Messages	0,710410	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
7	HE100A	Column	No Messages	0,594722	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
8	HE100A	Column	No Messages	0,685423	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
9	HE100A	Column	No Messages	0,373734	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
10	HE100A	Column	No Messages	0,400801	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
11	HE100A	Column	No Messages	0,188239	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
12	HE100A	Column	No Messages	0,208623	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
13	HE100A	Column	No Messages	0,475416	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
14	HE100A	Column	No Messages	0,475416	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
15	HE100A	Column	No Messages	0,304542	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
16	HE100A	Column	No Messages	0,424480	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
17	HE100A	Column	No Messages	0,304334	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
18	HE100A	Column	No Messages	0,413319	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
19	HE100A	Column	No Messages	0,168667	Shear	SLU_2	0,00000	No Messages
20	HE100A	Column	No Messages	0,175318	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
21	HE100A	Column	No Messages	0,124632	Shear	SLU_2	1,20000	No Messages
22	HE100A	Column	No Messages	0,106418	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
23	HE100A	Column	No Messages	0,484512	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
24	HE100A	Column	No Messages	0,484512	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
25	HE100A	Column	No Messages	0,345838	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 1 of 2

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Ratio	RatioType	Combo	Location m	ErrMsg
26	HE100A	Column	No Messages	0,411516	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
27	HE100A	Column	No Messages	0,308090	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
28	HE100A	Column	No Messages	0,375229	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
29	HE100A	Column	No Messages	0,125705	Shear	SLU_2	1,20000	No Messages
30	HE100A	Column	No Messages	0,114024	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
31	HE100A	Column	No Messages	0,169448	Shear	SLU_3	1,10000	No Messages
32	HE100A	Column	No Messages	0,234140	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
33	HE100A	Column	No Messages	0,587259	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
34	HE100A	Column	No Messages	0,587259	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
35	HE100A	Column	No Messages	0,396191	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
36	HE100A	Column	No Messages	0,479230	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
37	HE100A	Column	No Messages	0,404500	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
38	HE100A	Column	No Messages	0,486293	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
39	HE100A	Column	No Messages	0,142668	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
40	HE100A	Column	No Messages	0,245675	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
41	HE100A	Column	No Messages	0,185259	Shear	SLU_3	0,07500	No Messages
42	HE100A	Column	No Messages	0,224115	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
43	HE100A	Column	No Messages	0,595553	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
44	HE100A	Column	No Messages	0,595553	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
45	HE100A	Column	No Messages	0,378012	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
46	HE100A	Column	No Messages	0,463015	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
47	HE100A	Column	No Messages	0,399074	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
48	HE100A	Column	No Messages	0,473669	PMM	SLU_4	0,00000	No Messages
49	HE100A	Column	No Messages	0,150179	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
50	HE100A	Column	No Messages	0,225389	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
100	IPE120	Beam	No Messages	0,551474	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
101	IPE120	Beam	No Messages	0,933704	PMM	SLU_1	0,00000	No Messages
102	IPE120	Beam	No Messages	0,944436	PMM	SLU_1	0,00000	No Messages
103	IPE120	Beam	No Messages	0,933687	PMM	SLU_1	0,00000	No Messages
104	IPE120	Beam	No Messages	0,551443	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
105	IPE120	Beam	No Messages	0,069151	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
106	IPE120	Beam	No Messages	0,069151	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
107	IPE120	Beam	No Messages	0,028574	Shear	SLU_2	1,50000	No Messages
108	IPE120	Beam	No Messages	0,027976	Shear	SLU_2	1,50000	No Messages
109	IPE120	Beam	No Messages	0,036359	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
110	IPE120	Beam	No Messages	0,036359	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
111	IPE120	Beam	No Messages	0,048410	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 1 of 2

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Ratio	RatioType	Combo	Location m	ErrMsg
112	IPE120	Beam	No Messages	0,048410	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
200	UPN120	Beam	No Messages	0,198807	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
201	UPN120	Beam	No Messages	0,198807	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
202	UPN120	Beam	No Messages	0,197148	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
203	UPN120	Beam	No Messages	0,197148	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
204	UPN120	Beam	No Messages	0,192826	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
205	UPN120	Beam	No Messages	0,192826	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
206	UPN120	Beam	No Messages	0,205012	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
207	UPN120	Beam	No Messages	0,205012	PMM	SLU_3	1,50000	No Messages
208	UPN120	Beam	No Messages	0,452328	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
209	UPN120	Beam	No Messages	0,452328	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
210	UPN120	Beam	No Messages	0,625741	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
211	UPN120	Beam	No Messages	0,625741	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
212	UPN120	Beam	No Messages	0,087937	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
213	UPN120	Beam	No Messages	0,087937	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
214	UPN120	Beam	No Messages	0,093208	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
215	UPN120	Beam	No Messages	0,093208	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
216	UPN120	Beam	No Messages	0,086837	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
217	UPN120	Beam	No Messages	0,086837	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
218	UPN120	Beam	No Messages	0,075558	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
219	UPN120	Beam	No Messages	0,075558	PMM	SLU_5	0,00000	No Messages
220	UPN120	Beam	No Messages	0,453128	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
221	UPN120	Beam	No Messages	0,453128	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
222	UPN120	Beam	No Messages	0,625395	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
223	UPN120	Beam	No Messages	0,625395	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
224	UPN120	Beam	No Messages	0,156893	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
225	UPN120	Beam	No Messages	0,156893	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
226	UPN120	Beam	No Messages	0,135189	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
227	UPN120	Beam	No Messages	0,135189	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
228	UPN120	Beam	No Messages	0,128711	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
229	UPN120	Beam	No Messages	0,128711	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
230	UPN120	Beam	No Messages	0,143561	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
231	UPN120	Beam	No Messages	0,143561	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
232	UPN120	Beam	No Messages	0,451815	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
233	UPN120	Beam	No Messages	0,451815	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
234	UPN120	Beam	No Messages	0,439426	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
235	UPN120	Beam	No Messages	0,439426	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 1 of 2

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Ratio	RatioType	Combo	Location m	ErrMsg
236	UPN120	Beam	No Messages	0,072838	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
237	UPN120	Beam	No Messages	0,072838	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
238	UPN120	Beam	No Messages	0,072493	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
239	UPN120	Beam	No Messages	0,074057	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
240	UPN120	Beam	No Messages	0,072570	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
241	UPN120	Beam	No Messages	0,074076	PMM	SLU_2	0,00000	No Messages
242	UPN120	Beam	No Messages	0,062824	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
243	UPN120	Beam	No Messages	0,062824	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
244	UPN120	Beam	No Messages	0,378120	PMM	SLU_3	2,12500	No Messages
245	UPN120	Beam	No Messages	0,378120	PMM	SLU_3	0,00000	No Messages
301	L50X5	Brace	No Messages	0,825471	PMM	E_2	0,00000	No Messages
303	L50X5	Brace	No Messages	0,825471	PMM	E_2	0,00000	No Messages

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 2 of 2

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 2 of 2

Frame	WarnMsg
1	No Messages
2	No Messages
3	No Messages
4	No Messages
5	No Messages
6	No Messages
7	No Messages
8	No Messages
9	No Messages
10	No Messages
11	No Messages
12	No Messages
13	No Messages
14	No Messages
15	No Messages
16	No Messages
17	No Messages

**Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI
10011, Part 2 of 2**

Frame	WarnMsg
18	No Messages
19	No Messages
20	No Messages
21	No Messages
22	No Messages
23	No Messages
24	No Messages
25	No Messages
26	No Messages
27	No Messages
28	No Messages
29	No Messages
30	No Messages
31	No Messages
32	No Messages
33	No Messages
34	No Messages
35	No Messages
36	No Messages
37	No Messages)
38	No Messages
39	No Messages
40	No Messages
41	No Messages
42	No Messages
43	No Messages
44	No Messages
45	No Messages
46	No Messages
47	No Messages
48	No Messages
49	No Messages
50	No Messages
100	No Messages
101	No Messages
102	No Messages

**Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI
10011, Part 2 of 2**

Frame	WarnMsg
103	No Messages
104	No Messages
105	No Messages
106	No Messages
107	No Messages
108	No Messages
109	No Messages
110	No Messages
111	No Messages
112	No Messages
200	No Messages
201	No Messages
202	No Messages
203	No Messages
204	No Messages
205	No Messages
206	No Messages
207	No Messages
208	No Messages
209	No Messages
210	No Messages
211	No Messages
212	No Messages
213	No Messages
214	No Messages
215	No Messages
216	No Messages
217	No Messages
218	No Messages
219	No Messages
220	No Messages
221	No Messages
222	No Messages
223	No Messages
224	No Messages
225	No Messages

Table: Steel Design 1 - Summary Data - Italian UNI 10011, Part 2 of 2

Frame	WarnMsg
226	No Messages
227	No Messages
228	No Messages
229	No Messages
230	No Messages
231	No Messages
232	No Messages
233	No Messages
234	No Messages
235	No Messages
236	No Messages
237	No Messages
238	No Messages
239	No Messages
240	No Messages
241	No Messages
242	No Messages
243	No Messages
244	No Messages
245	No Messages
301	No Messages
303	No Messages

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 5

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 5

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Location m	N KN	MMajor KN-m	MMinor KN-m	VMajor KN	VMinor KN
1	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,033	6,0054	-1,931E-18	3,191	-0,030
2	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-7,204	5,9084	-6,505E-19	2,996	-0,030
3	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,929	7,1438	-3,407E-18	4,473	2,283E-03
4	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-8,082	7,1118	-2,819E-19	3,861	2,168E-03
5	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-6,512	7,3686	-6,505E-19	4,670	1,067E-03
6	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-9,093	7,5232	8,660E-19	4,087	9,387E-04
7	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-6,574	7,1405	-1,735E-19	4,467	-1,673E-04

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 5

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Location m	N KN	MMajor KN-m	MMinor KN-m	VMajor KN	VMinor KN
8	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-9,140	7,1152	2,033E-20	3,867	-2,474E-04
9	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-6,595	5,9635	-1,778E-18	3,113	0,031
10	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-9,186	5,9504	-2,235E-18	3,075	0,031
11	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-4,512	2,8926	-0,0428	2,353	-0,068
12	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-6,684	2,9847	-0,0427	2,535	-0,068
13	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-16,013	-0,2772	0,1366	-0,438	0,617
14	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-16,013	0,2772	0,1366	0,438	0,617
15	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,661	2,8157	6,656E-04	2,752	1,134E-03
16	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-8,242	3,5399	5,660E-04	3,231	8,752E-04
17	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,715	2,7861	-0,0011	2,670	-1,406E-03
18	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-8,280	3,3466	-0,0011	2,951	-1,378E-03
19	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,196	2,9272	0,0432	2,396	0,069
20	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-7,787	2,9504	0,0432	2,492	0,069
21	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	-2,826	-2,1859	0,0363	1,879	-0,060
22	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-5,252	-0,0596	-0,0358	1,361	-0,060
23	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-15,142	0,2473	-0,4087	-0,586	-0,313
24	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-15,142	-0,2473	-0,4087	0,586	-0,313
25	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-8,135	0,6103	-0,2366	-1,117	-0,175
26	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-8,746	-0,5585	0,0011	2,121	1,999E-03
27	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-8,072	0,3581	-0,2404	-0,849	-0,183
28	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-8,759	-0,3258	0,0011	1,843	1,689E-03
29	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	-3,493	-2,1823	-0,0368	1,862	0,061
30	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-6,338	-0,0424	0,0364	1,378	0,061
31	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	1,10000	7,215	1,1491	0,6785	-1,263	-1,029
32	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-3,820	-1,6929	-0,0381	1,996	-0,065
33	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-14,332	0,9509	-0,5381	-1,007	-1,165
34	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-14,332	-0,9509	-0,5381	1,007	-1,165
35	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-7,226	1,9518	-0,3004	-0,807	-0,649
36	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-7,850	-3,1042	-2,523E-04	1,354	-2,622E-04
37	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-7,159	1,3776	-0,3079	-1,458	-0,668
38	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-7,857	-2,5372	0,0024	1,958	8,127E-03
39	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-2,299	-2,1828	0,0396	-0,535	0,072
40	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-4,890	-1,6963	0,0397	1,992	0,072
41	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,07500	8,412	1,3996	0,6823	-3,396	-2,824
42	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-2,609	-3,8849	-0,0195	3,528	-0,321
43	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-13,744	2,0617	0,5215	-1,090	-2,837
44	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	-13,744	-2,0617	0,5215	1,090	-2,837

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 5

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Location m	N KN	MMajor KN-m	MMinor KN-m	VMajor KN	VMinor KN
45	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-6,525	2,8427	0,3060	-0,698	-0,069
46	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-7,167	-4,5960	2,607E-04	1,116	9,344E-03
47	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-6,467	2,9862	0,3078	-1,579	-0,980
48	HE100A	Column	No Messages	SLU_4	0,00000	-7,172	-4,6950	-0,0063	1,916	-0,080
49	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,00000	-3,015	1,6269	0,2853	-4,823	0,248
50	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	-3,664	-3,8845	0,0131	3,529	0,202
100	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	-3,421	1,3504	-0,0979	-0,979	-0,046
101	IPE120	Beam	No Messages	SLU_1	0,00000	-1,209	-1,1831	3,503E-04	-4,743	-5,309E-17
102	IPE120	Beam	No Messages	SLU_1	0,00000	-0,534	-1,1029	-8,098E-09	-4,743	4,190E-17
103	IPE120	Beam	No Messages	SLU_1	0,00000	-1,208	-1,1831	-3,502E-04	-4,743	1,387E-17
104	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	-3,422	1,3504	0,0979	-0,979	0,046
105	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,048	-0,6823	0,0045	-0,944	4,424E-03
106	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,048	-0,6823	-0,0045	-0,944	-4,424E-03
107	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	-0,116	-0,0230	-0,0605	0,099	0,030
108	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	-0,044	-0,0196	-0,0602	0,094	0,029
109	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,317	-0,3630	-1,714E-04	-0,520	-8,256E-04
110	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,317	-0,3630	1,714E-04	-0,520	8,256E-04
111	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,265	-0,3702	-0,0022	-0,648	-4,424E-03
112	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,265	-0,3702	0,0022	-0,648	4,424E-03
200	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,333	-0,0715	-0,5624	0,047	0,987
201	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,333	0,0715	-0,5624	-0,047	0,987
202	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,548	-0,1211	-0,5472	0,033	0,944
203	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,548	0,1211	-0,5472	-0,033	0,944
204	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,766	-0,0768	-0,5412	-0,030	0,937
205	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,766	0,0768	-0,5412	0,030	0,937
206	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,997	-0,0012	-0,5889	-0,050	0,984
207	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	0,997	0,0012	-0,5889	0,050	0,984
208	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,110	0,0000	0,0000	1,275	-0,876
209	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,110	-1,3547	0,8911	-2,522E-16	-0,037
210	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,038	0,0000	0,0000	2,550	-0,860
211	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,038	-2,7094	0,8571	-5,027E-16	-0,053
212	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-2,010	0,0014	0,0105	0,196	-0,205
213	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-2,010	-0,0014	0,0105	-0,196	-0,205
214	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	-0,651	-0,4221	-0,0138	0,070	-0,234
215	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	-0,651	0,4221	-0,0138	-0,070	-0,234
216	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	-0,111	-0,5264	-0,0208	-0,070	-0,242
217	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	-0,111	0,5264	-0,0208	0,070	-0,242

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 5

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Location m	N KN	MMajor KN-m	MMinor KN-m	VMajor KN	VMinor KN
218	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	0,437	-0,4227	-0,0206	-0,283	-0,244
219	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	0,437	0,4227	-0,0206	0,283	-0,244
220	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,092	0,0000	0,0000	1,275	-0,876
221	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,092	-1,3547	0,8900	-1,687E-16	-0,038
222	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,803	0,0000	0,0000	2,550	-0,860
223	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,803	-2,7094	0,8576	-2,523E-16	-0,053
224	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-1,810	0,0051	-0,3737	0,314	-0,707
225	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-1,810	-0,0051	-0,3737	-0,314	-0,707
226	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,958	-0,4628	-0,3022	-0,107	-0,618
227	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,958	0,4628	-0,3022	0,107	-0,618
228	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,170	-0,3024	-0,3177	0,107	-0,638
229	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	-0,170	0,3024	-0,3177	-0,107	-0,638
230	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,645	-0,4654	-0,3281	-0,314	-0,662
231	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,645	0,4654	-0,3281	0,314	-0,662
232	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,821	0,0000	0,0000	1,275	-0,875
233	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,821	-1,3547	0,8888	-5,029E-16	-0,039
234	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	2,179	0,0000	0,0000	1,275	-0,757
235	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	2,179	-1,3547	0,9313	-2,420E-16	0,120
236	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,520	0,0014	-0,2080	0,046	-0,424
237	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	0,520	-0,0014	-0,2080	-0,046	-0,424
238	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	-0,043	0,3027	-0,0559	-0,613	-0,225
239	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	0,054	0,4786	-0,0564	-0,305	-0,226
240	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	-0,052	0,5469	-0,0559	-0,287	-0,225
241	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	0,044	0,5992	-0,0555	-0,145	-0,224
242	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,690	-0,0671	-0,1593	-0,046	-0,372
243	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	1,690	0,0671	-0,1593	0,046	-0,372
244	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	2,12500	2,175	-0,6773	0,9610	-9,104E-17	-0,134
245	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	2,175	-0,6773	0,9610	-1,582E-16	0,134
301	L50X5	Brace	No Messages	E_2	0,00000	-2,222	0,0000	0,0000	-0,028	0,000
303	L50X5	Brace	No Messages	E_2	0,00000	-2,222	0,0000	0,0000	-0,028	0,000

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 5

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 5											
Frame	T	Equation	TotalRatio	NRatio	MMajRatio	MMinRatio	SRLimit	SigmaAdm	LoadCond	Omega1Mod	NDsgn
	KN-m							KN/m2			KN
1	-0,0023	(7.4.2)	0,370455	0,051450	0,315765	0,003240	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,033
2	-0,0023	(7.4.2)	0,388247	0,073651	0,311285	0,003311	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,204
3	-7,651E-04	(7.4.2)	0,572528	0,142736	0,429547	0,000244	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,929
4	-0,0013	(7.4.2)	0,646878	0,194582	0,452061	0,000235	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,082
5	-1,859E-06	(7.4.2)	0,606529	0,156772	0,449642	0,000115	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,512
6	1,805E-06	(7.4.2)	0,710410	0,218912	0,491395	0,000102	1,300000	262784,46	2	Falso	-9,093
7	7,835E-04	(7.4.2)	0,594722	0,158283	0,436421	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,574
8	0,0012	(7.4.2)	0,685423	0,220051	0,465345	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-9,140
9	0,0023	(7.4.2)	0,373734	0,067426	0,302875	0,003433	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,595
10	0,0023	(7.4.2)	0,400801	0,093909	0,303385	0,003507	1,300000	262784,46	2	Falso	-9,186
11	-0,0016	(7.4.2)	0,188239	0,031547	0,152023	0,004669	1,300000	262784,46	2	Falso	-4,512
12	-0,0038	(7.4.2)	0,208623	0,046730	0,157173	0,004719	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,684
13	0,0016	(7.4.2)	0,475416	0,385524	0,022318	0,067574	1,300000	262784,46	2	Falso	-16,013
14	-0,0016	(7.4.2)	0,475416	0,385524	0,022318	0,067574	1,300000	262784,46	2	Falso	-16,013
15	3,113E-06	(7.4.2)	0,304542	0,136293	0,168173	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,661
16	-3,346E-06	(7.4.2)	0,424480	0,198441	0,225978	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,242
17	0,0010	(7.4.2)	0,304334	0,137583	0,166628	0,000124	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,715
18	0,0026	(7.4.2)	0,413319	0,199349	0,213849	0,000120	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,280
19	0,0016	(6.6)	0,168665	0,009327	0,153202	0,006136	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,196
20	0,0039	(7.4.2)	0,175318	0,054442	0,116064	0,004812	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,787
21	-5,675E-05	(6.6)	0,124632	0,005073	0,114406	0,005153	1,300000	262784,46	2	Falso	-2,826
22	-0,0028	(7.4.2)	0,106418	0,035873	0,066540	0,004006	1,300000	262784,46	2	Falso	-5,252
23	3,855E-04	(7.4.2)	0,484512	0,364569	0,074353	0,045589	1,300000	262784,46	2	Falso	-15,142
24	-3,855E-04	(7.4.2)	0,484512	0,364569	0,074353	0,045589	1,300000	262784,46	2	Falso	-15,142
25	1,440E-06	(7.4.2)	0,345838	0,195868	0,124150	0,025820	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,135
26	-3,425E-07	(7.4.2)	0,411516	0,210565	0,200804	0,000147	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,746
27	-5,581E-04	(7.4.2)	0,308090	0,194349	0,087511	0,026230	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,072
28	0,0013	(7.4.2)	0,375229	0,210890	0,164216	0,000122	1,300000	262784,46	2	Falso	-8,759
29	5,714E-05	(6.6)	0,125705	0,006270	0,114214	0,005221	1,300000	262784,46	2	Falso	-3,493
30	0,0028	(7.4.2)	0,114024	0,043291	0,066691	0,004043	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,338
31	-0,0041	(6.6)	0,169435	0,012951	0,060140	0,096344	1,300000	262784,46	2	Falso	7,215
32	0,0025	(7.4.2)	0,234140	0,039906	0,190033	0,004201	1,300000	262784,46	2	Falso	-3,820
33	-0,0026	(7.4.2)	0,587259	0,345052	0,156868	0,085339	1,300000	262784,46	2	Falso	-14,332
34	0,0026	(7.4.2)	0,587259	0,345052	0,156868	0,085339	1,300000	262784,46	2	Falso	-14,332

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 5

Frame	T KN-m	Equation	TotalRatio	NRatio	MMajRatio	MMinRatio	SRLimit	SigmaAdm KN/m2	LoadCond	Omega1Mod	NDsgn KN
35	8,146E-07	(7.4.2)	0,396191	0,173965	0,176502	0,045724	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,226
36	-5,351E-07	(7.4.2)	0,479230	0,188993	0,290209	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,850
37	0,0038	(7.4.2)	0,404500	0,172355	0,184988	0,047157	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,159
38	-0,0030	(7.4.2)	0,486293	0,189174	0,296397	0,000722	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,857
39	0,0022	(7.4.2)	0,142668	0,024018	0,114304	0,004346	1,300000	262784,46	2	Falso	-2,299
40	-0,0025	(7.4.2)	0,245675	0,051076	0,190180	0,004419	1,300000	262784,46	2	Falso	-4,890
41	-0,0056	(6.6)	0,185238	0,015100	0,073251	0,096887	1,300000	262784,46	2	Falso	8,412
42	0,0286	(7.4.2)	0,224115	0,004802	0,217240	0,002073	1,300000	262784,46	2	Falso	-2,609
43	-0,0036	(7.4.2)	0,595553	0,330911	0,160347	0,104295	1,300000	262784,46	2	Falso	-13,744
44	0,0036	(7.4.2)	0,595553	0,330911	0,160347	0,104295	1,300000	262784,46	2	Falso	-13,744
45	2,345E-07	(7.4.2)	0,378012	0,157103	0,176719	0,044190	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,525
46	1,676E-06	(7.4.2)	0,463015	0,172555	0,290413	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,167
47	0,0052	(7.4.2)	0,399074	0,155688	0,189233	0,054152	1,300000	262784,46	2	Falso	-6,467
48	-0,0089	(7.4.2)	0,473669	0,172679	0,300320	0,000669	1,300000	262784,46	2	Falso	-7,172
49	0,0081	(7.4.2)	0,150179	0,005549	0,104117	0,040514	1,300000	262784,46	2	Falso	-3,015
50	-0,0286	(7.4.2)	0,225389	0,006742	0,217250	0,001397	1,300000	262784,46	2	Falso	-3,664
100	1,002E-06	(7.4.2)	0,551474	0,083794	0,442848	0,024832	1,300000	262784,46	2	Vero	-3,421
101	-2,726E-20	(7.4.2)	0,933704	0,033299	0,900226	0,000178	1,300000	233586,18	1	Vero	-1,209
102	-4,628E-20	(7.4.2)	0,944436	0,014715	0,929721	0,000000	1,300000	233586,18	1	Vero	-0,534
103	1,374E-19	(7.4.2)	0,933687	0,033294	0,900215	0,000178	1,300000	233586,18	1	Vero	-1,208
104	-4,816E-07	(7.4.2)	0,551443	0,083823	0,442797	0,024823	1,300000	262784,46	2	Vero	-3,422
105	0,0019	(7.4.2)	0,069151	0,000000	0,067684	0,001468	1,300000	262784,46	2	Vero	1,048
106	-0,0019	(7.4.2)	0,069151	0,000000	0,067684	0,001468	1,300000	262784,46	2	Vero	1,048
107	2,898E-04	(6.6)	0,028572	0,000334	0,001652	0,026585	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,116
108	-2,320E-04	(6.6)	0,027974	0,000126	0,001404	0,026444	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,044
109	-4,210E-04	(7.4.2)	0,036359	0,000000	0,036007	0,000352	1,300000	262784,46	2	Vero	1,317
110	4,210E-04	(7.4.2)	0,036359	0,000000	0,036007	0,000352	1,300000	262784,46	2	Vero	1,317
111	-0,0019	(7.4.2)	0,048410	0,001924	0,045016	0,001470	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,265
112	0,0019	(7.4.2)	0,048410	0,001924	0,045016	0,001470	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,265
200	-0,0013	(6.6)	0,198807	0,000747	0,004481	0,193578	1,300000	262784,46	2	Vero	0,333
201	0,0013	(6.6)	0,198807	0,000747	0,004481	0,193578	1,300000	262784,46	2	Vero	0,333
202	-5,546E-04	(6.6)	0,197148	0,001228	0,007591	0,188330	1,300000	262784,46	2	Vero	0,548
203	5,546E-04	(6.6)	0,197148	0,001228	0,007591	0,188330	1,300000	262784,46	2	Vero	0,548
204	5,564E-04	(6.6)	0,192826	0,001717	0,004816	0,186293	1,300000	262784,46	2	Vero	0,766
205	-5,564E-04	(6.6)	0,192826	0,001717	0,004816	0,186293	1,300000	262784,46	2	Vero	0,766
206	0,0013	(6.6)	0,205012	0,002234	0,000000	0,202705	1,300000	262784,46	2	Vero	0,997

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 5

Frame	T	Equation	TotalRatio	NRatio	MMajRatio	MMinRatio	SRLimit	SigmaAdm	LoadCond	Omega1Mod	NDsgn
	KN-m							KN/m2			KN
207	-0,0013	(6.6)	0,205012	0,002234	0,000000	0,202705	1,300000	262784,46	2	Vero	0,997
208	0,0000	(7.4.2)	0,452328	0,000000	0,180571	0,271757	1,300000	262784,46	2	Vero	0,110
209	-3,226E-19	(7.4.2)	0,452328	0,000000	0,180571	0,271757	1,300000	262784,46	2	Vero	0,110
210	0,0000	(7.4.2)	0,625741	0,000342	0,361189	0,264209	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,038
211	-8,754E-20	(7.4.2)	0,625741	0,000342	0,361189	0,264209	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,038
212	-0,0014	(7.4.2)	0,087937	0,017137	0,027911	0,042889	1,300000	262784,46	2	Vero	-2,010
213	0,0014	(7.4.2)	0,087937	0,017137	0,027911	0,042889	1,300000	262784,46	2	Vero	-2,010
214	-6,466E-04	(7.4.2)	0,093208	0,005553	0,049742	0,037913	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,651
215	6,466E-04	(7.4.2)	0,093208	0,005553	0,049742	0,037913	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,651
216	6,449E-04	(7.4.2)	0,086837	0,000944	0,049562	0,036330	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,111
217	-6,449E-04	(7.4.2)	0,086837	0,000944	0,049562	0,036330	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,111
218	0,0021	(7.4.2)	0,075558	0,000000	0,039773	0,035785	1,300000	262784,46	2	Vero	0,437
219	-0,0021	(7.4.2)	0,075558	0,000000	0,039773	0,035785	1,300000	262784,46	2	Vero	0,437
220	0,0000	(7.4.2)	0,453128	0,000822	0,180627	0,271679	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,092
221	5,623E-19	(7.4.2)	0,453128	0,000822	0,180627	0,271679	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,092
222	0,0000	(7.4.2)	0,625395	0,000000	0,361143	0,264252	1,300000	262784,46	2	Vero	1,803
223	1,618E-19	(7.4.2)	0,625395	0,000000	0,361143	0,264252	1,300000	262784,46	2	Vero	1,803
224	9,327E-04	(7.4.2)	0,156893	0,015435	0,044361	0,097097	1,300000	262784,46	2	Vero	-1,810
225	-9,327E-04	(7.4.2)	0,156893	0,015435	0,044361	0,097097	1,300000	262784,46	2	Vero	-1,810
226	5,184E-04	(6.6)	0,135189	0,002147	0,029020	0,104022	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,958
227	-5,184E-04	(6.6)	0,135189	0,002147	0,029020	0,104022	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,958
228	-5,192E-04	(6.6)	0,128711	0,000382	0,018961	0,109368	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,170
229	5,192E-04	(6.6)	0,128711	0,000382	0,018961	0,109368	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,170
230	-9,284E-04	(6.6)	0,143561	0,001446	0,029187	0,112928	1,300000	262784,46	2	Vero	0,645
231	9,284E-04	(6.6)	0,143561	0,001446	0,029187	0,112928	1,300000	262784,46	2	Vero	0,645
232	0,0000	(7.4.2)	0,451815	0,000000	0,180571	0,271243	1,300000	262784,46	2	Vero	1,821
233	-4,989E-19	(7.4.2)	0,451815	0,000000	0,180571	0,271243	1,300000	262784,46	2	Vero	1,821
234	0,0000	(7.4.2)	0,439426	0,000000	0,180571	0,258854	1,300000	262784,46	2	Vero	2,179
235	0,0000	(7.4.2)	0,439426	0,000000	0,180571	0,258854	1,300000	262784,46	2	Vero	2,179
236	0,0042	(6.6)	0,072838	0,001166	0,000000	0,071582	1,300000	262784,46	2	Vero	0,520
237	-0,0042	(6.6)	0,072838	0,001166	0,000000	0,071582	1,300000	262784,46	2	Vero	0,520
238	6,793E-04	(7.4.2)	0,072493	0,000371	0,057636	0,014487	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,043
239	-5,361E-04	(7.4.2)	0,074057	0,000000	0,059497	0,014560	1,300000	262784,46	2	Vero	0,054
240	-6,776E-04	(7.4.2)	0,072570	0,000442	0,057641	0,014487	1,300000	262784,46	2	Vero	-0,052
241	5,371E-04	(7.4.2)	0,074076	0,000000	0,059499	0,014578	1,300000	262784,46	2	Vero	0,044
242	-0,0042	(6.6)	0,062824	0,003786	0,004208	0,054830	1,300000	262784,46	2	Vero	1,690

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 5

Frame	T	Equation	TotalRatio	NRatio	MMajRatio	MMinRatio	SRLimit	SigmaAdm	LoadCond	Omega1Mod	NDsgn
	KN-m							KN/m2			KN
243	0,0042	(6.6)	0,062824	0,003786	0,004208	0,054830	1,300000	262784,46	2	Vero	1,690
244	0,0000	(6.6)	0,378120	0,004874	0,042476	0,330771	1,300000	262784,46	2	Vero	2,175
245	8,360E-20	(6.6)	0,378120	0,004874	0,042476	0,330771	1,300000	262784,46	2	Vero	2,175
301	0,0000	(7.4.2)	0,825471	0,788484	0,036987	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-2,222
303	0,0000	(7.4.2)	0,825471	0,788484	0,036987	0,000000	1,300000	262784,46	2	Falso	-2,222

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 5

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 5

Frame	SigmaN	SigmaC	AlphaFactor	OmegaFactor	MMajDsgn	MeqMajorP	MeqMajorLT	SigmaMajor	NcrMajor	KMajor	LRatioMajor
	KN/m2	KN/m2		or	KN-m	KN-m	KN-m	KN/m2	KN		
1	2373,84	60527,65	0,384000	5,695544	6,0054	6,0054	6,0054	82595,62	1455,874	1,000000	2,230769
2	3398,14	60527,65	0,384000	5,695544	5,9084	5,9084	5,9084	81261,12	1455,874	1,000000	2,230769
3	2796,50	25702,17	0,384000	13,412794	7,1438	7,1438	7,1438	98253,24	61,010	2,335118	4,666667
4	3812,26	25702,17	0,384000	13,412794	7,1118	7,1118	7,1118	97812,46	61,010	2,335118	4,666667
5	3071,49	25702,17	0,384000	13,412794	7,3686	7,3686	7,3686	101344,26	61,010	2,335118	4,666667
6	4288,95	25702,17	0,384000	13,412794	7,5232	7,5232	7,5232	103471,14	61,010	2,335118	4,666667
7	3101,10	25702,17	0,384000	13,412794	7,1405	7,1405	7,1405	98206,95	61,010	2,335118	4,666667
8	4311,25	25702,17	0,384000	13,412794	7,1152	7,1152	7,1152	97859,53	61,010	2,335118	4,666667
9	3110,94	60527,65	0,384000	5,695544	5,9635	5,7799	5,7799	82020,07	7244,909	1,000000	1,000000
10	4332,84	60527,65	0,384000	5,695544	5,9504	5,7869	5,7869	81838,74	7244,909	1,000000	1,000000
11	2128,30	88504,09	0,384000	3,895163	2,8926	2,8926	2,8926	39784,15	1455,874	1,000000	1,812500
12	3152,60	88504,09	0,384000	3,895163	2,9847	2,9847	2,9847	41049,92	1455,874	1,000000	1,812500
13	7553,21	25702,17	0,384000	13,412794	-0,2772	-0,2772	-0,2772	3812,45	61,010	2,335118	3,791667
14	7553,21	25702,17	0,384000	13,412794	0,2772	0,2772	0,2772	3812,45	61,010	2,335118	3,791667
15	2670,27	25702,17	0,384000	13,412794	2,8157	2,8157	2,8157	38725,92	61,010	2,335118	3,791667
16	3887,87	25702,17	0,384000	13,412794	3,5399	3,5399	3,5399	48686,76	61,010	2,335118	3,791667
17	2695,53	25702,17	0,384000	13,412794	2,7861	2,7861	2,7861	38318,78	61,010	2,335118	3,791667
18	3905,66	25702,17	0,384000	13,412794	3,3466	3,3466	3,3466	46027,33	61,010	2,335118	3,791667
19	2450,99	88504,09	0,384000	3,895163	2,9272	2,1954	2,1954	40259,03	4782,772	1,000000	1,000000
20	3672,91	88504,09	0,384000	3,895163	2,9504	2,2128	2,2128	40578,09	4782,772	1,000000	1,000000
21	1333,00	90599,83	0,384000	3,805061	-2,1859	-1,6394	-1,6394	30064,08	4782,772	1,000000	1,000000
22	2477,42	90599,83	0,384000	3,805061	-0,0596	-1,2695	-1,2695	819,48	4782,772	1,000000	1,000000
23	7142,67	25702,17	0,384000	13,412794	0,2473	0,9505	0,9505	3401,45	61,010	2,335118	3,791667

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 5

Frame	SigmaN KN/m2	SigmaC KN/m2	AlphaFactor	OmegaFactor or	MMajDsgn KN-m	MeqMajorP MM KN-m	MeqMajorLT B KN-m	SigmaMajor KN/m2	NcrMajor KN	KMajor	LRatioMajor
24	7142,67	25702,17	0,384000	13,412794	-0,2473	-0,9505	-0,9505	3401,45	61,010	2,335118	3,791667
25	3837,46	25702,17	0,384000	13,412794	0,6103	1,9503	1,9503	8393,32	61,010	2,335118	3,791667
26	4125,40	25702,17	0,384000	13,412794	-0,5585	-3,1034	-3,1034	7681,52	61,010	2,335118	3,791667
27	3807,70	25702,17	0,384000	13,412794	0,3581	1,3771	1,3771	4925,76	61,010	2,335118	3,791667
28	4131,78	25702,17	0,384000	13,412794	-0,3258	-2,5370	-2,5370	4480,52	61,010	2,335118	3,791667
29	1647,75	90599,83	0,384000	3,805061	-2,1823	-1,6367	-1,6367	30013,76	4782,772	1,000000	1,000000
30	2989,75	90599,83	0,384000	3,805061	-0,0424	-1,2720	-1,2720	582,71	4782,772	1,000000	1,000000
31	3403,43	59240,83	0,384000	5,819261	1,1491	0,8618	0,8618	15803,89	5691,894	1,000000	1,000000
32	1802,04	59240,83	0,384000	5,819261	-1,6929	-3,6276	-3,6276	23283,92	5691,894	1,000000	1,000000
33	6760,29	25702,17	0,384000	13,412794	0,9509	2,0585	2,0585	13078,60	61,010	2,335118	4,136364
34	6760,29	25702,17	0,384000	13,412794	-0,9509	-2,0585	-2,0585	13078,60	61,010	2,335118	4,136364
35	3408,34	25702,17	0,384000	13,412794	1,9518	2,8398	2,8398	26844,87	61,010	2,335118	4,136364
36	3702,77	25702,17	0,384000	13,412794	-3,1042	-4,5937	-4,5937	42694,11	61,010	2,335118	4,136364
37	3376,79	25702,17	0,384000	13,412794	1,3776	2,9815	2,9815	18947,59	61,010	2,335118	4,136364
38	3706,31	25702,17	0,384000	13,412794	-2,5372	-4,6907	-4,6907	34895,07	61,010	2,335118	4,136364
39	1084,58	59240,83	0,384000	5,819261	-2,1828	-2,1828	-2,1828	30021,19	5691,894	1,000000	1,000000
40	2306,45	59240,83	0,384000	5,819261	-1,6963	-3,6295	-3,6295	23329,64	5691,894	1,000000	1,000000
41	3967,99	336250,02	0,384000	1,025243	1,3996	1,3996	1,3996	19249,21	11670,397	10,242760	1,000000
42	1230,87	336250,02	0,384000	1,025243	-3,8849	-4,1495	-4,1495	53431,43	11670,397	10,242760	1,000000
43	6483,24	25702,17	0,384000	13,412794	2,0617	2,1434	2,1434	28355,23	61,010	2,335118	60,666667
44	6483,24	25702,17	0,384000	13,412794	-2,0617	-2,1434	-2,1434	28355,23	61,010	2,335118	60,666667
45	3077,98	25702,17	0,384000	13,412794	2,8427	2,8950	2,8950	39096,78	61,010	2,335118	60,666667
46	3380,71	25702,17	0,384000	13,412794	-4,5960	-4,6797	-4,6797	63211,14	61,010	2,335118	60,666667
47	3050,26	25702,17	0,384000	13,412794	2,9862	3,1046	3,1046	41071,03	61,010	2,335118	60,666667
48	3383,15	25702,17	0,384000	13,412794	-4,6950	-4,8387	-4,8387	64573,01	61,010	2,335118	60,666667
49	1422,24	336250,02	0,384000	1,025243	1,6269	1,9886	1,9886	22375,66	11670,397	10,242760	1,000000
50	1728,14	336250,02	0,384000	1,025243	-3,8845	-4,1492	-4,1492	53425,98	11670,397	10,242760	1,000000
100	2591,86	40577,74	0,281000	8,495739	1,3504	-1,6774	-1,6774	25479,80	709,039	1,000000	0,700000
101	915,55	40577,74	0,281000	8,495739	-1,1831	3,0428	3,0428	22322,53	709,039	1,000000	0,700000
102	404,57	40577,74	0,281000	8,495739	-1,1029	3,1470	3,1470	20810,35	709,039	1,000000	0,700000
103	915,40	40577,74	0,281000	8,495739	-1,1831	3,0427	3,0427	22323,05	709,039	1,000000	0,700000
104	2592,76	40577,74	0,281000	8,495739	1,3504	-1,6772	-1,6772	25479,94	709,039	1,000000	0,700000
105	793,80	137015,04	0,281000	2,516059	-0,6823	-0,5118	-0,5118	12874,37	2789,083	1,000000	1,000000
106	793,80	137015,04	0,281000	2,516059	-0,6823	-0,5118	-0,5118	12874,37	2789,083	1,000000	1,000000
107	87,89	137015,04	0,281000	2,516059	-0,0230	-0,0176	-0,0176	434,16	2789,083	1,000000	1,000000
108	33,23	137015,04	0,281000	2,516059	-0,0196	-0,0198	-0,0198	368,92	2789,083	1,000000	1,000000

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 5

Frame	SigmaN KN/m2	SigmaC KN/m2	AlphaFactor	OmegaFactor or	MMajDsgn KN-m	MeqMajorP MM KN-m	MeqMajorLT B KN-m	SigmaMajor KN/m2	NcrMajor KN	KMajor	LRatioMajor
109	997,57	137015,04	0,281000	2,516059	-0,3630	-0,2723	-0,2723	6849,12	2789,083	1,000000	1,000000
110	997,57	137015,04	0,281000	2,516059	-0,3630	-0,2723	-0,2723	6849,12	2789,083	1,000000	1,000000
111	200,94	137015,04	0,281000	2,516059	-0,3702	0,3403	0,3403	6983,97	2789,083	1,000000	1,000000
112	200,94	137015,04	0,281000	2,516059	-0,3702	0,3403	0,3403	6983,97	2789,083	1,000000	1,000000
200	196,26	144693,71	0,384000	2,382535	-0,0715	-0,0536	-0,0536	1177,66	3193,412	1,000000	1,000000
201	196,26	144693,71	0,384000	2,382535	0,0715	0,0536	0,0536	1177,66	3193,412	1,000000	1,000000
202	322,64	144693,71	0,384000	2,382535	-0,1211	-0,1211	-0,1211	1994,84	3193,412	1,000000	1,000000
203	322,64	144693,71	0,384000	2,382535	0,1211	0,1211	0,1211	1994,84	3193,412	1,000000	1,000000
204	451,32	144693,71	0,384000	2,382535	-0,0768	-0,1210	-0,1210	1265,53	3193,412	1,000000	1,000000
205	451,32	144693,71	0,384000	2,382535	0,0768	0,1210	0,1210	1265,53	3193,412	1,000000	1,000000
206	587,09	144693,71	0,384000	2,382535	-0,0012	-0,0570	-0,0570	19,09	3193,412	1,000000	1,000000
207	587,09	144693,71	0,384000	2,382535	0,0012	0,0570	0,0570	19,09	3193,412	1,000000	1,000000
208	64,89	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-1,3547	-1,3547	0,00	397,795	1,000000	2,000000
209	64,89	86350,57	0,384000	3,992306	-1,3547	-1,3547	-1,3547	22323,88	397,795	1,000000	2,000000
210	22,54	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-2,7094	-2,7094	0,00	397,795	1,000000	2,000000
211	22,54	86350,57	0,384000	3,992306	-2,7094	-2,7094	-2,7094	44647,76	397,795	1,000000	2,000000
212	1183,77	90617,77	0,384000	3,804308	0,0014	-0,2927	-0,2927	22,94	199,588	1,000000	4,000000
213	1183,77	90617,77	0,384000	3,804308	-0,0014	0,2927	0,2927	22,94	199,588	1,000000	4,000000
214	383,55	90617,77	0,384000	3,804308	-0,4221	-0,5264	-0,5264	6955,35	199,588	1,000000	4,000000
215	383,55	90617,77	0,384000	3,804308	0,4221	0,5264	0,5264	6955,35	199,588	1,000000	4,000000
216	65,18	90617,77	0,384000	3,804308	-0,5264	-0,5264	-0,5264	8674,01	199,588	1,000000	4,000000
217	65,18	90617,77	0,384000	3,804308	0,5264	0,5264	0,5264	8674,01	199,588	1,000000	4,000000
218	257,61	90617,77	0,384000	3,804308	-0,4227	-0,4227	-0,4227	6965,82	199,588	1,000000	4,000000
219	257,61	90617,77	0,384000	3,804308	0,4227	0,4227	0,4227	6965,82	199,588	1,000000	4,000000
220	54,10	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-1,3547	-1,3547	0,00	397,795	1,000000	2,000000
221	54,10	86350,57	0,384000	3,992306	-1,3547	-1,3547	-1,3547	22323,88	397,795	1,000000	2,000000
222	1061,83	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-2,7094	-2,7094	0,00	397,795	1,000000	2,000000
223	1061,83	86350,57	0,384000	3,992306	-2,7094	-2,7094	-2,7094	44647,76	397,795	1,000000	2,000000
224	1066,15	90617,77	0,384000	3,804308	0,0051	-0,4658	-0,4658	84,03	199,588	1,000000	4,000000
225	1066,15	90617,77	0,384000	3,804308	-0,0051	0,4658	0,4658	84,03	199,588	1,000000	4,000000
226	564,28	90617,77	0,384000	3,804308	-0,4628	-0,4628	-0,4628	7625,94	199,588	1,000000	4,000000
227	564,28	90617,77	0,384000	3,804308	0,4628	0,4628	0,4628	7625,94	199,588	1,000000	4,000000
228	100,36	90617,77	0,384000	3,804308	-0,3024	-0,4624	-0,4624	4982,71	199,588	1,000000	4,000000
229	100,36	90617,77	0,384000	3,804308	0,3024	0,4624	0,4624	4982,71	199,588	1,000000	4,000000
230	380,08	90617,77	0,384000	3,804308	-0,4654	-0,4654	-0,4654	7669,85	199,588	1,000000	4,000000
231	380,08	90617,77	0,384000	3,804308	0,4654	0,4654	0,4654	7669,85	199,588	1,000000	4,000000

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 5

Frame	SigmaN KN/m2	SigmaC KN/m2	AlphaFactor	OmegaFactor or	MMajDsgn KN-m	MeqMajorP MM KN-m	MeqMajorLT B KN-m	SigmaMajor KN/m2	NcrMajor KN	KMajor	LRatioMajor
232	1072,38	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-1,3547	-1,3547	0,00	397,795	1,000000	2,000000
233	1072,38	86350,57	0,384000	3,992306	-1,3547	-1,3547	-1,3547	22323,88	397,795	1,000000	2,000000
234	1283,10	86350,57	0,384000	3,992306	0,0000	-1,3547	-1,3547	0,00	397,795	1,000000	2,000000
235	1283,10	86350,57	0,384000	3,992306	-1,3547	-1,3547	-1,3547	22323,88	397,795	1,000000	2,000000
236	306,49	90617,77	0,384000	3,804308	0,0014	-0,0671	-0,0671	23,80	199,588	1,000000	4,000000
237	306,49	90617,77	0,384000	3,804308	-0,0014	0,0671	0,0671	23,80	199,588	1,000000	4,000000
238	25,60	90617,77	0,384000	3,804308	0,3027	0,6124	0,6124	4988,00	199,588	1,000000	4,000000
239	31,97	90617,77	0,384000	3,804308	0,4786	0,6323	0,6323	7886,47	199,588	1,000000	4,000000
240	30,51	90617,77	0,384000	3,804308	0,5469	0,6124	0,6124	9011,71	199,588	1,000000	4,000000
241	26,12	90617,77	0,384000	3,804308	0,5992	0,6324	0,6324	9874,47	199,588	1,000000	4,000000
242	995,03	90617,77	0,384000	3,804308	-0,0671	-0,0671	-0,0671	1105,76	199,588	1,000000	4,000000
243	995,03	90617,77	0,384000	3,804308	0,0671	0,0671	0,0671	1105,76	199,588	1,000000	4,000000
244	1280,72	86350,57	0,384000	3,992306	-0,6773	-0,6773	-0,6773	11161,94	397,795	1,000000	2,000000
245	1280,72	86350,57	0,384000	3,992306	-0,6773	-0,6773	-0,6773	11161,94	397,795	1,000000	2,000000
301	4626,44	7697,38	0,384000	44,786366	0,0000	0,0332	0,0332	0,00	9,423	1,000000	1,000000
303	4626,44	7697,38	0,384000	44,786366	0,0000	0,0332	0,0332	0,00	9,423	1,000000	1,000000

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 4 of 5

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 4 of 5

Frame	Omega1	MMinDsgn KN-m	MeqMinorP MM KN-m	MeqMinorLT B KN-m	SigmaMinor KN/m2	NcrMinor KN	KMinor	LRatioMinor	Fy KN/m2	E KN/m2	Length m
1	1,000000	-1,931E-18	0,0218	0,0218	7,206E-14	157,661	4,200430	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
2	1,000000	-6,505E-19	0,0219	0,0219	2,427E-14	157,661	4,200430	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
3	1,000000	-3,407E-18	-0,0017	-0,0017	1,271E-13	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
4	1,000000	-2,819E-19	-0,0016	-0,0016	1,052E-14	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
5	1,000000	-6,505E-19	-7,806E-04	-7,806E-04	2,427E-14	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
6	1,000000	8,660E-19	-6,864E-04	-6,864E-04	3,231E-14	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
7	1,000000	-1,735E-19	1,224E-04	1,224E-04	6,473E-15	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
8	1,000000	2,033E-20	1,809E-04	1,809E-04	7,585E-16	261,753	3,259943	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
9	1,000000	-1,778E-18	-0,0228	-0,0228	6,635E-14	157,661	4,200430	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
10	1,000000	-2,235E-18	-0,0228	-0,0228	8,339E-14	157,661	4,200430	1,000000	344737,89	199947978,8	0,97500
11	1,000000	-0,0428	-0,0321	-0,0321	1595,21	242,205	2,753520	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
12	1,000000	-0,0427	-0,0320	-0,0320	1592,74	242,205	2,753520	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 4 of 5

Frame	Omega1	MMinDsgn KN-m	MeqMinorP MM KN-m	MeqMinorLT B KN-m	SigmaMinor KN/m2	NcrMinor KN	KMinor	LRatioMinor	Fy KN/m2	E KN/m2	Length m
13	1,000000	0,1366	-0,4525	-0,4525	5098,67	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
14	1,000000	0,1366	-0,4525	-0,4525	5098,67	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
15	1,000000	6,656E-04	-5,211E-04	-5,211E-04	24,84	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
16	1,000000	5,660E-04	4,245E-04	4,245E-04	21,12	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
17	1,000000	-0,0011	-8,558E-04	-8,558E-04	42,58	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
18	1,000000	-0,0011	-8,268E-04	-8,268E-04	41,13	434,269	2,056365	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
19	1,000000	0,0432	0,0324	0,0324	1612,53	242,205	2,753520	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
20	1,000000	0,0432	0,0324	0,0324	1613,72	242,205	2,753520	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
21	1,000000	0,0363	0,0272	0,0272	1354,16	249,131	2,714975	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
22	1,000000	-0,0358	0,0274	0,0274	1334,50	249,131	2,714975	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
23	1,000000	-0,4087	-0,3065	-0,3065	15249,62	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
24	1,000000	-0,4087	-0,3065	-0,3065	15249,62	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
25	1,000000	-0,2366	-0,1774	-0,1774	8826,58	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
26	1,000000	0,0011	-0,0010	-0,0010	39,31	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
27	1,000000	-0,2404	-0,1803	-0,1803	8968,43	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
28	1,000000	0,0011	8,399E-04	8,399E-04	41,79	445,469	2,030350	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
29	1,000000	-0,0368	-0,0276	-0,0276	1371,92	249,131	2,714975	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
30	1,000000	0,0364	-0,0275	-0,0275	1359,16	249,131	2,714975	1,000000	344737,89	199947978,8	1,20000
31	1,000000	0,6785	0,5089	0,5089	25317,68	153,828	3,769214	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
32	1,000000	-0,0381	-0,0286	-0,0286	1423,31	153,828	3,769214	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
33	1,000000	-0,5381	0,5578	0,5578	20078,36	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
34	1,000000	-0,5381	0,5578	0,5578	20078,36	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
35	1,000000	-0,3004	0,3104	0,3104	11207,37	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
36	1,000000	-2,523E-04	-1,892E-04	-1,892E-04	9,41	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
37	1,000000	-0,3079	0,3202	0,3202	11489,83	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
38	1,000000	0,0024	-0,0049	-0,0049	90,54	266,084	2,865882	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
39	1,000000	0,0396	-0,0300	-0,0300	1476,27	153,828	3,769214	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
40	1,000000	0,0397	0,0298	0,0298	1482,69	153,828	3,769214	1,000000	344737,89	199947978,8	1,10000
41	1,000000	0,6823	0,6823	0,6823	25460,51	32244,380	3,818322	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
42	1,000000	-0,0195	-0,0146	-0,0146	726,32	32244,380	3,818322	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
43	1,000000	0,5215	0,7343	0,7343	19457,59	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
44	1,000000	0,5215	0,7343	0,7343	19457,59	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
45	1,000000	0,3060	0,3112	0,3112	11417,87	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
46	1,000000	2,607E-04	-3,301E-04	-3,301E-04	9,73	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
47	1,000000	0,3078	0,3813	0,3813	11485,77	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
48	1,000000	-0,0063	-0,0047	-0,0047	234,46	56062,917	2,895754	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 4 of 5

Frame	Omega1	MMinDsgn KN-m	MeqMinorP MM KN-m	MeqMinorLT B KN-m	SigmaMinor KN/m2	NcrMinor KN	KMinor	LRatioMinor	Fy KN/m2	E KN/m2	Length m
49	1,000000	0,2853	0,2853	0,2853	10645,00	32244,380	3,818322	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
50	1,000000	0,0131	0,0098	0,0098	489,34	32244,380	3,818322	1,000000	344737,89	199947978,8	0,07500
100	3,653355	-0,0979	0,0523	0,0523	11310,25	61,762	1,000000	0,700000	344737,89	199947978,8	4,25000
101	3,653355	3,503E-04	3,503E-04	3,503E-04	40,46	61,762	1,000000	0,700000	344737,89	199947978,8	4,25000
102	3,653355	-8,098E-09	-8,098E-09	-8,098E-09	9,356E-04	61,762	1,000000	0,700000	344737,89	199947978,8	4,25000
103	3,653355	-3,502E-04	-3,502E-04	-3,502E-04	40,46	61,762	1,000000	0,700000	344737,89	199947978,8	4,25000
104	3,653355	0,0979	-0,0523	-0,0523	11305,77	61,762	1,000000	0,700000	344737,89	199947978,8	4,25000
105	1,842028	0,0045	0,0033	0,0033	514,21	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
106	1,842028	-0,0045	-0,0033	-0,0033	514,21	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
107	1,842028	-0,0605	-0,0493	-0,0493	6986,20	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
108	1,842028	-0,0602	-0,0502	-0,0502	6949,00	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
109	1,842028	-1,714E-04	8,003E-04	8,003E-04	19,80	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
110	1,842028	1,714E-04	-8,003E-04	-8,003E-04	19,80	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
111	1,842028	-0,0022	0,0033	0,0033	252,40	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
112	1,842028	0,0022	-0,0033	-0,0033	252,40	242,948	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
200	1,500415	-0,5624	-0,4218	-0,4218	50869,41	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
201	1,500415	-0,5624	-0,4218	-0,4218	50869,41	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
202	1,500415	-0,5472	-0,4104	-0,4104	49490,07	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
203	1,500415	-0,5472	-0,4104	-0,4104	49490,07	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
204	1,500415	-0,5412	-0,4059	-0,4059	48954,87	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
205	1,500415	-0,5412	-0,4059	-0,4059	48954,87	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
206	1,500415	-0,5889	-0,4417	-0,4417	53267,72	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
207	1,500415	-0,5889	-0,4417	-0,4417	53267,72	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
208	2,125588	0,0000	0,7895	0,7895	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
209	2,125588	0,8911	0,7895	0,7895	80601,73	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
210	2,125588	0,0000	0,7674	0,7674	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
211	2,125588	0,8571	0,7674	0,7674	77521,36	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
212	1,500415	0,0105	-0,1237	-0,1237	952,25	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
213	1,500415	0,0105	-0,1237	-0,1237	952,25	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
214	1,500415	-0,0138	-0,1099	-0,1099	1245,42	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
215	1,500415	-0,0138	-0,1099	-0,1099	1245,42	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
216	1,500415	-0,0208	-0,1055	-0,1055	1878,40	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
217	1,500415	-0,0208	-0,1055	-0,1055	1878,40	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
218	1,500415	-0,0206	-0,1040	-0,1040	1858,92	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
219	1,500415	-0,0206	-0,1040	-0,1040	1858,92	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
220	2,125588	0,0000	0,7888	0,7888	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 4 of 5

Frame	Omega1	MMinDsgn KN-m	MeqMinorP MM KN-m	MeqMinorLT B KN-m	SigmaMinor KN/m2	NcrMinor KN	KMinor	LRatioMinor	Fy KN/m2	E KN/m2	Length m
221	2,125588	0,8900	0,7888	0,7888	80498,69	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
222	2,125588	0,0000	0,7677	0,7677	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
223	2,125588	0,8576	0,7677	0,7677	77567,44	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
224	1,500415	-0,3737	-0,2803	-0,2803	33803,90	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
225	1,500415	-0,3737	-0,2803	-0,2803	33803,90	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
226	1,500415	-0,3022	-0,2267	-0,2267	27335,26	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
227	1,500415	-0,3022	-0,2267	-0,2267	27335,26	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
228	1,500415	-0,3177	-0,2383	-0,2383	28740,25	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
229	1,500415	-0,3177	-0,2383	-0,2383	28740,25	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
230	1,500415	-0,3281	-0,2461	-0,2461	29675,63	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
231	1,500415	-0,3281	-0,2461	-0,2461	29675,63	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
232	2,125588	0,0000	0,7880	0,7880	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
233	2,125588	0,8888	0,7880	0,7880	80394,13	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
234	2,125588	0,0000	0,7521	0,7521	0,00	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
235	2,125588	0,9313	0,7521	0,7521	84234,86	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
236	1,500415	-0,2080	-0,1560	-0,1560	18810,52	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
237	1,500415	-0,2080	-0,1560	-0,1560	18810,52	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
238	1,500415	-0,0559	-0,0421	-0,0421	5053,05	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
239	1,500415	-0,0564	-0,0423	-0,0423	5101,48	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
240	1,500415	-0,0559	-0,0421	-0,0421	5059,61	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
241	1,500415	-0,0555	-0,0424	-0,0424	5022,25	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
242	1,500415	-0,1593	-0,1195	-0,1195	14408,49	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
243	1,500415	-0,1593	-0,1195	-0,1195	14408,49	378,368	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	1,50000
244	2,125588	0,9610	0,7714	0,7714	86921,39	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
245	2,125588	0,9610	0,7714	0,7714	86921,39	188,529	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	2,12500
301	1,000000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	3,697	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	4,79088
303	1,000000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00	3,697	1,000000	1,000000	344737,89	199947978,8	4,79088

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 5 of 5

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 5 of 5

Frame	MajAxisAng Degrees	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
1	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
2	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 5 of 5

Frame	MajAxisAng Degrees	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
3	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
4	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
5	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
6	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
7	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
8	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
9	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
10	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
11	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
12	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
13	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
14	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
15	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
16	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
17	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
18	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
19	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
20	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
21	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
22	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
23	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
24	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
25	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
26	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
27	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
28	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
29	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
30	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
31	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
32	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
33	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
34	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
35	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
36	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
37	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
38	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
39	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 5 of 5

Frame	MajAxisAng Degrees	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
40	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
41	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
42	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
43	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
44	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
45	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
46	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
47	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
48	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
49	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
50	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
100	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
101	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
102	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
103	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
104	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
105	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
106	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
107	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
108	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
109	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
110	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
111	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
112	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
200	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
201	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
202	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
203	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
204	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
205	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
206	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
207	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
208	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
209	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
210	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
211	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
212	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 2 - PMM Details - Italian UNI 10011, Part 5 of 5

Frame	MajAxisAng Degrees	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
213	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
214	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
215	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
216	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
217	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
218	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
219	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
220	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
221	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
222	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
223	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
224	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
225	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
226	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
227	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
228	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
229	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
230	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
231	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
232	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
233	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
234	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
235	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
236	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
237	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
238	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
239	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
240	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
241	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
242	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
243	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
244	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
245	0,000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
301	0,785	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
303	0,785	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 3

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 3

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Loc m	Point	VMajor KN	VMinor KN	T KN-m	N KN
1	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,191	-0,030	-0,0023	-5,033
2	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	2,996	-0,030	-0,0023	-7,204
3	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	4,473	2,283E-03	-7,651E-04	-5,929
4	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,861	2,168E-03	-0,0013	-8,082
5	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	4,670	1,067E-03	-1,859E-06	-6,512
6	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	4,087	9,387E-04	1,805E-06	-9,093
7	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	4,467	-1,673E-04	7,835E-04	-6,574
8	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,867	-2,474E-04	0,0012	-9,140
9	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,113	0,031	0,0023	-6,595
10	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,075	0,031	0,0023	-9,186
11	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Left	2,353	-0,068	-0,0016	-4,512
12	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Left	2,535	-0,068	-0,0038	-6,684
13	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	-0,438	0,617	0,0016	-16,013
14	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	0,438	0,617	-0,0016	-16,013
15	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	2,752	1,134E-03	3,113E-06	-5,661
16	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	3,231	8,752E-04	-3,346E-06	-8,242
17	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	2,670	-1,406E-03	0,0010	-5,715
18	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Center	2,951	-1,378E-03	0,0026	-8,280
19	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Right	2,396	0,069	0,0016	-5,196
20	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,00000	Top Right	2,492	0,069	0,0039	-7,787
21	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Right	1,879	-0,060	-5,675E-05	-2,826
22	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Right	1,361	-0,060	-0,0028	-5,252
23	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,00000	Top Left	-0,586	-0,313	3,855E-04	-15,142
24	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Left	0,586	-0,313	-3,855E-04	-15,142
25	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	1,20000	Top Left	-1,117	-0,175	1,440E-06	-8,135
26	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Center	2,121	1,999E-03	-3,425E-07	-8,746
27	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Center	-0,849	-0,183	-5,581E-04	-8,072
28	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Center	1,843	1,689E-03	0,0013	-8,759
29	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Left	1,862	0,061	5,714E-05	-3,493
30	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,20000	Bot Left	1,378	0,061	0,0028	-6,338
31	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	1,10000	Bot Left	-1,263	-1,029	-0,0041	7,215
32	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,10000	Bot Right	1,996	-0,065	0,0025	-3,820
33	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	1,10000	Top Right	-1,007	-1,165	-0,0026	-14,332
34	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,10000	Bot Right	1,007	-1,165	0,0026	-14,332

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 3

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Loc m	Point	VMajor KN	VMinor KN	T KN-m	N KN
35	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	1,10000	Top Right	-0,807	-0,649	8,146E-07	-7,226
36	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,10000	Bot Right	1,354	-2,622E-04	-5,351E-07	-7,850
37	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	1,10000	Top Right	-1,458	-0,668	0,0038	-7,159
38	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,10000	Bot Left	1,958	8,127E-03	-0,0030	-7,857
39	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	1,10000	Top Right	-0,535	0,072	0,0022	-2,299
40	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	1,10000	Bot Left	1,992	0,072	-0,0025	-4,890
41	HE100A	Column	No Messages	SLU_3	0,07500	Bot Left	-3,396	-2,824	-0,0056	8,412
42	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,07500	Bot Right	3,528	-0,321	0,0286	-2,609
43	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,07500	Top Right	-1,090	-2,837	-0,0036	-13,744
44	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,07500	Bot Left	1,090	-2,837	0,0036	-13,744
45	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,07500	Top Right	-0,698	-0,069	2,345E-07	-6,525
46	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,07500	Bot Center	1,116	9,344E-03	1,676E-06	-7,167
47	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,07500	Top Right	-1,579	-0,980	0,0052	-6,467
48	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,07500	Bot Right	1,916	-0,080	-0,0089	-7,172
49	HE100A	Column	No Messages	SLU_5	0,07500	Top Right	-4,823	0,248	0,0081	-3,015
50	HE100A	Column	No Messages	SLU_2	0,07500	Bot Left	3,529	0,202	-0,0286	-3,664
100	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	4,25000	Bot Right	-0,979	-0,046	1,002E-06	-3,421
101	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	4,25000	Bot Right	-4,743	-5,309E-17	-2,726E-20	-1,209
102	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	4,25000	Bot Center	-4,743	4,190E-17	-4,628E-20	-0,534
103	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	4,25000	Bot Left	-4,743	1,387E-17	1,374E-19	-1,208
104	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	4,25000	Bot Left	-0,979	0,046	-4,816E-07	-3,422
105	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Top Left	-0,944	4,424E-03	0,0019	1,048
106	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Top Right	-0,944	-4,424E-03	-0,0019	1,048
107	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Bot Left	0,099	0,030	2,898E-04	-0,116
108	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Bot Left	0,094	0,029	-2,320E-04	-0,044
109	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Top Right	-0,520	-8,256E-04	-4,210E-04	1,317
110	IPE120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Top Left	-0,520	8,256E-04	4,210E-04	1,317
111	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Bot Left	-0,648	-4,424E-03	-0,0019	-0,265
112	IPE120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Bot Left	-0,648	4,424E-03	0,0019	-0,265
200	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,047	0,987	-0,0013	0,333
201	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,047	0,987	0,0013	0,333
202	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,033	0,944	-5,546E-04	0,548
203	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,033	0,944	5,546E-04	0,548
204	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,030	0,937	5,564E-04	0,766
205	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	0,030	0,937	-5,564E-04	0,766
206	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,050	0,984	0,0013	0,997
207	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	0,050	0,984	-0,0013	0,997

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 3

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Loc m	Point	VMajor KN	VMinor KN	T KN-m	N KN
208	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	1,275	-0,876	0,0000	0,110
209	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	2,12500	Average	-2,522E-16	-0,037	-3,226E-19	0,110
210	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	2,550	-0,860	0,0000	-0,038
211	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	2,12500	Average	-5,027E-16	-0,053	-8,754E-20	-0,038
212	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	0,196	-0,205	-0,0014	-2,010
213	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,196	-0,205	0,0014	-2,010
214	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,070	-0,234	-6,466E-04	-0,651
215	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	1,50000	Average	-0,070	-0,234	6,466E-04	-0,651
216	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Average	-0,070	-0,242	6,449E-04	-0,111
217	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,070	-0,242	-6,449E-04	-0,111
218	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	-0,283	-0,244	0,0021	0,437
219	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,283	-0,244	-0,0021	0,437
220	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	1,275	-0,876	0,0000	-0,092
221	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	2,12500	Average	-1,687E-16	-0,038	5,623E-19	-0,092
222	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	2,550	-0,860	0,0000	1,803
223	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	2,12500	Average	-2,523E-16	-0,053	1,618E-19	1,803
224	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	0,314	-0,707	9,327E-04	-1,810
225	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,314	-0,707	-9,327E-04	-1,810
226	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Average	-0,107	-0,618	5,184E-04	-0,958
227	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	0,107	-0,618	-5,184E-04	-0,958
228	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,107	-0,638	-5,192E-04	-0,170
229	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,107	-0,638	5,192E-04	-0,170
230	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Average	-0,314	-0,662	-9,284E-04	0,645
231	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	1,50000	Average	0,314	-0,662	9,284E-04	0,645
232	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	Average	1,275	-0,875	0,0000	1,821
233	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	2,12500	Average	-5,029E-16	-0,039	-4,989E-19	1,821
234	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	Average	1,275	-0,757	0,0000	2,179
235	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	2,12500	Average	-2,420E-16	0,120	0,0000	2,179
236	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Average	0,046	-0,424	0,0042	0,520
237	UPN120	Beam	No Messages	SLU_2	0,00000	Average	-0,046	-0,424	-0,0042	0,520
238	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,613	-0,225	6,793E-04	-0,043
239	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,305	-0,226	-5,361E-04	0,054
240	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,287	-0,225	-6,776E-04	-0,052
241	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,145	-0,224	5,371E-04	0,044
242	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	-0,046	-0,372	-0,0042	1,690
243	UPN120	Beam	No Messages	SLU_3	0,00000	Average	0,046	-0,372	0,0042	1,690
244	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	0,00000	Average	-9,104E-17	-0,134	0,0000	2,175

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 1 of 3

Frame	DesignSect	DesignType	Status	Combo	Loc m	Point	VMajor KN	VMinor KN	T KN-m	N KN
245	UPN120	Beam	No Messages	SLU_5	2,12500	Average	-1,582E-16	0,134	8,360E-20	2,175
301	L50X5	Brace	No Messages	SLU_3	4,79088	Average	-0,028	0,000	0,0000	-2,222
303	L50X5	Brace	No Messages	SLU_3	4,79088	Average	-0,028	0,000	0,0000	-2,222

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 3

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 3

Frame	MMajor KN-m	MMinor KN-m	TauV2 KN/m2	TauV3 KN/m2	TauT KN/m2	SigmaN KN/m2	SigmaM33 KN/m2	SigmaM22 KN/m2	SigmaID KN/m2	SigmaAdm KN/m2	StressRatio KN/m2
1	6,0054	-1,931E-18	2011,59	-56,01	173,75	-2373,84	-82595,62	0,00	85049,46	262784,46	0,32
2	5,9084	-6,505E-19	1888,88	-56,15	175,85	-3398,14	-81261,12	0,00	84730,72	262784,46	0,32
3	7,1438	-3,407E-18	2819,38	4,28	57,97	-2796,50	-98253,24	0,00	101172,93	262784,46	0,39
4	7,1118	-2,819E-19	2433,99	4,06	96,04	-3812,26	-97812,46	0,00	101719,46	262784,46	0,39
5	7,3686	-6,505E-19	2944,05	2,00	0,14	-3071,49	-101344,26	0,00	104540,38	262784,46	0,40
6	7,5232	8,660E-19	2576,40	1,76	0,14	-4288,95	-103471,14	0,00	107852,58	262784,46	0,41
7	7,1405	-1,735E-19	2815,95	-0,31	59,36	-3101,10	-98206,95	0,00	101430,36	262784,46	0,39
8	7,1152	2,033E-20	2437,41	-0,46	94,63	-4311,25	-97859,53	0,00	102264,83	262784,46	0,39
9	5,9635	-1,778E-18	1962,21	58,54	176,80	-3110,94	-82020,07	0,00	85216,06	262784,46	0,32
10	5,9504	-2,235E-18	1938,22	58,41	172,78	-4332,84	-81838,74	0,00	86253,46	262784,46	0,33
11	2,8926	-0,0428	0,00	0,00	121,69	-2128,30	-39784,15	-1595,21	43508,17	262784,46	0,17
12	2,9847	-0,0427	0,00	0,00	290,45	-3152,60	-41049,92	-1592,74	45798,02	262784,46	0,17
13	-0,2772	0,1366	1682,22	6,88	77,68	-2390,92	-38291,89	0,00	40797,75	262784,46	0,16
14	0,2772	0,1366	1861,36	6,27	198,65	-3406,54	-46053,00	0,00	49588,86	262784,46	0,19
15	2,8157	6,656E-04	1734,55	2,13	0,24	-2670,27	-38725,92	0,00	41505,36	262784,46	0,16
16	3,5399	5,660E-04	2036,56	1,64	0,25	-3887,87	-48686,76	0,00	52693,04	262784,46	0,20
17	2,7861	-0,0011	1683,16	-2,64	76,56	-2695,53	-38318,78	0,00	41127,07	262784,46	0,16
18	3,3466	-0,0011	1860,39	-2,58	199,73	-3905,66	-46027,33	0,00	50060,01	262784,46	0,19
19	2,9272	0,0432	0,00	0,00	118,98	-2450,99	-40259,03	-1612,53	44323,03	262784,46	0,17
20	2,9504	0,0432	0,00	0,00	293,10	-3672,91	-40578,09	-1613,72	45867,54	262784,46	0,17
21	-2,1859	0,0363	0,00	0,00	4,30	-1333,00	-30064,08	-1354,16	32751,23	262784,46	0,12
22	-0,0596	-0,0358	0,00	0,00	209,05	-2357,34	-23279,94	-1364,09	27003,80	262784,46	0,10
23	0,2473	-0,4087	0,00	0,00	29,21	-7142,67	-3401,45	-15249,62	25793,80	262784,46	9,816E-02
24	-0,2473	-0,4087	0,00	0,00	127,22	-2859,07	-39671,15	-81,32	42612,12	262784,46	0,16
25	0,6103	-0,2366	0,00	0,00	0,11	-3717,39	-26824,20	-969,34	31510,93	262784,46	0,12
26	-0,5585	0,0011	-1540,80	1,44	6,248E-02	-3344,30	-44949,85	0,00	48367,68	262784,46	0,18
27	0,3581	-0,2404	-632,04	-0,57	32,72	-2148,53	-22295,95	0,00	24466,56	262784,46	9,311E-02

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 3

Frame	MMajor KN-m	MMinor KN-m	TauV2 KN/m2	TauV3 KN/m2	TauT KN/m2	SigmaN KN/m2	SigmaM33 KN/m2	SigmaM22 KN/m2	SigmaID KN/m2	SigmaAdm KN/m2	StressRatio KN/m2
28	-0,3258	0,0011	-1413,44	-0,66	127,22	-3358,62	-39664,92	0,00	43081,23	262784,46	0,16
29	-2,1823	-0,0368	0,00	0,00	4,33	-1647,75	-30013,76	-1371,92	33033,43	262784,46	0,13
30	-0,0424	0,0364	0,00	0,00	208,92	-2869,68	-23325,74	-1368,47	27566,26	262784,46	0,10
31	1,1491	0,6785	0,00	0,00	312,37	3403,43	15803,89	25317,68	44528,28	262784,46	0,17
32	-1,6929	-0,0381	0,00	0,00	192,54	-1691,97	-53474,62	-1241,79	56409,36	262784,46	0,21
33	0,9509	-0,5381	0,00	0,00	287,60	-5547,62	-41005,46	-16796,12	63351,16	262784,46	0,24
34	-0,9509	-0,5381	0,00	0,00	97,61	-2441,49	-67495,12	-168,42	70105,23	262784,46	0,27
35	1,9518	-0,3004	0,00	0,00	6,171E-02	-3298,27	-39057,65	-15440,70	57796,61	262784,46	0,22
36	-3,1042	-2,523E-04	0,00	0,00	7,770E-03	-2931,48	-67168,51	-28,94	70128,93	262784,46	0,27
37	1,3776	-0,3079	0,00	0,00	287,58	-3266,72	-41006,67	-15930,19	60205,64	262784,46	0,23
38	-2,5372	0,0024	0,00	0,00	97,70	-2942,04	-67490,25	-105,44	70537,94	262784,46	0,27
39	-2,1828	0,0396	0,00	0,00	312,26	-1267,64	-15806,91	-19956,46	37034,96	262784,46	0,14
40	-1,6963	0,0397	0,00	0,00	192,71	-2196,38	-53469,16	-1472,93	57139,44	262784,46	0,22
41	1,3996	0,6823	0,00	0,00	421,78	3967,99	19249,21	25460,51	48683,19	262784,46	0,19
42	-3,8849	-0,0195	0,00	0,00	2163,76	-1223,36	-57070,20	-171,69	58585,24	262784,46	0,22
43	2,0617	0,5215	0,00	0,00	392,78	-5354,99	-42699,06	-16333,98	64391,63	262784,46	0,25
44	-2,0617	0,5215	0,00	0,00	736,51	-2219,81	-69233,93	-316,13	71781,21	262784,46	0,27
45	2,8427	0,3060	0,00	0,00	1,777E-02	-3070,47	-39816,43	-11610,66	54497,56	262784,46	0,21
46	-4,5960	2,607E-04	-743,50	16,53	0,23	-2712,34	-68399,90	0,00	71123,38	262784,46	0,27
47	2,9862	0,3078	0,00	0,00	392,84	-3042,75	-42700,01	-14228,19	59974,81	262784,46	0,23
48	-4,6950	-0,0063	0,00	0,00	736,08	-2720,60	-69229,23	-100,48	72061,59	262784,46	0,27
49	1,6269	0,2853	0,00	0,00	613,58	-1414,73	-27350,94	-9949,66	38729,92	262784,46	0,15
50	-3,8845	0,0131	0,00	0,00	2163,10	-1720,63	-57065,94	-76,89	58982,57	262784,46	0,22
100	1,3504	-0,0979	0,00	0,00	0,19	-2591,86	-78264,30	-11475,96	92332,12	262784,46	0,35
101	-1,1831	3,503E-04	0,00	0,00	0,11	-1309,55	-95002,31	-9390,33	105702,19	233586,18	0,40
102	-1,1029	-8,098E-09	-3181,30	-5,809E-02	8,097E-02	-936,94	-93843,53	0,00	94940,50	233586,18	0,36
103	-1,1831	-3,502E-04	0,00	0,00	2,222E-02	-1309,71	-94995,86	-9383,33	105688,90	233586,18	0,40
104	1,3504	0,0979	0,00	0,00	8,977E-02	-2592,76	-78258,45	-11471,48	92322,69	262784,46	0,35
105	-0,6823	0,0045	0,00	0,00	358,30	793,80	12874,37	514,21	14195,95	262784,46	5,402E-02
106	-0,6823	-0,0045	0,00	0,00	358,30	793,80	12874,37	514,21	14195,95	262784,46	5,402E-02
107	-0,0230	-0,0605	0,00	0,00	54,02	-87,89	-434,16	-6986,20	7508,83	262784,46	2,857E-02
108	-0,0196	-0,0602	0,00	0,00	43,24	-33,23	-368,92	-6949,00	7351,53	262784,46	2,798E-02
109	-0,3630	-1,714E-04	0,00	0,00	78,48	997,57	6849,12	19,80	7867,66	262784,46	2,994E-02
110	-0,3630	1,714E-04	0,00	0,00	78,48	997,57	6849,12	19,80	7867,66	262784,46	2,994E-02
111	-0,3702	-0,0022	0,00	0,00	265,37	-154,65	-570,81	-10593,33	11328,11	262784,46	4,311E-02
112	-0,3702	0,0022	0,00	0,00	337,79	-118,14	-544,71	-10245,83	10924,35	262784,46	4,157E-02
200	-0,0715	-0,5624	598,95	0,00	0,00	22,29	0,00	0,00	1037,65	262784,46	3,949E-03

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 3

Frame	MMajor KN-m	MMinor KN-m	TauV2 KN/m2	TauV3 KN/m2	TauT KN/m2	SigmaN KN/m2	SigmaM33 KN/m2	SigmaM22 KN/m2	SigmaID KN/m2	SigmaAdm KN/m2	StressRatio KN/m2
201	0,0715	-0,5624	582,09	0,00	0,00	196,26	0,00	0,00	1027,14	262784,46	3,909E-03
202	-0,1211	-0,5472	595,20	0,00	0,00	21,47	0,00	0,00	1031,14	262784,46	3,924E-03
203	0,1211	-0,5472	556,08	0,00	0,00	322,64	0,00	0,00	1015,77	262784,46	3,865E-03
204	-0,0768	-0,5412	552,38	0,00	0,00	451,32	0,00	0,00	1057,86	262784,46	4,026E-03
205	0,0768	-0,5412	552,38	0,00	0,00	451,32	0,00	0,00	1057,86	262784,46	4,026E-03
206	-0,0012	-0,5889	580,12	0,00	0,00	587,09	0,00	0,00	1163,75	262784,46	4,429E-03
207	0,0012	-0,5889	580,12	0,00	0,00	587,09	0,00	0,00	1163,75	262784,46	4,429E-03
208	0,0000	0,0000	911,08	0,00	0,00	64,89	0,00	0,00	1579,36	262784,46	6,010E-03
209	-1,3547	0,8911	911,08	0,00	0,00	64,89	0,00	0,00	1579,36	262784,46	6,010E-03
210	0,0000	0,0000	1584,89	0,00	0,00	-22,54	0,00	0,00	2745,21	262784,46	1,045E-02
211	-2,7094	0,8571	1584,89	0,00	0,00	-22,54	0,00	0,00	2745,21	262784,46	1,045E-02
212	0,0014	0,0105	283,38	0,00	0,00	-1183,77	0,00	0,00	1281,49	262784,46	4,877E-03
213	-0,0014	0,0105	283,38	0,00	0,00	-1183,77	0,00	0,00	1281,49	262784,46	4,877E-03
214	-0,4221	-0,0138	609,40	0,00	0,00	-4,07	0,00	0,00	1055,52	262784,46	4,017E-03
215	0,4221	-0,0138	277,36	0,00	0,00	-636,17	0,00	0,00	797,18	262784,46	3,034E-03
216	-0,5264	-0,0208	608,75	0,00	0,00	-3,99	0,00	0,00	1054,40	262784,46	4,012E-03
217	0,5264	-0,0208	354,05	0,00	0,00	-4,06	0,00	0,00	613,24	262784,46	2,334E-03
218	-0,4227	-0,0206	590,02	0,00	0,00	-4,64	0,00	0,00	1021,96	262784,46	3,889E-03
219	0,4227	-0,0206	451,46	0,00	0,00	-4,67	0,00	0,00	781,97	262784,46	2,976E-03
220	0,0000	0,0000	910,90	0,00	0,00	-54,10	0,00	0,00	1578,65	262784,46	6,007E-03
221	-1,3547	0,8900	910,90	0,00	0,00	-54,10	0,00	0,00	1578,65	262784,46	6,007E-03
222	0,0000	0,0000	1584,94	0,00	0,00	1061,83	0,00	0,00	2943,40	262784,46	1,120E-02
223	-2,7094	0,8576	1584,94	0,00	0,00	1061,83	0,00	0,00	2943,40	262784,46	1,120E-02
224	0,0051	-0,3737	455,53	0,00	0,00	-1066,15	0,00	0,00	1326,35	262784,46	5,047E-03
225	-0,0051	-0,3737	455,53	0,00	0,00	-1066,15	0,00	0,00	1326,35	262784,46	5,047E-03
226	-0,4628	-0,3022	644,53	0,00	0,00	7,86	0,00	0,00	1116,39	262784,46	4,248E-03
227	0,4628	-0,3022	369,44	0,00	0,00	-564,28	0,00	0,00	853,15	262784,46	3,247E-03
228	-0,3024	-0,3177	644,82	0,00	0,00	8,46	0,00	0,00	1116,90	262784,46	4,250E-03
229	0,3024	-0,3177	380,96	0,00	0,00	-100,36	0,00	0,00	667,43	262784,46	2,540E-03
230	-0,4654	-0,3281	578,44	0,00	0,00	6,69	0,00	0,00	1001,90	262784,46	3,813E-03
231	0,4654	-0,3281	567,52	0,00	0,00	6,53	0,00	0,00	982,99	262784,46	3,741E-03
232	0,0000	0,0000	684,49	0,00	0,00	1528,78	0,00	0,00	1934,61	262784,46	7,362E-03
233	-1,3547	0,8888	684,49	0,00	0,00	1528,78	0,00	0,00	1934,61	262784,46	7,362E-03
234	0,0000	0,0000	633,65	0,00	0,00	1823,74	0,00	0,00	2128,51	262784,46	8,100E-03
235	-1,3547	0,9313	633,65	0,00	0,00	1823,74	0,00	0,00	2128,51	262784,46	8,100E-03
236	0,0014	-0,2080	416,46	0,00	0,00	99,38	0,00	0,00	728,14	262784,46	2,771E-03
237	-0,0014	-0,2080	358,47	0,00	0,00	150,74	0,00	0,00	638,93	262784,46	2,431E-03

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 2 of 3

Frame	MMajor KN-m	MMinor KN-m	TauV2 KN/m2	TauV3 KN/m2	TauT KN/m2	SigmaN KN/m2	SigmaM33 KN/m2	SigmaM22 KN/m2	SigmaID KN/m2	SigmaAdm KN/m2	StressRatio KN/m2
238	0,3027	-0,0559	194,55	0,00	0,00	1291,23	0,00	0,00	1334,48	262784,46	5,078E-03
239	0,4786	-0,0564	194,55	0,00	0,00	1291,23	0,00	0,00	1334,48	262784,46	5,078E-03
240	0,5469	-0,0559	211,02	0,00	0,00	725,16	0,00	0,00	812,06	262784,46	3,090E-03
241	0,5992	-0,0555	211,02	0,00	0,00	725,16	0,00	0,00	812,06	262784,46	3,090E-03
242	-0,0671	-0,1593	220,68	0,00	0,00	995,03	0,00	0,00	1065,92	262784,46	4,056E-03
243	0,0671	-0,1593	220,68	0,00	0,00	995,03	0,00	0,00	1065,92	262784,46	4,056E-03
244	-0,6773	0,9610	506,74	0,00	0,00	1820,33	0,00	0,00	2020,88	262784,46	7,690E-03
245	-0,6773	0,9610	506,74	0,00	0,00	1820,33	0,00	0,00	2020,88	262784,46	7,690E-03
301	0,0000	0,0000	75,05	0,00	0,00	21693,42	0,00	0,00	21693,81	262784,46	8,255E-02
303	0,0000	0,0000	75,05	0,00	0,00	21693,42	0,00	0,00	21693,81	262784,46	8,255E-02

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 3

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 3

Frame	SRLimit	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
1	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
2	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
3	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
4	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
5	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
6	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
7	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
8	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
9	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
10	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
11	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
12	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
13	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
14	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
15	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
16	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
17	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
18	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
19	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
20	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 3

Frame	SRLimit	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
21	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
22	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
23	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
24	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
25	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
26	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
27	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
28	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
29	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
30	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
31	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
32	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
33	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
34	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
35	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
36	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
37	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
38	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
39	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
40	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
41	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
42	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
43	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
44	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
45	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
46	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
47	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
48	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
49	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
50	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
100	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
101	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
102	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
103	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
104	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
105	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
106	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 3

Frame	SRLimit	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
107	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
108	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
109	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
110	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
111	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
112	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
200	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
201	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
202	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
203	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
204	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
205	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
206	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
207	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
208	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
209	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
210	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
211	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
212	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
213	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
214	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
215	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
216	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
217	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
218	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
219	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
220	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
221	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
222	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
223	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
224	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
225	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
226	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
227	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
228	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
229	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
230	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages

Table: Steel Design 3 - Shear Details - Italian UNI 10011, Part 3 of 3

Frame	SRLimit	RLLF	FramingType	ErrMsg	WarnMsg
231	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
232	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
233	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
234	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
235	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
236	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
237	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
238	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
239	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
240	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
241	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
242	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
243	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
244	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
245	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
301	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages
303	1,300000	1,000000	Sway Frame	No Messages	No Messages