

H160			Pozytyw																
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.70		SGN	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.80	2.67	2.56	2.46	2.37	2.28	2.20	2.09	1.95	1.83	1.71
	402.56	SGU L/150	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.61	2.31	2.04	1.82	1.62	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.89
	433.42	SGU L/200	3.84	3.62	3.42	3.03	2.63	2.29	2.01	1.77	1.56	1.39	1.24	1.11	1.00	0.90	0.82	0.74	0.67
		SGU L/300	3.42	2.88	2.44	2.09	1.80	1.57	1.37	1.21	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46
0.75		SGN	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.37	3.22	3.08	2.95	2.83	2.73	2.62	2.44	2.28	2.13	1.99	1.87
	436.05	SGU L/150	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.24	2.86	2.52	2.23	1.98	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.96
	469.84	SGU L/200	4.43	4.17	3.85	3.33	2.87	2.50	2.19	1.92	1.70	1.51	1.35	1.21	1.08	0.98	0.89	0.80	0.73
		SGU L/300	3.73	3.14	2.66	2.28	1.97	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.66	0.60	0.55	0.50
0.80		SGN	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.85	3.67	3.51	3.37	3.23	3.07	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03
	469.55	SGU L/150	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.54	3.10	2.73	2.42	2.14	1.91	1.71	1.54	1.39	1.25	1.14	1.04
	506.32	SGU L/200	5.05	4.76	4.20	3.61	3.11	2.71	2.37	2.08	1.84	1.63	1.46	1.30	1.17	1.06	0.95	0.87	0.79
		SGU L/300	4.04	3.40	2.88	2.47	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53
0.88		SGN	6.13	5.77	5.45	5.16	4.90	4.67	4.46	4.26	4.06	3.74	3.46	3.21	2.98	2.78	2.60	2.43	2.28
	529.36	SGU L/150	6.13	5.77	5.45	5.16	4.59	3.99	3.49	3.07	2.70	2.40	2.14	1.91	1.72	1.55	1.40	1.27	1.16
	557.23	SGU L/200	6.13	5.54	4.74	4.06	3.50	3.04	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88
		SGU L/300	4.55	3.82	3.24	2.77	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59
1.00		SGN	7.92	7.46	7.04	6.67	6.34	6.04	5.65	5.17	4.75	4.38	4.05	3.75	3.49	3.25	3.04	2.85	2.67
	615.88	SGU L/150	7.92	7.46	7.04	6.22	5.37	4.65	4.06	3.56	3.14	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33
	633.21	SGU L/200	7.73	6.54	5.55	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00
		SGU L/300	5.31	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66
1.13		SGN	10.11	9.52	8.99	8.51	7.96	7.22	6.58	6.02	5.53	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11
	710.07	SGU L/150	10.11	9.52	8.41	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50
	715.53	SGU L/200	9.02	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75
1.25		SGN	12.35	11.62	10.98	9.97	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51
	791.51	SGU L/150	12.35	11.09	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 60 - 60																
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.70		SGN	3.60	3.30	3.03	2.80	2.60	2.42	2.26	2.11	1.98	1.86	1.75	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.25
	402.56	SGU L/150	3.60	3.30	3.03	2.80	2.60	2.42	2.26	2.11	1.98	1.86	1.75	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.25
	433.42	SGU L/200	3.60	3.30	3.03	2.80	2.60	2.42	2.26	2.11	1.98	1.86	1.75	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.25
		SGU L/300	3.60	3.30	3.03	2.80	2.60	2.42	2.26	2.11	1.98	1.86	1.75	1.64	1.55	1.44	1.31	1.20	1.09
0.75		SGN	4.06	3.72	3.43	3.17	2.94	2.73	2.55	2.38	2.23	2.09	1.97	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41
	436.05	SGU L/150	4.06	3.72	3.43	3.17	2.94	2.73	2.55	2.38	2.23	2.09	1.97	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41
	469.84	SGU L/200	4.06	3.72	3.43	3.17	2.94	2.73	2.55	2.38	2.23	2.09	1.97	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41
		SGU L/300	4.06	3.72	3.43	3.17	2.94	2.73	2.55	2.38	2.23	2.09	1.97	1.85	1.74	1.57	1.43	1.30	1.18
0.80		SGN	4.55	4.17	3.84	3.54	3.28	3.05	2.85	2.66	2.49	2.34	2.20	2.07	1.95	1.85	1.75	1.66	1.57
	469.55	SGU L/150	4.55	4.17	3.84	3.54	3.28	3.05	2.85	2.66	2.49	2.34	2.20	2.07	1.95	1.85	1.75	1.66	1.57
	506.32	SGU L/200	4.55	4.17	3.84	3.54	3.28	3.05	2.85	2.66	2.49	2.34	2.20	2.07	1.95	1.85	1.75	1.66	1.57
		SGU L/300	4.55	4.17	3.84	3.54	3.28	3.05	2.85	2.66	2.49	2.34	2.20	2.07	1.88	1.70	1.55	1.40	1.28
0.88		SGN	5.34	4.89	4.50	4.15	3.84	3.57	3.33	3.11	2.91	2.73	2.57	2.41	2.28	2.15	2.04	1.93	1.83
	529.36	SGU L/150	5.34	4.89	4.50	4.15	3.84	3.57	3.33	3.11	2.91	2.73	2.57	2.41	2.28	2.15	2.04	1.93	1.83
	557.23	SGU L/200	5.34	4.89	4.50	4.15	3.84	3.57	3.33	3.11	2.91	2.73	2.57	2.41	2.28	2.15	2.04	1.93	1.83
		SGU L/300	5.34	4.89	4.50	4.15	3.84	3.57	3.33	3.11	2.91	2.73	2.57	2.34	2.10	1.89	1.71	1.55	1.41
1.00		SGN	6.56	6.00	5.51	5.08	4.70	4.37	4.07	3.80	3.56	3.33	3.13	2.94	2.77	2.62	2.47	2.34	2.22
	615.88	SGU L/150	6.56	6.00	5.51	5.08	4.70	4.37	4.07	3.80	3.56	3.33	3.13	2.94	2.77	2.62	2.47	2.34	2.22
	633.21	SGU L/200	6.56	6.00	5.51	5.08	4.70	4.37	4.07	3.80									

H160			Negatyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.09	2.00	1.93	1.86	1.79	1.73	1.67	1.62	1.57	
	406.99	SGU L/150	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.03	1.83	1.64	1.48	1.33	1.21	1.09	0.99	0.90	
	438.74	SGU L/200	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.27	2.02	1.78	1.58	1.41	1.26	1.13	1.01	0.92	0.83	0.75	0.69	
		SGU L/300	3.13	2.85	2.46	2.12	1.83	1.59	1.39	1.22	1.08	0.96	0.85	0.76	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	
0.75		SGN	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.52	2.41	2.32	2.23	2.15	2.07	2.00	1.93	1.87	1.78	
	444.00	SGU L/150	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.51	2.25	2.01	1.80	1.61	1.45	1.31	1.18	1.07	0.98	
	474.10	SGU L/200	3.62	3.41	3.22	3.05	2.87	2.53	2.22	1.95	1.72	1.53	1.36	1.22	1.10	0.99	0.90	0.81	0.74	
		SGU L/300	3.62	3.17	2.70	2.31	1.99	1.72	1.51	1.32	1.17	1.04	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	
0.80		SGN	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.89	2.77	2.66	2.56	2.46	2.37	2.29	2.22	2.10	1.97	
	485.58	SGU L/150	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.75	2.45	2.17	1.94	1.74	1.56	1.41	1.27	1.16	1.05	
	506.57	SGU L/200	4.15	3.91	3.69	3.50	3.14	2.74	2.39	2.10	1.86	1.65	1.47	1.32	1.18	1.07	0.96	0.88	0.80	
		SGU L/300	4.06	3.44	2.91	2.49	2.14	1.86	1.62	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.71	3.55	3.40	3.26	3.14	3.02	2.91	2.74	2.56	2.40	2.25	
	542.25	SGU L/150	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.50	3.09	2.73	2.43	2.16	1.94	1.74	1.57	1.42	1.29	1.17	
	557.23	SGU L/200	5.10	4.80	4.53	4.08	3.53	3.06	2.67	2.35	2.07	1.84	1.64	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.59	3.84	3.25	2.78	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	6.75	6.35	6.00	5.69	5.40	5.14	4.91	4.70	4.50	4.32	4.04	3.74	3.48	3.24	3.03	2.84	2.66	
	624.18	SGU L/150	6.75	6.35	6.00	5.69	5.37	4.68	4.08	3.58	3.15	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	6.75	6.35	5.57	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.32	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	8.90	8.38	7.91	7.49	7.12	6.78	6.47	6.05	5.56	5.12	4.73	4.39	4.08	3.81	3.56	3.33	3.13	
	715.53	SGU L/150	8.90	8.38	7.91	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	8.90	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	11.26	10.59	10.01	9.48	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	11.26	10.59	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.33	3.06	2.82	2.61	2.43	2.27	2.12	1.98	1.86	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.33	1.26	1.20	
	406.99	SGU L/150	3.33	3.06	2.82	2.61	2.43	2.27	2.12	1.98	1.86	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.33	1.26	1.20	
	438.74	SGU L/200	3.33	3.06	2.82	2.61	2.43	2.27	2.12	1.98	1.86	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.33	1.26	1.20	
		SGU L/300	3.33	3.06	2.82	2.61	2.43	2.27	2.12	1.98	1.86	1.75	1.65	1.56	1.48	1.40	1.33	1.21	1.10	
0.75		SGN	3.74	3.44	3.17	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.09	1.96	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41	1.34	
	444.00	SGU L/150	3.74	3.44	3.17	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.09	1.96	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41	1.34	
	474.10	SGU L/200	3.74	3.44	3.17	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.09	1.96	1.85	1.75	1.65	1.56	1.48	1.41	1.34	
		SGU L/300	3.74	3.44	3.17	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.09	1.96	1.85	1.75	1.65	1.56	1.44	1.31	1.19	
0.80		SGN	4.18	3.83	3.53	3.27	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.05	1.94	1.83	1.73	1.64	1.56	1.48	
	485.58	SGU L/150	4.18	3.83	3.53	3.27	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.05	1.94	1.83	1.73	1.64	1.56	1.48	
	506.57	SGU L/200	4.18	3.83	3.53	3.27	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.05	1.94	1.83	1.73	1.64	1.56	1.48	
		SGU L/300	4.18	3.83	3.53	3.27	3.03	2.83	2.64	2.47	2.32	2.18	2.05	1.94	1.83	1.71	1.55	1.41	1.28	
0.88		SGN	4.91	4.50	4.15	3.83	3.56	3.31	3.09	2.89	2.71	2.54	2.39	2.26	2.13	2.02	1.91	1.81	1.72	
	542.25	SGU L/150	4.91	4.50	4.15	3.83	3.56	3.31	3.09	2.89	2.71	2.54	2.39	2.26	2.13	2.02	1.91	1.81	1.72	
	557.23	SGU L/200	4.91	4.50	4.15	3.83	3.56	3.31	3.09	2.89	2.71	2.54	2.39	2.26	2.13	2.02	1.91	1.81	1.72	
		SGU L/300	4.91	4.50	4.15	3.83	3.56	3.31	3.09	2.89	2.71	2.54	2.39	2.26	2.10	1.89	1.71	1.55	1.41	
1.00		SGN	6.11	5.59	5.14	4.74	4.39	4.08	3.80	3.55	3.33	3.12	2.94	2.77	2.61	2.47	2.34	2.22	2.10	
	624.18	SGU L/150	6.11	5.59	5.14	4.74	4.39	4.08	3.80	3.55	3.33	3.12	2.94	2.77	2.61	2.47	2.34	2.22	2.10	
	633.21	SGU L/200	6.11	5.59	5.14	4.74	4.39	4.08	3.											

H160			Pozytyw																
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.70		SGN	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.80	2.67	2.56	2.46	2.37	2.28	2.20	2.09	1.95	1.83	1.71
	402.56	SGU L/150	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.61	2.31	2.04	1.82	1.62	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.89
	433.42	SGU L/200	3.84	3.62	3.42	3.03	2.63	2.29	2.01	1.77	1.56	1.39	1.24	1.11	1.00	0.90	0.82	0.74	0.67
		SGU L/300	3.42	2.88	2.44	2.09	1.80	1.57	1.37	1.21	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46
0.75		SGN	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.37	3.22	3.08	2.95	2.83	2.73	2.62	2.44	2.28	2.13	1.99	1.87
	436.05	SGU L/150	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.24	2.86	2.52	2.23	1.98	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.96
	469.84	SGU L/200	4.43	4.17	3.85	3.33	2.87	2.50	2.19	1.92	1.70	1.51	1.35	1.21	1.08	0.98	0.89	0.80	0.73
		SGU L/300	3.73	3.14	2.66	2.28	1.97	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.66	0.60	0.55	0.50
0.80		SGN	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.85	3.67	3.51	3.37	3.23	3.07	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03
	469.55	SGU L/150	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.54	3.10	2.73	2.42	2.14	1.91	1.71	1.54	1.39	1.25	1.14	1.04
	506.32	SGU L/200	5.05	4.76	4.20	3.61	3.11	2.71	2.37	2.08	1.84	1.63	1.46	1.30	1.17	1.06	0.95	0.87	0.79
		SGU L/300	4.04	3.40	2.88	2.47	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53
0.88		SGN	6.13	5.77	5.45	5.16	4.90	4.67	4.46	4.26	4.06	3.74	3.46	3.21	2.98	2.78	2.60	2.43	2.28
	529.36	SGU L/150	6.13	5.77	5.45	5.16	4.59	3.99	3.49	3.07	2.70	2.40	2.14	1.91	1.72	1.55	1.40	1.27	1.16
	557.23	SGU L/200	6.13	5.54	4.74	4.06	3.50	3.04	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88
		SGU L/300	4.55	3.82	3.24	2.77	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59
1.00		SGN	7.92	7.46	7.04	6.67	6.34	6.04	5.65	5.17	4.75	4.38	4.05	3.75	3.49	3.25	3.04	2.85	2.67
	615.88	SGU L/150	7.92	7.46	7.04	6.22	5.37	4.65	4.06	3.56	3.14	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33
	633.21	SGU L/200	7.73	6.54	5.55	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00
		SGU L/300	5.31	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66
1.13		SGN	10.11	9.52	8.99	8.51	7.96	7.22	6.58	6.02	5.53	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11
	710.07	SGU L/150	10.11	9.52	8.41	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50
	715.53	SGU L/200	9.02	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75
1.25		SGN	12.35	11.62	10.98	9.97	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51
	791.51	SGU L/150	12.35	11.09	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 80 - 60																
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.70		SGN	3.80	3.48	3.20	2.95	2.73	2.54	2.37	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.62	1.53	1.45	1.37	1.30
	402.56	SGU L/150	3.80	3.48	3.20	2.95	2.73	2.54	2.37	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.62	1.53	1.45	1.37	1.30
	433.42	SGU L/200	3.80	3.48	3.20	2.95	2.73	2.54	2.37	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.62	1.53	1.45	1.37	1.30
		SGU L/300	3.80	3.48	3.20	2.95	2.73	2.54	2.37	2.21	2.07	1.94	1.82	1.72	1.60	1.45	1.32	1.20	1.09
0.75		SGN	4.29	3.93	3.61	3.33	3.08	2.86	2.67	2.49	2.33	2.19	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46
	436.05	SGU L/150	4.29	3.93	3.61	3.33	3.08	2.86	2.67	2.49	2.33	2.19	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46
	469.84	SGU L/200	4.29	3.93	3.61	3.33	3.08	2.86	2.67	2.49	2.33	2.19	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46
		SGU L/300	4.29	3.93	3.61	3.33	3.08	2.86	2.67	2.49	2.33	2.19	2.05	1.93	1.74	1.57	1.43	1.30	1.19
0.80		SGN	4.80	4.39	4.04	3.72	3.45	3.20	2.98	2.78	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.81	1.72	1.63
	469.55	SGU L/150	4.80	4.39	4.04	3.72	3.45	3.20	2.98	2.78	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.81	1.72	1.63
	506.32	SGU L/200	4.80	4.39	4.04	3.72	3.45	3.20	2.98	2.78	2.61								

H160			Negatyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.09	2.00	1.93	1.86	1.79	1.73	1.67	1.62	1.57	
	406.99	SGU L/150	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.03	1.83	1.64	1.48	1.33	1.21	1.09	0.99	0.90	
	438.74	SGU L/200	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.27	2.02	1.78	1.58	1.41	1.26	1.13	1.01	0.92	0.83	0.75	0.69	
		SGU L/300	3.13	2.85	2.46	2.12	1.83	1.59	1.39	1.22	1.08	0.96	0.85	0.76	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	
0.75		SGN	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.52	2.41	2.32	2.23	2.15	2.07	2.00	1.93	1.87	1.78	
	444.00	SGU L/150	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.51	2.25	2.01	1.80	1.61	1.45	1.31	1.18	1.07	0.98	
	474.10	SGU L/200	3.62	3.41	3.22	3.05	2.87	2.53	2.22	1.95	1.72	1.53	1.36	1.22	1.10	0.99	0.90	0.81	0.74	
		SGU L/300	3.62	3.17	2.70	2.31	1.99	1.72	1.51	1.32	1.17	1.04	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	
0.80		SGN	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.89	2.77	2.66	2.56	2.46	2.37	2.29	2.22	2.10	1.97	
	485.58	SGU L/150	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.75	2.45	2.17	1.94	1.74	1.56	1.41	1.27	1.16	1.05	
	506.57	SGU L/200	4.15	3.91	3.69	3.50	3.14	2.74	2.39	2.10	1.86	1.65	1.47	1.32	1.18	1.07	0.96	0.88	0.80	
		SGU L/300	4.06	3.44	2.91	2.49	2.14	1.86	1.62	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.71	3.55	3.40	3.26	3.14	3.02	2.91	2.74	2.56	2.40	2.25	
	542.25	SGU L/150	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.50	3.09	2.73	2.43	2.16	1.94	1.74	1.57	1.42	1.29	1.17	
	557.23	SGU L/200	5.10	4.80	4.53	4.08	3.53	3.06	2.67	2.35	2.07	1.84	1.64	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.59	3.84	3.25	2.78	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	6.75	6.35	6.00	5.69	5.40	5.14	4.91	4.70	4.50	4.32	4.04	3.74	3.48	3.24	3.03	2.84	2.66	
	624.18	SGU L/150	6.75	6.35	6.00	5.69	5.37	4.68	4.08	3.58	3.15	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	6.75	6.35	5.57	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.32	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	8.90	8.38	7.91	7.49	7.12	6.78	6.47	6.05	5.56	5.12	4.73	4.39	4.08	3.81	3.56	3.33	3.13	
	715.53	SGU L/150	8.90	8.38	7.91	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	8.90	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	11.26	10.59	10.01	9.48	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	11.26	10.59	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 80 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.54	3.25	3.00	2.77	2.57	2.40	2.24	2.09	1.97	1.85	1.74	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.26	
	406.99	SGU L/150	3.54	3.25	3.00	2.77	2.57	2.40	2.24	2.09	1.97	1.85	1.74	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.26	
	438.74	SGU L/200	3.54	3.25	3.00	2.77	2.57	2.40	2.24	2.09	1.97	1.85	1.74	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32	1.26	
		SGU L/300	3.54	3.25	3.00	2.77	2.57	2.40	2.24	2.09	1.97	1.85	1.74	1.64	1.55	1.47	1.33	1.21	1.11	
0.75		SGN	3.98	3.65	3.36	3.11	2.88	2.68	2.50	2.34	2.20	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.47	1.40	
	444.00	SGU L/150	3.98	3.65	3.36	3.11	2.88	2.68	2.50	2.34	2.20	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.47	1.40	
	474.10	SGU L/200	3.98	3.65	3.36	3.11	2.88	2.68	2.50	2.34	2.20	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.47	1.40	
		SGU L/300	3.98	3.65	3.36	3.11	2.88	2.68	2.50	2.34	2.20	2.06	1.94	1.83	1.73	1.59	1.44	1.31	1.20	
0.80		SGN	4.43	4.06	3.74	3.45	3.20	2.98	2.78	2.60	2.43	2.29	2.15	2.03	1.91	1.81	1.72	1.63	1.55	
	485.58	SGU L/150	4.43	4.06	3.74	3.45	3.20	2.98	2.78	2.60	2.43	2.29	2.15	2.03	1.91	1.81	1.72	1.63	1.55	
	506.57	SGU L/200	4.43	4.06	3.74	3.45	3.20	2.98	2.78	2.60										

H160			Pozytyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.80	2.67	2.56	2.46	2.37	2.28	2.20	2.09	1.95	1.83	1.71	
	402.56	SGU L/150	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.61	2.31	2.04	1.82	1.62	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.89	
	433.42	SGU L/200	3.84	3.62	3.42	3.03	2.63	2.29	2.01	1.77	1.56	1.39	1.24	1.11	1.00	0.90	0.82	0.74	0.67	
		SGU L/300	3.42	2.88	2.44	2.09	1.80	1.57	1.37	1.21	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	
0.75		SGN	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.37	3.22	3.08	2.95	2.83	2.73	2.62	2.44	2.28	2.13	1.99	1.87	
	436.05	SGU L/150	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.24	2.86	2.52	2.23	1.98	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.96	
	469.84	SGU L/200	4.43	4.17	3.85	3.33	2.87	2.50	2.19	1.92	1.70	1.51	1.35	1.21	1.08	0.98	0.89	0.80	0.73	
		SGU L/300	3.73	3.14	2.66	2.28	1.97	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.66	0.60	0.55	0.50	
0.80		SGN	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.85	3.67	3.51	3.37	3.23	3.07	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03	
	469.55	SGU L/150	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.54	3.10	2.73	2.42	2.14	1.91	1.71	1.54	1.39	1.25	1.14	1.04	
	506.32	SGU L/200	5.05	4.76	4.20	3.61	3.11	2.71	2.37	2.08	1.84	1.63	1.46	1.30	1.17	1.06	0.95	0.87	0.79	
		SGU L/300	4.04	3.40	2.88	2.47	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	6.13	5.77	5.45	5.16	4.90	4.67	4.46	4.26	4.06	3.74	3.46	3.21	2.98	2.78	2.60	2.43	2.28	
	529.36	SGU L/150	6.13	5.77	5.45	5.16	4.59	3.99	3.49	3.07	2.70	2.40	2.14	1.91	1.72	1.55	1.40	1.27	1.16	
	557.23	SGU L/200	6.13	5.54	4.74	4.06	3.50	3.04	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.55	3.82	3.24	2.77	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	7.92	7.46	7.04	6.67	6.34	6.04	5.65	5.17	4.75	4.38	4.05	3.75	3.49	3.25	3.04	2.85	2.67	
	615.88	SGU L/150	7.92	7.46	7.04	6.22	5.37	4.65	4.06	3.56	3.14	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	7.73	6.54	5.55	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.31	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	10.11	9.52	8.99	8.51	7.96	7.22	6.58	6.02	5.53	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	
	710.07	SGU L/150	10.11	9.52	8.41	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	9.02	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	12.35	11.62	10.98	9.97	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	12.35	11.09	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 120 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	4.10	3.75	3.44	3.17	2.93	2.72	2.53	2.36	2.20	2.06	1.93	1.82	1.71	1.61	1.53	1.44	1.37	
	402.56	SGU L/150	4.10	3.75	3.44	3.17	2.93	2.72	2.53	2.36	2.20	2.06	1.93	1.82	1.71	1.61	1.53	1.44	1.37	
	433.42	SGU L/200	4.10	3.75	3.44	3.17	2.93	2.72	2.53	2.36	2.20	2.06	1.93	1.82	1.71	1.61	1.53	1.44	1.37	
		SGU L/300	4.10	3.75	3.44	3.17	2.93	2.72	2.53	2.36	2.20	2.06	1.93	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20	1.10	
0.75		SGN	4.62	4.22	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.17	2.04	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	
	436.05	SGU L/150	4.62	4.22	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.17	2.04	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	
	469.84	SGU L/200	4.62	4.22	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.17	2.04	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	
		SGU L/300	4.62	4.22	3.87	3.57	3.30	3.06	2.84	2.65	2.48	2.32	2.17	1.95	1.75	1.59	1.44	1.31	1.19	
0.80		SGN	5.17	4.72	4.32	3.98	3.68	3.41	3.17	2.96	2.76	2.59	2.42	2.28	2.14	2.02	1.91	1.81	1.71	
	469.55	SGU L/150	5.17	4.72	4.32	3.98	3.68	3.41	3.17	2.96	2.76	2.59	2.42	2.28	2.14	2.02	1.91	1.81	1.71	
	506.32	SGU L/200	5.17	4.72	4.32	3.98	3.68	3.41	3.17	2										

H160			Negatyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.09	2.00	1.93	1.86	1.79	1.73	1.67	1.62	1.57	
	406.99	SGU L/150	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.03	1.83	1.64	1.48	1.33	1.21	1.09	0.99	0.90	
	438.74	SGU L/200	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.27	2.02	1.78	1.58	1.41	1.26	1.13	1.01	0.92	0.83	0.75	0.69	
		SGU L/300	3.13	2.85	2.46	2.12	1.83	1.59	1.39	1.22	1.08	0.96	0.85	0.76	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	
0.75		SGN	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.52	2.41	2.32	2.23	2.15	2.07	2.00	1.93	1.87	1.78	
	444.00	SGU L/150	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.51	2.25	2.01	1.80	1.61	1.45	1.31	1.18	1.07	0.98	
	474.10	SGU L/200	3.62	3.41	3.22	3.05	2.87	2.53	2.22	1.95	1.72	1.53	1.36	1.22	1.10	0.99	0.90	0.81	0.74	
		SGU L/300	3.62	3.17	2.70	2.31	1.99	1.72	1.51	1.32	1.17	1.04	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	
0.80		SGN	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.89	2.77	2.66	2.56	2.46	2.37	2.29	2.22	2.10	1.97	
	485.58	SGU L/150	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.75	2.45	2.17	1.94	1.74	1.56	1.41	1.27	1.16	1.05	
	506.57	SGU L/200	4.15	3.91	3.69	3.50	3.14	2.74	2.39	2.10	1.86	1.65	1.47	1.32	1.18	1.07	0.96	0.88	0.80	
		SGU L/300	4.06	3.44	2.91	2.49	2.14	1.86	1.62	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.71	3.55	3.40	3.26	3.14	3.02	2.91	2.74	2.56	2.40	2.25	
	542.25	SGU L/150	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.50	3.09	2.73	2.43	2.16	1.94	1.74	1.57	1.42	1.29	1.17	
	557.23	SGU L/200	5.10	4.80	4.53	4.08	3.53	3.06	2.67	2.35	2.07	1.84	1.64	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.59	3.84	3.25	2.78	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	6.75	6.35	6.00	5.69	5.40	5.14	4.91	4.70	4.50	4.32	4.04	3.74	3.48	3.24	3.03	2.84	2.66	
	624.18	SGU L/150	6.75	6.35	6.00	5.69	5.37	4.68	4.08	3.58	3.15	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	6.75	6.35	5.57	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.32	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	8.90	8.38	7.91	7.49	7.12	6.78	6.47	6.05	5.56	5.12	4.73	4.39	4.08	3.81	3.56	3.33	3.13	
	715.53	SGU L/150	8.90	8.38	7.91	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	8.90	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	11.26	10.59	10.01	9.48	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	11.26	10.59	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 120 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.87	3.54	3.26	3.01	2.79	2.59	2.41	2.26	2.11	1.98	1.86	1.76	1.66	1.57	1.48	1.41	1.34	
	406.99	SGU L/150	3.87	3.54	3.26	3.01	2.79	2.59	2.41	2.26	2.11	1.98	1.86	1.76	1.66	1.57	1.48	1.41	1.34	
	438.74	SGU L/200	3.87	3.54	3.26	3.01	2.79	2.59	2.41	2.26	2.11	1.98	1.86	1.76	1.66	1.57	1.48	1.41	1.34	
		SGU L/300	3.87	3.54	3.26	3.01	2.79	2.59	2.41	2.26	2.11	1.98	1.86	1.76	1.64	1.48	1.34	1.22	1.11	
0.75		SGN	4.33	3.96	3.64	3.36	3.11	2.89	2.69	2.52	2.36	2.21	2.08	1.96	1.84	1.74	1.65	1.56	1.49	
	444.00	SGU L/150	4.33	3.96	3.64	3.36	3.11	2.89	2.69	2.52	2.36	2.21	2.08	1.96	1.84	1.74	1.65	1.56	1.49	
	474.10	SGU L/200	4.33	3.96	3.64	3.36	3.11	2.89	2.69	2.52	2.36	2.21	2.08	1.96	1.84	1.74	1.65	1.56	1.49	
		SGU L/300	4.33	3.96	3.64	3.36	3.11	2.89	2.69	2.52	2.36	2.21	2.08	1.96	1.77	1.60	1.45	1.32	1.20	
0.80		SGN	4.81	4.40	4.04	3.73	3.45	3.20	2.98	2.78	2.61	2.44	2.29	2.16	2.04	1.92	1.82	1.73	1.64	
	485.58	SGU L/150	4.81	4.40	4.04	3.73	3.45	3.20	2.98	2.78	2.61	2.44	2.29	2.16	2.04	1.92	1.82	1.73	1.64	
	506.57	SGU L/200	4.81	4.40	4.04	3.73	3.45	3.20	2.98	2										

H160			Pozytyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.80	2.67	2.56	2.46	2.37	2.28	2.20	2.09	1.95	1.83	1.71	
	402.56	SGU L/150	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.61	2.31	2.04	1.82	1.62	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.89	
	433.42	SGU L/200	3.84	3.62	3.42	3.03	2.63	2.29	2.01	1.77	1.56	1.39	1.24	1.11	1.00	0.90	0.82	0.74	0.67	
		SGU L/300	3.42	2.88	2.44	2.09	1.80	1.57	1.37	1.21	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	
0.75		SGN	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.37	3.22	3.08	2.95	2.83	2.73	2.62	2.44	2.28	2.13	1.99	1.87	
	436.05	SGU L/150	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.24	2.86	2.52	2.23	1.98	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.96	
	469.84	SGU L/200	4.43	4.17	3.85	3.33	2.87	2.50	2.19	1.92	1.70	1.51	1.35	1.21	1.08	0.98	0.89	0.80	0.73	
		SGU L/300	3.73	3.14	2.66	2.28	1.97	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.66	0.60	0.55	0.50	
0.80		SGN	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.85	3.67	3.51	3.37	3.23	3.07	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03	
	469.55	SGU L/150	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.54	3.10	2.73	2.42	2.14	1.91	1.71	1.54	1.39	1.25	1.14	1.04	
	506.32	SGU L/200	5.05	4.76	4.20	3.61	3.11	2.71	2.37	2.08	1.84	1.63	1.46	1.30	1.17	1.06	0.95	0.87	0.79	
		SGU L/300	4.04	3.40	2.88	2.47	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	6.13	5.77	5.45	5.16	4.90	4.67	4.46	4.26	4.06	3.74	3.46	3.21	2.98	2.78	2.60	2.43	2.28	
	529.36	SGU L/150	6.13	5.77	5.45	5.16	4.59	3.99	3.49	3.07	2.70	2.40	2.14	1.91	1.72	1.55	1.40	1.27	1.16	
	557.23	SGU L/200	6.13	5.54	4.74	4.06	3.50	3.04	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.55	3.82	3.24	2.77	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	7.92	7.46	7.04	6.67	6.34	6.04	5.65	5.17	4.75	4.38	4.05	3.75	3.49	3.25	3.04	2.85	2.67	
	615.88	SGU L/150	7.92	7.46	7.04	6.22	5.37	4.65	4.06	3.56	3.14	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	7.73	6.54	5.55	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.31	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	10.11	9.52	8.99	8.51	7.96	7.22	6.58	6.02	5.53	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	
	710.07	SGU L/150	10.11	9.52	8.41	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	9.02	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	12.35	11.62	10.98	9.97	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	12.35	11.09	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 160 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	4.32	3.94	3.61	3.32	3.07	2.84	2.64	2.46	2.30	2.15	2.01	1.89	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	
	402.56	SGU L/150	4.32	3.94	3.61	3.32	3.07	2.84	2.64	2.46	2.30	2.15	2.01	1.89	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	
	433.42	SGU L/200	4.32	3.94	3.61	3.32	3.07	2.84	2.64	2.46	2.30	2.15	2.01	1.89	1.78	1.67	1.58	1.50	1.42	
		SGU L/300	4.32	3.94	3.61	3.32	3.07	2.84	2.64	2.46	2.30	2.15	2.00	1.79	1.62	1.46	1.33	1.21	1.10	
0.75		SGN	4.87	4.44	4.06	3.74	3.45	3.19	2.97	2.77	2.58	2.41	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	
	436.05	SGU L/150	4.87	4.44	4.06	3.74	3.45	3.19	2.97	2.77	2.58	2.41	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	
	469.84	SGU L/200	4.87	4.44	4.06	3.74	3.45	3.19	2.97	2.77	2.58	2.41	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	
		SGU L/300	4.87	4.44	4.06	3.74	3.45	3.19	2.97	2.77	2.58	2.41	2.18	1.95	1.76	1.59	1.44	1.31	1.19	
0.80		SGN	5.43	4.95	4.53	4.17	3.85	3.56	3.31	3.08	2.88	2.69	2.52	2.36	2.22	2.09	1.98	1.87	1.77	
	469.55	SGU L/150	5.43	4.95	4.53	4.17	3.85	3.56	3.31	3.08	2.88	2.69	2.52	2.36	2.22	2.09	1.98	1.87	1.77	
	506.32	SGU L/200	5.43	4.95	4.53	4.17	3.85	3.56	3.31</											

H160			Negatyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.09	2.00	1.93	1.86	1.79	1.73	1.67	1.62	1.57	
	406.99	SGU L/150	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.03	1.83	1.64	1.48	1.33	1.21	1.09	0.99	0.90	
	438.74	SGU L/200	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.27	2.02	1.78	1.58	1.41	1.26	1.13	1.01	0.92	0.83	0.75	0.69	
		SGU L/300	3.13	2.85	2.46	2.12	1.83	1.59	1.39	1.22	1.08	0.96	0.85	0.76	0.69	0.62	0.56	0.51	0.46	
0.75		SGN	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.52	2.41	2.32	2.23	2.15	2.07	2.00	1.93	1.87	1.78	
	444.00	SGU L/150	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.51	2.25	2.01	1.80	1.61	1.45	1.31	1.18	1.07	0.98	
	474.10	SGU L/200	3.62	3.41	3.22	3.05	2.87	2.53	2.22	1.95	1.72	1.53	1.36	1.22	1.10	0.99	0.90	0.81	0.74	
		SGU L/300	3.62	3.17	2.70	2.31	1.99	1.72	1.51	1.32	1.17	1.04	0.92	0.83	0.74	0.67	0.61	0.55	0.50	
0.80		SGN	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.89	2.77	2.66	2.56	2.46	2.37	2.29	2.22	2.10	1.97	
	485.58	SGU L/150	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.75	2.45	2.17	1.94	1.74	1.56	1.41	1.27	1.16	1.05	
	506.57	SGU L/200	4.15	3.91	3.69	3.50	3.14	2.74	2.39	2.10	1.86	1.65	1.47	1.32	1.18	1.07	0.96	0.88	0.80	
		SGU L/300	4.06	3.44	2.91	2.49	2.14	1.86	1.62	1.42	1.26	1.11	0.99	0.89	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.71	3.55	3.40	3.26	3.14	3.02	2.91	2.74	2.56	2.40	2.25	
	542.25	SGU L/150	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.50	3.09	2.73	2.43	2.16	1.94	1.74	1.57	1.42	1.29	1.17	
	557.23	SGU L/200	5.10	4.80	4.53	4.08	3.53	3.06	2.67	2.35	2.07	1.84	1.64	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.59	3.84	3.25	2.78	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	6.75	6.35	6.00	5.69	5.40	5.14	4.91	4.70	4.50	4.32	4.04	3.74	3.48	3.24	3.03	2.84	2.66	
	624.18	SGU L/150	6.75	6.35	6.00	5.69	5.37	4.68	4.08	3.58	3.15	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	6.75	6.35	5.57	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.32	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	8.90	8.38	7.91	7.49	7.12	6.78	6.47	6.05	5.56	5.12	4.73	4.39	4.08	3.81	3.56	3.33	3.13	
	715.53	SGU L/150	8.90	8.38	7.91	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	8.90	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	11.26	10.59	10.01	9.48	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	11.26	10.59	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97	3.40	2.94	2.56	2.24	1.97	1.74	1.55	1.38	1.24	1.12	1.01	0.91	0.83	
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 160 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	4.11	3.76	3.45	3.18	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	
	406.99	SGU L/150	4.11	3.76	3.45	3.18	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	
	438.74	SGU L/200	4.11	3.76	3.45	3.18	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	
		SGU L/300	4.11	3.76	3.45	3.18	2.94	2.73	2.54	2.37	2.22	2.08	1.95	1.83	1.64	1.48	1.34	1.22	1.11	
0.75		SGN	4.60	4.20	3.85	3.55	3.28	3.04	2.83	2.64	2.47	2.31	2.17	2.04	1.93	1.82	1.72	1.63	1.55	
	444.00	SGU L/150	4.60	4.20	3.85	3.55	3.28	3.04	2.83	2.64	2.47	2.31	2.17	2.04	1.93	1.82	1.72	1.63	1.55	
	474.10	SGU L/200	4.60	4.20	3.85	3.55	3.28	3.04	2.83	2.64	2.47	2.31	2.17	2.04	1.93	1.82	1.72	1.63	1.55	
		SGU L/300	4.60	4.20	3.85	3.55	3.28	3.04	2.83	2.64	2.47	2.31	2.17	1.98	1.78	1.60	1.45	1.32	1.20	
0.80		SGN	5.10	4.65	4.27	3.93	3.63	3.37	3.13	2.92	2.73	2.55	2.40	2.25	2.12	2.01	1.90	1.80	1.70	
	485.58	SGU L/150	5.10	4.65	4.27	3.93	3.63	3.37	3.13	2.92	2.73	2.55	2.40	2.25	2.12	2.01	1.90	1.80	1.70	
	506.57	SGU L/200	5.10	4.65	4.27	3.93	3.63	3.37												

H160			Pozytyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.80	2.67	2.56	2.46	2.37	2.28	2.20	2.09	1.95	1.83	1.71	
	402.56	SGU L/150	3.84	3.62	3.42	3.24	3.07	2.93	2.61	2.31	2.04	1.82	1.62	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.89	
	433.42	SGU L/200	3.84	3.62	3.42	3.03	2.63	2.29	2.01	1.77	1.56	1.39	1.24	1.11	1.00	0.90	0.82	0.74	0.67	
		SGU L/300	3.42	2.88	2.44	2.09	1.80	1.57	1.37	1.21	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.61	0.55	0.50	0.46	
0.75		SGN	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.37	3.22	3.08	2.95	2.83	2.73	2.62	2.44	2.28	2.13	1.99	1.87	
	436.05	SGU L/150	4.43	4.17	3.94	3.73	3.54	3.24	2.86	2.52	2.23	1.98	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.96	
	469.84	SGU L/200	4.43	4.17	3.85	3.33	2.87	2.50	2.19	1.92	1.70	1.51	1.35	1.21	1.08	0.98	0.89	0.80	0.73	
		SGU L/300	3.73	3.14	2.66	2.28	1.97	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.66	0.60	0.55	0.50	
0.80		SGN	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.85	3.67	3.51	3.37	3.23	3.07	2.85	2.65	2.47	2.31	2.16	2.03	
	469.55	SGU L/150	5.05	4.76	4.49	4.25	4.04	3.54	3.10	2.73	2.42	2.14	1.91	1.71	1.54	1.39	1.25	1.14	1.04	
	506.32	SGU L/200	5.05	4.76	4.20	3.61	3.11	2.71	2.37	2.08	1.84	1.63	1.46	1.30	1.17	1.06	0.95	0.87	0.79	
		SGU L/300	4.04	3.40	2.88	2.47	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	6.13	5.77	5.45	5.16	4.90	4.67	4.46	4.26	4.06	3.74	3.46	3.21	2.98	2.78	2.60	2.43	2.28	
	529.36	SGU L/150	6.13	5.77	5.45	5.16	4.59	3.99	3.49	3.07	2.70	2.40	2.14	1.91	1.72	1.55	1.40	1.27	1.16	
	557.23	SGU L/200	6.13	5.54	4.74	4.06	3.50	3.04	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.55	3.82	3.24	2.77	2.39	2.07	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	7.92	7.46	7.04	6.67	6.34	6.04	5.65	5.17	4.75	4.38	4.05	3.75	3.49	3.25	3.04	2.85	2.67	
	615.88	SGU L/150	7.92	7.46	7.04	6.22	5.37	4.65	4.06	3.56	3.14	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	7.73	6.54	5.55	4.75	4.08	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.31	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	10.11	9.52	8.99	8.51	7.96	7.22	6.58	6.02	5.53	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	
	710.07	SGU L/150	10.11	9.52	8.41	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	9.02	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	12.35	11.62	10.98	9.97	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	12.35	11.09	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4															

H160			Negatyw																	
Liczba przęseł:		1	podparcie 60 - 60																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.70		SGN	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.09	2.00	1.93	1.86	1.79	1.73	1.67	1.62	1.57	
	406.99	SGU L/150	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.39	2.28	2.18	2.03	1.81	1.62	1.46	1.32	1.20	1.09	0.99	0.90	
	438.74	SGU L/200	3.13	2.95	2.78	2.64	2.51	2.27	2.00	1.77	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	0.68	
		SGU L/300	3.13	2.85	2.43	2.09	1.81	1.58	1.38	1.22	1.07	0.95	0.85	0.76	0.68	0.62	0.56	0.51	0.46	
0.75		SGN	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.52	2.41	2.32	2.23	2.15	2.07	2.00	1.93	1.87	1.78	
	444.00	SGU L/150	3.62	3.41	3.22	3.05	2.90	2.76	2.63	2.51	2.23	1.99	1.78	1.60	1.44	1.30	1.18	1.07	0.98	
	474.10	SGU L/200	3.62	3.41	3.22	3.05	2.87	2.50	2.20	1.94	1.72	1.52	1.36	1.22	1.09	0.99	0.89	0.81	0.74	
		SGU L/300	3.62	3.14	2.68	2.30	1.98	1.72	1.50	1.32	1.16	1.03	0.92	0.82	0.74	0.67	0.60	0.55	0.50	
0.80		SGN	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.89	2.77	2.66	2.56	2.46	2.37	2.29	2.22	2.10	1.97	
	485.58	SGU L/150	4.15	3.91	3.69	3.50	3.32	3.16	3.02	2.75	2.43	2.16	1.93	1.73	1.55	1.40	1.27	1.15	1.05	
	506.57	SGU L/200	4.15	3.91	3.69	3.50	3.14	2.73	2.38	2.09	1.85	1.64	1.46	1.31	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79	
		SGU L/300	4.06	3.43	2.90	2.48	2.13	1.85	1.61	1.42	1.25	1.11	0.99	0.88	0.79	0.71	0.65	0.59	0.53	
0.88		SGN	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.71	3.55	3.40	3.26	3.14	3.02	2.91	2.74	2.56	2.40	2.25	
	542.25	SGU L/150	5.10	4.80	4.53	4.29	4.08	3.88	3.50	3.08	2.72	2.41	2.15	1.93	1.73	1.56	1.41	1.28	1.17	
	557.23	SGU L/200	5.10	4.80	4.53	4.08	3.51	3.05	2.66	2.34	2.06	1.83	1.63	1.46	1.31	1.18	1.07	0.97	0.88	
		SGU L/300	4.57	3.83	3.24	2.77	2.38	2.06	1.80	1.58	1.39	1.23	1.09	0.97	0.87	0.79	0.71	0.64	0.59	
1.00		SGN	6.75	6.35	6.00	5.69	5.40	5.14	4.91	4.70	4.50	4.32	4.04	3.74	3.48	3.24	3.03	2.84	2.66	
	624.18	SGU L/150	6.75	6.35	6.00	5.69	5.37	4.66	4.07	3.57	3.15	2.79	2.48	2.21	1.98	1.79	1.61	1.46	1.33	
	633.21	SGU L/200	6.75	6.35	5.54	4.73	4.07	3.53	3.07	2.69	2.36	2.09	1.86	1.66	1.49	1.34	1.21	1.10	1.00	
		SGU L/300	5.30	4.43	3.74	3.18	2.72	2.35	2.05	1.79	1.58	1.39	1.24	1.11	0.99	0.89	0.81	0.73	0.66	
1.13		SGN	8.90	8.38	7.91	7.49	7.12	6.78	6.47	6.05	5.56	5.12	4.73	4.39	4.08	3.81	3.56	3.33	3.13	
	715.53	SGU L/150	8.90	8.38	7.91	7.18	6.15	5.32	4.62	4.05	3.56	3.15	2.80	2.50	2.24	2.02	1.82	1.65	1.50	
	715.53	SGU L/200	8.90	7.52	6.33	5.38	4.62	3.99	3.47	3.04	2.67	2.36	2.10	1.88	1.68	1.51	1.37	1.24	1.13	
		SGU L/300	6.01	5.01	4.22	3.59	3.08	2.66	2.31	2.02	1.78	1.58	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.83	0.75	
1.25		SGN	11.26	10.59	10.01	9.48	9.00	8.16	7.43	6.80	6.25	5.76	5.32	4.94	4.59	4.28	4.00	3.74	3.51	
	791.51	SGU L/150	11.26	10.59	9.34	7.94	6.81	5.88	5.12	4.48	3.94	3.49	3.10	2.77	2.48	2.23	2.02	1.83	1.66	
	791.51	SGU L/200	9.97	8.31	7.00	5.96	5.11	4.41	3.84	3.36	2.95	2.61	2.32	2.08	1.86	1.67	1.51	1.37	1.25	
		SGU L/300	6.65	5.54	4.67	3.97														