

M priedas

A - S VARIANTŲ SUMINĖS ĮRAŽOS IR POSLINKIAI, KAI VEIKIA 1,7 HZ KINTAMA APKROVA

1 lentelė. Dinaminiai lenkimo momentai

1,7 Hz										
Dinaminiai lenkimo momentai, kN·m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	22 054,00	22 066,00	26 615,00	27 916,00	21 222,00	20 959,00	23 033,00	2 092,70	2 451,40	0 358,65
Tarpatramis 53,25 m	17 471,00	17 486,00	21 623,00	22 808,00	16 714,00	16 475,00	19 689,00	4 767,10	5 420,90	1 045,90
Tarpatramis 32,25 m	12 015,00	12 020,00	13 433,00	13 839,00	11 758,00	11 677,00	7 269,50	4 745,20	3 699,30	2 921,70
Pilonas	454,65	455,04	534,39	557,22	440,18	435,61	388,91	125,16	143,94	18,78

1 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Dinaminiai lenkimo momentai, kN·m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	14 328,00	12 069,00	21 976,00	22 132,00	33 081,00	44 108,00	66 162,00	0,00	7 929,90
Tarpatramis 53,25 m	6 728,50	8 063,40	17 477,00	17 464,00	26 206,00	34 941,00	52 412,00	0,00	6 235,60
Tarpatramis 32,25 m	5 952,60	2 615,10	12 031,00	11 998,00	18 022,00	24 030,00	36 044,00	0,00	6 235,60
Pilonas	131,88	341,04	518,45	390,85	681,98	909,30	1 364,00	0,00	422,51

2 lentelė. Statiniai lenkimo momentai

1,7 Hz										
Statiniai lenkimo momentai, kN·m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	288 140,00	288 050,00	259 080,00	252 560,00	294 810,00	297 030,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00
Tarpatramis 53,25 m	284 440,00	284 350,00	255 750,00	249 320,00	291 020,00	293 220,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00
Tarpatramis 32,25 m	54 940,00	54 925,00	49 399,00	48 157,00	56 212,00	56 636,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00
Pilonas	3 700,10	3 699,00	3 327,00	3 243,30	3 785,80	3 814,30	3 700,10	3 700,10	3 700,10	3 700,10

2 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Statiniai lenkimo momentai, kN·m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	288 140,00	90 112,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00	288 140,00	334 810,00
Tarpatramis 53,25 m	284 440,00	56 370,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00	284 440,00	33 656,00
Tarpatramis 32,25 m	54 940,00	33 374,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00	54 940,00	33 656,00
Pilonas	3 700,10	1 821,60	3 700,10	3 700,10	3 700,10	3 700,10	3 700,10	3 700,10	6 065,50

3 lentelė. Dinaminiai poslinkiai

1,7 Hz										
Dinaminiai poslinkiai, m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,0177	0,0178	0,0215	0,0226	0,0171	0,0168	0,0183	0	0	0
Tarpatramis 53,25 m	0,0019	0,0019	0,0022	0,0023	0,0019	0,0018	0,0014	0	0	0
Tarpatramis 32,25 m	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pilonas	0,0041	0,0041	0,005	0,0052	0,004	0,0039	0,004	0	0	0

3 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Dinaminiai poslinkiai, m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,0087	0,0045	0,0177	0,0178	0,0266	0,0355	0,0532	0	0,0125
Tarpatramis 53,25 m	0,001	0	0,0019	0,0019	0,0029	0,0038	0,0057	0	0,0014
Tarpatramis 32,25 m	0	0	0	0	0	0	0,0011	0	0
Pilonas	0,0016	0,0011	0,0042	0,004	0,0062	0,0083	0,0124	0	0,0032

4 lentelė. Statiniai poslinkiai

1,7 Hz										
Statiniai poslinkiai, m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,2403	0,2402	0,216	0,2106	0,2458	0,2477	0,2403	0,2403	0,2403	0,2403
Tarpatramis 53,25 m	0,0127	0,0127	0,0115	0,0112	0,013	0,0131	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127
Tarpatramis 32,25 m	0,0041	0,0041	0,0036	0,0036	0,0042	0,0042	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041
Pilonas	0,0482	0,0482	0,0434	0,0423	0,0493	0,0497	0,0482	0,0482	0,0482	0,0482

4 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Statiniai poslinkiai, m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,2403	0,0266	0,2403	0,2403	0,2403	0,2403	0,2403	0,2403	0,5879
Tarpatramis 53,25 m	0,0127	0,004	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0127	0,0051
Tarpatramis 32,25 m	0,0041	0	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0,0041	0
Pilonas	0,0482	0,0055	0,0482	0,0482	0,0482	0,0482	0,0482	0,0482	0,1225

5 lentelė. Suminiai lenkimo momentai

1,7 Hz										
Suminiai lenkimo momentai, kN·m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	310 194,00	310 116,00	285 695,00	280 476,00	316 032,00	317 989,00	311 173,00	290 232,70	290 591,40	288 498,65
Tarpatramis 53,25 m	301 911,00	301 836,00	277 373,00	272 128,00	307 734,00	309 695,00	304 129,00	289 207,10	289 860,90	285 485,90
Tarpatramis 32,25 m	66 955,00	66 945,00	62 832,00	61 996,00	67 970,00	68 313,00	62 209,50	59 685,20	58 639,30	57 861,70
Pilonas	4 154,75	4 154,04	3 861,39	3 800,52	4 225,98	4 249,91	4 089,01	3 825,26	3 844,04	3 718,88

5 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Suminiai lenkimo momentai, kN·m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	302 468,00	102 181,00	310 116,00	310 272,00	321 221,00	332 248,00	354 302,00	288 140,00	342 739,90
Tarpatramis 53,25 m	291 168,50	64 433,40	301 917,00	301 904,00	310 646,00	319 381,00	336 852,00	284 440,00	39 891,60
Tarpatramis 32,25 m	60 892,60	35 989,10	66 971,00	66 938,00	72 962,00	78 970,00	90 984,00	54 940,00	39 891,60
Pilonas	3 831,98	2 162,64	4 218,55	4 090,95	4 382,08	4 609,40	5 064,10	3 700,10	6 488,01

6 lentelė. Suminiai poslinkiai

1,7 Hz										
Suminiai poslinkiai, m										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,258	0,258	0,238	0,233	0,263	0,265	0,259	0,240	0,240	0,240
Tarpatramis 53,25 m	0,015	0,015	0,014	0,014	0,015	0,015	0,014	0,013	0,013	0,013
Tarpatramis 32,25 m	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004	0,004
Pilonas	0,052	0,052	0,048	0,048	0,053	0,054	0,052	0,048	0,048	0,048

6 lentelės tęsinys

1,7 Hz									
Suminiai poslinkiai, m									
	K	L	M	MM	N	O	P	R	S
Pagrindinis tarpatramis 118,5 m	0,200	0,013	0,215	0,215	0,230	0,244	0,273	0,186	0,309
Tarpatramis 53,25 m	0,011	0,002	0,013	0,013	0,014	0,015	0,018	0,010	0,004
Tarpatramis 32,25 m	0,004	0,000	0,004	0,004	0,004	0,004	0,005	0,003	0,000
Pilonas	0,040	0,003	0,044	0,044	0,047	0,050	0,057	0,037	0,066