

H150/290																										
Liczba przęseł:		1	Pozytyw																							
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																							
0.70	399.91	SGN	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							
		SGU L/150	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.78	1.73	1.67							
		SGU L/200	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84							
		SGU L/300	3.34	3.15	2.97	2.82	2.58	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63							
0.75	428.47	SGN	3.34	2.80	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42							
		SGU L/150	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.84	2.71	2.60	2.50	2.40	2.31	2.23	2.15	2.08	2.01	1.92							
		SGU L/200	3.90	3.67	3.47	3.22	2.76	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67							
		SGU L/300	3.60	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45							
0.80	457.04	SGN	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	3.24	3.10	2.97	2.85	2.74	2.64	2.54	2.46	2.37	2.22	2.09							
		SGU L/150	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	2.95	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96							
		SGU L/200	4.45	4.19	3.96	3.44	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72							
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48							
0.88	502.74	SGN	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	4.12	3.93	3.76	3.60	3.46	3.33	3.20	3.08	2.87	2.68	2.51	2.36							
		SGU L/150	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	3.74	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06							
		SGU L/200	5.40	5.09	4.45	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79							
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53							
1.00	571.30	SGN	6.99	6.58	6.22	5.89	5.59	5.33	5.09	4.86	4.66	4.48	4.17	3.87	3.60	3.35	3.14	2.94	2.76							
		SGU L/150	6.99	6.58	6.22	5.73	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20							
		SGU L/200	6.99	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60							
1.13	645.57	SGN	8.93	8.40	7.94	7.52	7.14	6.80	6.49	6.18	5.67	5.23	4.83	4.48	4.17	3.88	3.63	3.40	3.19							
		SGU L/150	8.93	8.40	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36							
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02							
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68							
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.31	7.62	6.97	6.40	5.90	5.46	5.06	4.70	4.39	4.10	3.84	3.60							
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50							
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12							
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75							
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48							
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80							
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35							
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
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	399.91	SGN	3.45	3.17	2.92	2.70	2.51	2.34	2.18	2.04	1.92	1.80	1.70	1.60	1.51	1.43	1.36	1.29	1.23							
		SGU L/150	3.45	3.17	2.92	2.70	2.51	2.34	2.18	2.04	1.92	1.80	1.70	1.60	1.51	1.43	1.36	1.29	1.23							
		SGU L/200	3.45	3.17	2.92	2.70	2.51	2.34	2.18	2.04	1.92	1.80	1.70	1.60	1.51	1.43	1.36	1.29	1.23							
		SGU L/300	3.45	3.17	2.92	2.70	2.51	2.34	2.18	2.04	1.92	1.80	1.70	1.60	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01							
0.75	428.47	SGN	3.90	3.58	3.30	3.05	2.83	2.63	2.46	2.30	2.15	2.02	1.91	1.80	1.70	1.61	1.52	1.45	1.38							
		SGU L/150	3.90	3.58	3.30	3.05	2.83	2.63	2.46	2.30	2.15	2.02	1.91	1.80	1.70	1.61	1.52	1.45	1.38							
		SGU L/200	3.90	3.58	3.30	3.05	2.83	2.63	2.46	2.30	2.15	2.02	1.91	1.80	1.70	1.61	1.52	1.45	1.38							
		SGU L/300	3.90	3.58	3.30	3.05	2.83	2.63	2.46	2.30	2.15	2.02	1.91	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08							
0.80	457.04	SGN	4.34	3.98	3.67	3.39	3.15	2.93	2.73	2.55	2.39	2.24	2.11	1.99	1.88	1.78	1.69	1.60	1.52							
		SGU L/150	4.34	3.98	3.67	3.39	3.15	2.93	2.73	2.55	2.39	2.24	2.11	1.99	1.88	1.78	1.69	1.60	1.52							
		SGU L/200	4.34	3.98	3.67	3.39	3.15	2.93	2.73	2.55	2.39	2.24	2.11	1.99	1.88	1.78	1.69	1.60	1.52							
		SGU L/300	4.34	3.98	3.67	3.39	3.15	2.93	2.73	2.55	2.39	2.24	2.11	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15							
0.88	502.74	SGN	5.08	4.65	4.28	3.96	3.67	3.41	3.18	2.97	2.78	2.61	2.45	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76							
		SGU L/150	5.08	4.65	4.28	3.96	3.67	3.41	3.18	2.97	2.78	2.61	2.45	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76							
		SGU L/200	5.08	4.65	4.28	3.96	3.67	3.41	3.18	2.97	2.78	2.61	2.45	2.31	2.18	2.06	1.95	1.85	1.76							
		SGU L/300	5.08	4.65	4.28	3.96	3.67	3.41	3.18	2.97	2.78	2.61	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27							
1.00	571.30	SGN	6.25	5.72	5.26	4.85	4.49	4.17	3.88	3.62	3.39	3.18	2.99	2.81	2.66	2.51	2.38	2.25	2.14							
		SGU L/150	6.25	5.72	5.26	4.85	4.49	4.17	3.88	3.62	3.39	3.18	2.99	2.81	2.66	2.51	2.38	2.25	2.14							
		SGU L/200	6.25	5.72	5.26	4.85	4.49	4.17	3.88	3.62	3.39	3.18	2.99	2.81	2.66	2.51	2.38	2.25	2.14							
		SGU L/300	6.25	5.72	5.26	4.85	4.49	4.17	3.88	3.62	3.39	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44							
1.13	645.57	SGN	7.59	6.94	6.38	5.88	5.44	5.05	4.69	4.38	4.09	3.83	3.60	3.39	3.19	3.02	2.85	2.70	2.57							
		SGU L/150	7.59	6.94	6.38	5.88	5.44	5.05	4.69	4.38	4.09	3.83	3.60													

H150/290																											
Liczba przęseł:		1	Negatyw																								
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																								
0.70	399.91	SGN	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								
		SGU L/150	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.88	1.81	1.74	1.68	1.62	1.57	1.52	1.47								
		SGU L/200	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63								
		SGU L/300	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42								
0.75	428.47	SGN	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.28	2.19	2.10	2.03	1.95	1.89	1.82	1.76	1.71								
		SGU L/150	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90								
		SGU L/200	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67								
		SGU L/300	3.42	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45								
0.80	457.04	SGN	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.74	2.63	2.52	2.42	2.34	2.25	2.17	2.10	2.03	1.97								
		SGU L/150	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96								
		SGU L/200	3.94	3.71	3.50	3.32	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72								
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48								
0.88	502.74	SGN	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.55	3.39	3.25	3.12	3.00	2.89	2.79	2.69	2.59	2.43	2.28								
		SGU L/150	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06								
		SGU L/200	4.88	4.59	4.34	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79								
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53								
1.00	571.30	SGN	6.56	6.17	5.83	5.52	5.24	4.99	4.77	4.56	4.37	4.20	4.03	3.77	3.51	3.27	3.06	2.86	2.69								
		SGU L/150	6.56	6.17	5.83	5.52	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20								
		SGU L/200	6.56	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90								
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60								
1.13	645.57	SGN	8.78	8.27	7.81	7.40	7.03	6.69	6.39	6.08	5.58	5.14	4.76	4.41	4.10	3.82	3.57	3.35	3.14								
		SGU L/150	8.78	8.27	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36								
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02								
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68								
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.29	7.55	6.91	6.35	5.85	5.41	5.01	4.66	4.35	4.06	3.80	3.57								
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50								
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12								
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75								
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48								
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80								
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35								
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90								
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	399.91	SGN	3.24	2.98	2.75	2.55	2.37	2.22	2.07	1.94	1.83	1.72	1.62	1.53	1.45	1.38	1.31	1.24	1.18								
		SGU L/150	3.24	2.98	2.75	2.55	2.37	2.22	2.07	1.94	1.83	1.72	1.62	1.53	1.45	1.38	1.31	1.24	1.18								
		SGU L/200	3.24	2.98	2.75	2.55	2.37	2.22	2.07	1.94	1.83	1.72	1.62	1.53	1.45	1.38	1.31	1.24	1.18								
		SGU L/300	3.24	2.98	2.75	2.55	2.37	2.22	2.07	1.94	1.83	1.72	1.62	1.53	1.45	1.36	1.23	1.11	1.01								
0.75	428.47	SGN	3.66	3.36	3.11	2.88	2.68	2.49	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46	1.39	1.33								
		SGU L/150	3.66	3.36	3.11	2.88	2.68	2.49	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46	1.39	1.33								
		SGU L/200	3.66	3.36	3.11	2.88	2.68	2.49	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	1.63	1.54	1.46	1.39	1.33								
		SGU L/300	3.66	3.36	3.11	2.88	2.68	2.49	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.72	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08								
0.80	457.04	SGN	4.11	3.77	3.48	3.22	3.00	2.79	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.81	1.72	1.63	1.55	1.48								
		SGU L/150	4.11	3.77	3.48	3.22	3.00	2.79	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.81	1.72	1.63	1.55	1.48								
		SGU L/200	4.11	3.77	3.48	3.22	3.00	2.79	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.81	1.72	1.63	1.55	1.48								
		SGU L/300	4.11	3.77	3.48	3.22	3.00	2.79	2.61	2.44	2.29	2.16	2.03	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15								
0.88	502.74	SGN	4.87	4.47	4.12	3.81	3.54	3.29	3.07	2.88	2.70	2.53	2.39	2.25	2.13	2.02	1.91	1.82	1.73								
		SGU L/150	4.87	4.47	4.12	3.81	3.54																				

H150/290					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	399.91	SGN	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.78	1.73	1.67		
		SGU L/150	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84		
		SGU L/200	3.34	3.15	2.97	2.82	2.58	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63		
		SGU L/300	3.34	2.80	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42		
0.75	428.47	SGN	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.84	2.71	2.60	2.50	2.40	2.31	2.23	2.15	2.08	2.01	1.92		
		SGU L/150	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90		
		SGU L/200	3.90	3.67	3.47	3.22	2.76	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67		
		SGU L/300	3.60	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45		
0.80	457.04	SGN	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	3.24	3.10	2.97	2.85	2.74	2.64	2.54	2.46	2.37	2.22	2.09		
		SGU L/150	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	2.95	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96		
		SGU L/200	4.45	4.19	3.96	3.44	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72		
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48		
0.88	502.74	SGN	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	4.12	3.93	3.76	3.60	3.46	3.33	3.20	3.08	2.87	2.68	2.51	2.36		
		SGU L/150	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	3.74	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06		
		SGU L/200	5.40	5.09	4.45	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79		
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53		
1.00	571.30	SGN	6.99	6.58	6.22	5.89	5.59	5.33	5.09	4.86	4.66	4.48	4.17	3.87	3.60	3.35	3.14	2.94	2.76		
		SGU L/150	6.99	6.58	6.22	5.73	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20		
		SGU L/200	6.99	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90		
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60		
1.13	645.57	SGN	8.93	8.40	7.94	7.52	7.14	6.80	6.49	6.18	5.67	5.23	4.83	4.48	4.17	3.88	3.63	3.40	3.19		
		SGU L/150	8.93	8.40	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36		
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02		
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68		
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.31	7.62	6.97	6.40	5.90	5.46	5.06	4.70	4.39	4.10	3.84	3.60		
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50		
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12		
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75		
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48		
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80		
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35		
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90		
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	399.91	SGN	3.67	3.36	3.10	2.86	2.66	2.47	2.30	2.15	2.02	1.89	1.78	1.68	1.59	1.50	1.42	1.35	1.28		
		SGU L/150	3.67	3.36	3.10	2.86	2.66	2.47	2.30	2.15	2.02	1.89	1.78	1.68	1.59	1.50	1.42	1.35	1.28		
		SGU L/200	3.67	3.36	3.10	2.86	2.66	2.47	2.30	2.15	2.02	1.89	1.78	1.68	1.59	1.50	1.42	1.35	1.28		
		SGU L/300	3.67	3.36	3.10	2.86	2.66	2.47	2.30	2.15	2.02	1.89	1.78	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01		
0.75	428.47	SGN	4.14	3.79	3.49	3.22	2.99	2.78	2.59	2.42	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	1.51	1.43		
		SGU L/150	4.14	3.79	3.49	3.22	2.99	2.78	2.59	2.42	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	1.51	1.43		
		SGU L/200	4.14	3.79	3.49	3.22	2.99	2.78	2.59	2.42	2.26	2.12	2.00	1.88	1.78	1.68	1.59	1.51	1.43		
		SGU L/300	4.14	3.79	3.49	3.22	2.99	2.78	2.59	2.42	2.26	2.12	2.00	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08		
0.80	457.04	SGN	4.60	4.21	3.87	3.58	3.31	3.08	2.87	2.68	2.51	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.76	1.67	1.58		
		SGU L/150	4.60	4.21	3.87	3.58	3.31	3.08	2.87	2.68	2.51	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.76	1.67	1.58		
		SGU L/200	4.60	4.21	3.87	3.58	3.31	3.08	2.87	2.68	2.51	2.35	2.21	2.08	1.96	1.86	1.76	1.67	1.58		
		SGU L/300	4.60	4.21	3.87	3.58	3.31	3.08	2.87	2.68	2.51	2.35	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15		
0.88	502.74	SGN	5.37	4.91	4.51	4.16	3.85	3.58	3.33	3.11	2.91	2.73	2.56	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93	1.83		
		SGU L/150	5.37	4.91	4.51	4.16	3.85	3.58	3.33	3.11	2.91	2.73	2.56	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93	1.83		
		SGU L/200	5.37	4.91	4.51	4.16	3.85	3.58	3.33	3.11	2.91	2.73	2.56	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93	1.83		
		SGU L/300	5.37	4.91	4.51	4.16	3.85	3.58	3.33	3.11	2.91	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27		
1.00	571.30	SGN	6.58	6.02	5.52	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	2.93	2.76	2.61	2.47	2.34	2.22		
		SGU L/150	6.58	6.02	5.52	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	2.93	2.76	2.61	2.47	2.34	2.22		
		SGU L/200	6.58	6.02	5.52	5.09	4.71	4.37	4.06	3.79	3.54	3.31	3.11	2.93	2.76	2.61	2.47	2.34	2.16		
		SGU L/300	6.58	6.02	5.52																

H150/290																				
Liczba przęseł:		1	Negatyw																	
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																	
0.70	399.91	SGN	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	
		SGU L/150	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.88	1.81	1.74	1.68	1.62	1.57	1.52	1.47	
		SGU L/200	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.23	1.94	1.70	1.96	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84	
		SGU L/300	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63	
0.75	428.47	SGN	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42	
		SGU L/150	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.28	2.19	2.10	2.03	1.95	1.89	1.82	1.76	1.71	
		SGU L/200	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90	
		SGU L/300	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67	
0.80	457.04	SGU L/300	3.42	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45	
		SGN	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.74	2.63	2.52	2.42	2.34	2.25	2.17	2.10	2.03	1.97	
		SGU L/150	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96	
		SGU L/200	3.94	3.71	3.50	3.32	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72	
0.88	502.74	SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48	
		SGN	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.55	3.39	3.25	3.12	3.00	2.89	2.79	2.69	2.59	2.43	2.28	
		SGU L/150	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	
		SGU L/200	4.88	4.59	4.34	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79	
1.00	571.30	SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53	
		SGN	6.56	6.17	5.83	5.52	5.24	4.99	4.77	4.56	4.37	4.20	4.03	3.77	3.51	3.27	3.06	2.86	2.69	
		SGU L/150	6.56	6.17	5.83	5.52	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20	
		SGU L/200	6.56	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90	
1.13	645.57	SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60	
		SGN	8.78	8.27	7.81	7.40	7.03	6.69	6.39	6.08	5.58	5.14	4.76	4.41	4.10	3.82	3.57	3.35	3.14	
		SGU L/150	8.78	8.27	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36	
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02	
1.25	714.12	SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68	
		SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.29	7.55	6.91	6.35	5.85	5.41	5.01	4.66	4.35	4.06	3.80	3.57	
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50	
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12	
1.50	856.95	SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75	
		SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48	
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80	
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35	
Liczba przęseł:	2	podparcie 60 - 80 - 60	SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90
			SGN	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
			SGU L/150	3.46	3.18	2.93	2.71	2.52	2.35	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24
			SGU L/200	3.46	3.18	2.93	2.71	2.52	2.35	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24
0.70	399.91	SGU L/300	3.46	3.18	2.93	2.71	2.52	2.35	2.19	2.05	1.93	1.81	1.71	1.61	1.53	1.45	1.37	1.30	1.24	
		SGN	3.90	3.58	3.30	3.05	2.84	2.64	2.46	2.31	2.16	2.03	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	1.46	1.39	
		SGU L/150	3.90	3.58	3.30	3.05	2.84	2.64	2.46	2.31	2.16	2.03	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	1.46	1.39	
		SGU L/200	3.90	3.58	3.30	3.05	2.84	2.64	2.46	2.31	2.16	2.03	1.92	1.81	1.71	1.62	1.54	1.46	1.39	
0.75	428.47	SGU L/300	3.90	3.58	3.30	3.05	2.84	2.64	2.46	2.31	2.16	2.03	1.92	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08	
		SGN	4.37	4.01	3.69	3.41	3.17	2.95	2.75	2.57	2.41	2.27	2.13	2.01	1.90	1.80	1.71	1.62	1.54	
		SGU L/150	4.37	4.01	3.69	3.41	3.17	2.95	2.75	2.57	2.41	2.27	2.13	2.01	1.90	1.80	1.71	1.62	1.54	
		SGU L/200	4.37	4.01	3.69	3.41	3.17	2.95	2.75	2.57	2.41	2.27	2.13	2.01	1.90	1.80	1.71	1.62	1.54	
0.80	457.04	SGU L/300	4.37	4.01	3.69	3.41	3.17	2.95	2.75	2.57	2.41	2.27	2.13	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15	
		SGN	5.17	4.74	4.36	4.03	3.73	3.47	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00	1.89	1.80	
		SGU L/150	5.17	4.74	4.36	4.03	3.73	3.47	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00	1.89	1.80	
		SGU L/200	5.17	4.74	4.36	4.03	3.73	3.47	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00	1.89	1.80	
0.88	502.74	SGU L/300	5.17	4.74	4.36	4.03	3.73	3.47	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00	1.89	1.80	
		SGN	6.46	5.91	5.43	5.00	4.63	4.30	4.00	3.74	3.50	3.28	3.08	2.90	2.74	2.59	2.45	2.32	2.20	
		SGU L/150	6.46	5.91	5.43	5.00	4.63	4.30	4.00	3.74	3.50	3.28	3.08	2.90	2.74	2.59	2.45	2.32	2.20	
		SGU L/200	6.46	5.91	5.43	5.00	4.63	4.30	4.00	3.74	3.50	3.28	3.08	2.90	2.74	2.59	2.45	2.32	2.16	
1.00	571.30	SGU L/300	6.46	5.91	5.43	5.00	4.63	4.30	4.00	3.74	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44	
		SGN	8.00	7.30	6.70	6.16	5.69	5.28	4.91	4.57	4.27	4.00	3.75	3.53	3.33	3.14	2.97	2.81	2.67	
		SGU L/150	8.00	7.30	6.70	6.16	5.69	5.28	4.91	4.57	4.27	4.00	3.75	3.53	3.33	3.14	2.97	2.81	2.67	
		SGU L/200	8.00	7.30	6.70	6.16	5.69	5.28												

H150/290																										
Liczba przęseł:		1	Pozytyw																							
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																							
0.70	399.91	SGN	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							
		SGU L/150	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.78	1.73	1.67							
		SGU L/200	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84							
		SGU L/300	3.34	3.15	2.97	2.82	2.58	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63							
0.75	428.47	SGN	3.34	2.80	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42							
		SGU L/150	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.84	2.71	2.60	2.50	2.40	2.31	2.23	2.15	2.08	2.01	1.92							
		SGU L/200	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
		SGU L/300	3.90	3.67	3.47	3.22	2.76	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67							
0.80	457.04	SGU L/300	3.60	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45							
		SGN	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	3.24	3.10	2.97	2.85	2.74	2.64	2.54	2.46	2.37	2.22	2.09							
		SGU L/150	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	2.95	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96							
		SGU L/200	4.45	4.19	3.96	3.44	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72							
0.88	502.74	SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48							
		SGN	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	4.12	3.93	3.76	3.60	3.46	3.33	3.20	3.08	2.87	2.68	2.51	2.36							
		SGU L/150	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	3.74	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06							
		SGU L/200	5.40	5.09	4.45	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79							
1.00	571.30	SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53							
		SGN	6.99	6.58	6.22	5.89	5.59	5.33	5.09	4.86	4.66	4.48	4.17	3.87	3.60	3.35	3.14	2.94	2.76							
		SGU L/150	6.99	6.58	6.22	5.73	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20							
		SGU L/200	6.99	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
1.13	645.57	SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60							
		SGN	8.93	8.40	7.94	7.52	7.14	6.80	6.49	6.18	5.67	5.23	4.83	4.48	4.17	3.88	3.63	3.40	3.19							
		SGU L/150	8.93	8.40	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36							
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02							
1.25	714.12	SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68							
		SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.31	7.62	6.97	6.40	5.90	5.46	5.06	4.70	4.39	4.10	3.84	3.60							
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50							
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12							
1.50	856.95	SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75							
		SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48							
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80							
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35							
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				
			SGN	3.99	3.65	3.36	3.10	2.87	2.66	2.48	2.31	2.16	2.03	1.90	1.79	1.69	1.60	1.51	1.43	1.36						
			SGU L/150	3.99	3.65	3.36	3.10	2.87	2.66	2.48	2.31	2.16	2.03	1.90	1.79	1.69	1.60	1.51	1.43	1.36						
0.70	399.91	SGU L/200	3.99	3.65	3.36	3.10	2.87	2.66	2.48	2.31	2.16	2.03	1.90	1.79	1.69	1.60	1.51	1.43	1.36							
		SGU L/300	3.99	3.65	3.36	3.10	2.87	2.66	2.48	2.31	2.16	2.03	1.88	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01							
		SGN	4.49	4.11	3.77	3.48	3.22	2.98	2.77	2.59	2.42	2.27	2.13	2.00	1.89	1.78	1.69	1.60	1.52							
		SGU L/150	4.49	4.11	3.77	3.48	3.22	2.98	2.77	2.59	2.42	2.27	2.13	2.00	1.89	1.78	1.69	1.60	1.52							
0.75	428.47	SGU L/200	4.49	4.11	3.77	3.48	3.22	2.98	2.77	2.59	2.42	2.27	2.13	2.00	1.89	1.78	1.69	1.60	1.52							
		SGU L/300	4.49	4.11	3.77	3.48	3.22	2.98	2.77	2.59	2.42	2.27	2.02	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08							
		SGN	4.98	4.55	4.18	3.85	3.56	3.30	3.07	2.86	2.67	2.50	2.35	2.21	2.08	1.97	1.86	1.76	1.67							
		SGU L/150	4.98	4.55	4.18	3.85	3.56	3.30	3.07	2.86	2.67	2.50	2.35	2.21	2.08	1.97	1.86	1.76	1.67							
0.80	457.04	SGU L/200	4.98	4.55	4.18	3.85	3.56	3.30	3.07	2.86	2.67	2.50	2.35	2.21	2.08	1.97	1.86	1.76	1.67							
		SGU L/300	4.98	4.55	4.18	3.85	3.56	3.30	3.07	2.86	2.67	2.42	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15							
		SGN	5.80	5.29	4.85	4.47	4.13	3.83	3.55	3.31	3.09	2.89	2.72	2.55	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93							
		SGU L/150	5.80	5.29	4.85	4.47	4.13	3.83	3.55	3.31	3.09	2.89	2.72	2.55	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93							
0.88	502.74	SGU L/200	5.80	5.29	4.85	4.47	4.13	3.83	3.55	3.31	3.09	2.89	2.72	2.55	2.41	2.27	2.15	2.03	1.93							
		SGU L/300	5.80	5.29	4.85	4.47	4.13	3.83	3.55	3.31	3.01	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27							
		SGN	7.08	6.46	5.91	5.44	5.02	4.65	4.32	4.02	3.75	3.51	3.29	3.09	2.91	2.74	2.59	2.45	2.33							
		SGU L/150	7.08	6.46	5.91	5.44	5.02	4.65	4.32	4.02	3.75	3.51	3.29	3.09	2.91	2.74	2.59	2.45	2.33							
1.00	571.30	SGU L/200	7.08	6.46	5.91	5.44	5.02	4.65	4.32	4.02	3.75	3.51	3.29	3.09	2.91	2.74	2.59	2.38	2.16							
		SGU L/300	7.08	6.46	5.91	5.44	5.02	4.65	4.32	3.89	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44							
		SGN	8.55	7.79	7.13	6.55	6.04	5.59	5.18	4.82	4.50	4.20	3.94	3.70	3.48	3.28	3.10	2.93	2.78							
		SGU L/150	8.55	7.79	7.13	6.55	6.04	5.59																		

H150/290																			
Liczba przęseł:		1	Negatyw																
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																
0.70	399.91	SGN	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
		SGU L/150	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.88	1.81	1.74	1.68	1.62	1.57	1.52	1.47
		SGU L/200	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63
		SGU L/300	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42
0.75	428.47	SGN	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.28	2.19	2.10	2.03	1.95	1.89	1.82	1.76	1.71
		SGU L/150	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90
		SGU L/200	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67
		SGU L/300	3.42	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45
0.80	457.04	SGN	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.74	2.63	2.52	2.42	2.34	2.25	2.17	2.10	2.03	1.97
		SGU L/150	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96
		SGU L/200	3.94	3.71	3.50	3.32	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48
0.88	502.74	SGN	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.55	3.39	3.25	3.12	3.00	2.89	2.79	2.69	2.59	2.43	2.28
		SGU L/150	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06
		SGU L/200	4.88	4.59	4.34	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53
1.00	571.30	SGN	6.56	6.17	5.83	5.52	5.24	4.99	4.77	4.56	4.37	4.20	4.03	3.77	3.51	3.27	3.06	2.86	2.69
		SGU L/150	6.56	6.17	5.83	5.52	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20
		SGU L/200	6.56	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60
1.13	645.57	SGN	8.78	8.27	7.81	7.40	7.03	6.69	6.39	6.08	5.58	5.14	4.76	4.41	4.10	3.82	3.57	3.35	3.14
		SGU L/150	8.78	8.27	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.29	7.55	6.91	6.35	5.85	5.41	5.01	4.66	4.35	4.06	3.80	3.57
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90
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	399.91	SGN	3.79	3.47	3.20	2.95	2.74	2.55	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32
		SGU L/150	3.79	3.47	3.20	2.95	2.74	2.55	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32
		SGU L/200	3.79	3.47	3.20	2.95	2.74	2.55	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.73	1.64	1.55	1.47	1.39	1.32
		SGU L/300	3.79	3.47	3.20	2.95	2.74	2.55	2.37	2.22	2.08	1.95	1.84	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01
0.75	428.47	SGN	4.26	3.90	3.59	3.31	3.07	2.86	2.66	2.49	2.33	2.18	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.48
		SGU L/150	4.26	3.90	3.59	3.31	3.07	2.86	2.66	2.49	2.33	2.18	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.48
		SGU L/200	4.26	3.90	3.59	3.31	3.07	2.86	2.66	2.49	2.33	2.18	2.06	1.94	1.83	1.73	1.64	1.55	1.48
		SGU L/300	4.26	3.90	3.59	3.31	3.07	2.86	2.66	2.49	2.33	2.18	2.02	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08
0.80	457.04	SGN	4.76	4.36	4.01	3.70	3.42	3.18	2.96	2.77	2.59	2.43	2.28	2.15	2.03	1.92	1.82	1.72	1.64
		SGU L/150	4.76	4.36	4.01	3.70	3.42	3.18	2.96	2.77	2.59	2.43	2.28	2.15	2.03	1.92	1.82	1.72	1.64
		SGU L/200	4.76	4.36	4.01	3.70	3.42	3.18	2.96	2.77	2.59	2.43	2.28	2.15	2.03	1.92	1.82	1.72	1.64
		SGU L/300	4.76	4.36	4.01	3.70	3.42	3.18	2.96	2.77	2.59	2.42	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15
0.88	502.74	SGN	5.61	5.13	4.71	4.35	4.02	3.73	3.47	3.24	3.03	2.84	2.67	2.51	2.37	2.24	2.12	2.01	1.90
		SGU L/150	5.61	5.13	4.71	4.35	4.02	3.73	3.47	3.24	3.03	2.84	2.67	2.51	2.37	2.24	2.12	2.01	1.90
		SGU L/200	5.61	5.13	4.71	4.35	4.02	3.73	3.47	3.24	3.03	2.84	2.67	2.51	2.37	2.24	2.12	2.01	1.90
		SGU L/300	5.61	5.13	4.71	4.35	4.02	3.73	3.47	3.24	3.01	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27
1.00	571.30	SGN	6.97	6.36	5.83	5.36	4.96	4.60	4.27	3.98	3.72	3.48	3.27	3.07	2.89	2.73	2.58	2.44	2.32
		SGU L/150	6.97	6.36	5.83	5.36	4.96	4.60	4.27	3.98	3.72	3.48	3.27	3.07	2.89	2.73	2.58	2.44	2.32
		SGU L/200	6.97	6.36	5.83	5.36	4.96	4.60	4.27	3.98	3.72	3.48	3.27	3.07	2.89	2.73	2.58	2.38	2.16
		SGU L/300	6.97	6.36	5.83	5.36	4.96	4.60	4.27	3.89	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44
1.13	645.57	SGN	8.58	7.82	7.15	6.57	6.06	5.61	5.20	4.84	4.52	4.22	3.96	3.72	3.50	3.30	3.12	2.95	2.79
		SGU L/150	8.58	7.82	7.15	6.57	6.06	5.61	5.20	4.84	4.52	4.22	3.96	3.72	3.50	3.30	3.12	2.95	2.79
		SGU L/200	8.																

H150/290																										
Liczba przęseł:		1	Pozytyw																							
Grubość	Jx [cm4]	Przypadek	podparcie 60 - 60																							
0.70	399.91	SGN	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							
		SGU L/150	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.78	1.73	1.67							
		SGU L/200	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84							
		SGU L/300	3.34	3.15	2.97	2.82	2.58	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63							
0.75	428.47	SGN	3.34	2.80	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42							
		SGU L/150	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.84	2.71	2.60	2.50	2.40	2.31	2.23	2.15	2.08	2.01	1.92							
		SGU L/200	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
		SGU L/300	3.90	3.67	3.47	3.22	2.76	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67							
0.80	457.04	SGU L/300	3.60	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45							
		SGN	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	3.24	3.10	2.97	2.85	2.74	2.64	2.54	2.46	2.37	2.22	2.09							
		SGU L/150	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	2.95	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96							
		SGU L/200	4.45	4.19	3.96	3.44	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72							
0.88	502.74	SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48							
		SGN	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	4.12	3.93	3.76	3.60	3.46	3.33	3.20	3.08	2.87	2.68	2.51	2.36							
		SGU L/150	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	3.74	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06							
		SGU L/200	5.40	5.09	4.45	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79							
1.00	571.30	SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53							
		SGN	6.99	6.58	6.22	5.89	5.59	5.33	5.09	4.86	4.66	4.48	4.17	3.87	3.60	3.35	3.14	2.94	2.76							
		SGU L/150	6.99	6.58	6.22	5.73	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20							
		SGU L/200	6.99	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
1.13	645.57	SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60							
		SGN	8.93	8.40	7.94	7.52	7.14	6.80	6.49	6.18	5.67	5.23	4.83	4.48	4.17	3.88	3.63	3.40	3.19							
		SGU L/150	8.93	8.40	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36							
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02							
1.25	714.12	SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68							
		SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.31	7.62	6.97	6.40	5.90	5.46	5.06	4.70	4.39	4.10	3.84	3.60							
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50							
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12							
1.50	856.95	SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75							
		SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48							
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80							
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35							
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				
			SGN	4.23	3.87	3.55	3.27	3.02	2.80	2.60	2.43	2.27	2.12	1.99	1.87	1.77	1.67	1.58	1.49	1.42						
			SGU L/150	4.23	3.87	3.55	3.27	3.02	2.80	2.60	2.43	2.27	2.12	1.99	1.87	1.77	1.67	1.58	1.49	1.42						
0.70	399.91	SGU L/200	4.23	3.87	3.55	3.27	3.02	2.80	2.60	2.43	2.27	2.12	1.99	1.87	1.77	1.67	1.58	1.49	1.42							
		SGU L/300	4.23	3.87	3.55	3.27	3.02	2.80	2.60	2.43	2.27	2.12	1.88	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01							
		SGN	4.75	4.34	3.98	3.66	3.38	3.13	2.91	2.71	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.86	1.76	1.66	1.58							
		SGU L/150	4.75	4.34	3.98	3.66	3.38	3.13	2.91	2.71	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.86	1.76	1.66	1.58							
0.75	428.47	SGU L/200	4.75	4.34	3.98	3.66	3.38	3.13	2.91	2.71	2.53	2.37	2.22	2.09	1.97	1.86	1.76	1.66	1.58							
		SGU L/300	4.75	4.34	3.98	3.66	3.38	3.13	2.91	2.71	2.53	2.27	2.02	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08							
		SGN	5.26	4.80	4.40	4.05	3.74	3.46	3.21	2.99	2.79	2.61	2.45	2.30	2.17	2.05	1.93	1.83	1.73							
		SGU L/150	5.26	4.80	4.40	4.05	3.74	3.46	3.21	2.99	2.79	2.61	2.45	2.30	2.17	2.05	1.93	1.83	1.73							
0.80	457.04	SGU L/200	5.26	4.80	4.40	4.05	3.74	3.46	3.21	2.99	2.79	2.61	2.45	2.30	2.17	2.05	1.93	1.83	1.73							
		SGU L/300	5.26	4.80	4.40	4.05	3.74	3.46	3.21	2.99	2.74	2.42	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15							
		SGN	6.11	5.57	5.10	4.69	4.33	4.01	3.72	3.46	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00							
		SGU L/150	6.11	5.57	5.10	4.69	4.33	4.01	3.72	3.46	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00							
0.88	502.74	SGU L/200	6.11	5.57	5.10	4.69	4.33	4.01	3.72	3.46	3.23	3.02	2.83	2.66	2.50	2.36	2.23	2.11	2.00							
		SGU L/300	6.11	5.57	5.10	4.69	4.33	4.01	3.72	3.42	3.01	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27							
		SGN	7.44	6.78	6.20	5.70	5.25	4.86	4.50	4.19	3.90	3.65	3.42	3.21	3.02	2.84	2.68	2.54	2.40							
		SGU L/150	7.44	6.78	6.20	5.70	5.25	4.86	4.50	4.19	3.90	3.65	3.42	3.21	3.02	2.84	2.68	2.54	2.40							
1.00	571.30	SGU L/200	7.44	6.78	6.20	5.70	5.25	4.86	4.50	4.19	3.90	3.65	3.42	3.21	3.02	2.84	2.63	2.38	2.16							
		SGU L/300	7.44	6.78	6.20	5.70	5.25	4.86	4.44	3.89	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44							
		SGN	8.96	8.15	7.45	6.84	6.30	5.82	5.39	5.01	4.67	4.36	4.08	3.83	3.60	3.39	3.20	3.02	2.86							
		SGU L/150	8.96	8.15	7.45	6.84	6.30	5.82	5.39	5.01	4.67	4.36	4.08	3.83	3.60											

H150/290																										
Liczba przęseł:		1	Negatyw																							
			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	399.91	SGN	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.88	1.81	1.74	1.68	1.62	1.57	1.52	1.47							
		SGU L/150	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84							
		SGU L/200	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63							
		SGU L/300	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42							
0.75	428.47	SGN	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.28	2.19	2.10	2.03	1.95	1.89	1.82	1.76	1.71							
		SGU L/150	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
		SGU L/200	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67							
		SGU L/300	3.42	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45							
0.80	457.04	SGN	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.74	2.63	2.52	2.42	2.34	2.25	2.17	2.10	2.03	1.97							
		SGU L/150	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96							
		SGU L/200	3.94	3.71	3.50	3.32	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72							
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48							
0.88	502.74	SGN	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.55	3.39	3.25	3.12	3.00	2.89	2.79	2.69	2.59	2.43	2.28							
		SGU L/150	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06							
		SGU L/200	4.88	4.59	4.34	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79							
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53							
1.00	571.30	SGN	6.56	6.17	5.83	5.52	5.24	4.99	4.77	4.56	4.37	4.20	4.03	3.77	3.51	3.27	3.06	2.86	2.69							
		SGU L/150	6.56	6.17	5.83	5.52	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20							
		SGU L/200	6.56	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60							
1.13	645.57	SGN	8.78	8.27	7.81	7.40	7.03	6.69	6.39	6.08	5.58	5.14	4.76	4.41	4.10	3.82	3.57	3.35	3.14							
		SGU L/150	8.78	8.27	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36							
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02							
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68							
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.29	7.55	6.91	6.35	5.85	5.41	5.01	4.66	4.35	4.06	3.80	3.57							
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50							
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12							
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75							
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48							
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80							
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35							
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90							
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	399.91	SGN	3.92	3.69	3.39	3.13	2.90	2.69	2.51	2.34	2.19	2.06	1.93	1.82	1.72	1.62	1.54	1.46	1.38							
		SGU L/150	3.92	3.69	3.39	3.13	2.90	2.69	2.51	2.34	2.19	2.06	1.93	1.82	1.72	1.62	1.54	1.46	1.38							
		SGU L/200	3.92	3.69	3.39	3.13	2.90	2.69	2.51	2.34	2.19	2.06	1.93	1.82	1.72	1.62	1.54	1.46	1.38							
		SGU L/300	3.92	3.69	3.39	3.13	2.90	2.69	2.51	2.34	2.19	2.06	1.88	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01							
0.75	428.47	SGN	4.53	4.14	3.80	3.51	3.25	3.01	2.80	2.62	2.45	2.29	2.16	2.03	1.91	1.81	1.71	1.62	1.54							
		SGU L/150	4.53	4.14	3.80	3.51	3.25	3.01	2.80	2.62	2.45	2.29	2.16	2.03	1.91	1.81	1.71	1.62	1.54							
		SGU L/200	4.53	4.14	3.80	3.51	3.25	3.01	2.80	2.62	2.45	2.29	2.16	2.03	1.91	1.81	1.71	1.62	1.54							
		SGU L/300	4.53	4.14	3.80	3.51	3.25	3.01	2.80	2.62	2.45	2.27	2.02	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08							
0.80	457.04	SGN	5.05	4.62	4.24	3.91	3.61	3.35	3.12	2.91	2.72	2.55	2.39	2.25	2.12	2.00	1.90	1.80	1.71							
		SGU L/150	5.05	4.62	4.24	3.91	3.61	3.35	3.12	2.91	2.72	2.55	2.39	2.25	2.12	2.00	1.90	1.80	1.71							
		SGU L/200	5.05	4.62	4.24	3.91	3.61	3.35	3.12	2.91	2.72	2.55	2.39	2.25	2.12	2.00	1.90	1.80	1.71							
		SGU L/300	5.05	4.62	4.24	3.91	3.61	3.35	3.12	2.91	2.72	2.42	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15							
0.88	502.74	SGN	5.94	5.42	4.97	4.58	4.23	3.92	3.64	3.39	3.17	2.97	2.79	2.62	2.47	2.33	2.20	2.09	1.98							
		SGU L/150	5.94	5.42	4.97	4.58	4.23	3.92	3.64	3.39	3.17	2.97	2.79	2.62	2.47	2.33	2.20	2.09	1.98							
		SGU L/200	5.94	5.42	4.97	4.58	4.23	3.92	3.64	3.39	3.17	2.97	2.79	2.62	2.47	2.33	2.20	2.09	1.98							
		SGU L/300	5.94	5.42	4.97	4.58	4.23	3.92	3.64	3.39	3.01	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27							
1.00	571.30	SGN	7.35	6.70	6.13	5.63	5.20	4.81	4.46	4.15	3.88	3.63	3.40	3.19	3.01	2.83	2.68	2.53	2.40							
		SGU L/150	7.35	6.70	6.13	5.63	5.20	4.81	4.46	4.15	3.88	3.63	3.40	3.19	3.01	2.83	2.68	2.53	2.40							
		SGU L/200	7.35	6.70	6.13	5.63	5.20	4.81	4.46	4.15	3.88	3.63	3.40	3.19	3.01	2.83	2.63	2.38	2.16							
		SGU L/300	7.35	6.70	6.13	5.63	5.20	4.81	4.44	3.89	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44							
1.13	645.57	SGN	9.01	8.19	7.49	6.86	6.33	5.85	5.42	5.04	4.69	4.38	4.11	3.85	3.62	3.41										

H150/290																																	
Liczba przęseł:		1	Pozytyw																														
			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	399.91	SGN	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.33	2.23	2.14	2.06	1.98	1.91	1.85	1.78	1.73	1.67														
		SGU L/150	3.34	3.15	2.97	2.82	2.68	2.55	2.43	2.26	1.99	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84														
		SGU L/200	3.34	3.15	2.97	2.82	2.58	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63														
		SGU L/300	3.34	2.80	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42														
0.75	428.47	SGN	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.84	2.71	2.60	2.50	2.40	2.31	2.23	2.15	2.08	2.01	1.92														
		SGU L/150	3.90	3.67	3.47	3.28	3.12	2.97	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90														
		SGU L/200	3.90	3.67	3.47	3.22	2.76	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67														
		SGU L/300	3.60	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45														
0.80	457.04	SGN	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	3.24	3.10	2.97	2.85	2.74	2.64	2.54	2.46	2.37	2.22	2.09														
		SGU L/150	4.45	4.19	3.96	3.75	3.56	3.39	2.95	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96														
		SGU L/200	4.45	4.19	3.96	3.44	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72														
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48														
0.88	502.74	SGN	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	4.12	3.93	3.76	3.60	3.46	3.33	3.20	3.08	2.87	2.68	2.51	2.36														
		SGU L/150	5.40	5.09	4.80	4.55	4.32	3.74	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06														
		SGU L/200	5.40	5.09	4.45	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79														
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53														
1.00	571.30	SGN	6.99	6.58	6.22	5.89	5.59	5.33	5.09	4.86	4.66	4.48	4.17	3.87	3.60	3.35	3.14	2.94	2.76														
		SGU L/150	6.99	6.58	6.22	5.73	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20														
		SGU L/200	6.99	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90														
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60														
1.13	645.57	SGN	8.93	8.40	7.94	7.52	7.14	6.80	6.49	6.18	5.67	5.23	4.83	4.48	4.17	3.88	3.63	3.40	3.19														
		SGU L/150	8.93	8.40	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36														
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02														
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68														
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.31	7.62	6.97	6.40	5.90	5.46	5.06	4.70	4.39	4.10	3.84	3.60														
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50														
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12														
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75														
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48														
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80														
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35														
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90														
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 300 - 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	399.91	SGN	4.46	4.20	3.96	3.65	3.37	3.11	2.88	2.68	2.50	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.71	1.62	1.53														
		SGU L/150	4.46	4.20	3.96	3.65	3.37	3.11	2.88	2.68	2.50	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.71	1.62	1.53														
		SGU L/200	4.46	4.20	3.96	3.65	3.37	3.11	2.88	2.68	2.50	2.33	2.18	2.05	1.93	1.82	1.71	1.62	1.51														
		SGU L/300	4.46	4.20	3.96	3.65	3.37	3.11	2.88	2.68	2.39	2.12	1.88	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01														
0.75	428.47	SGN	5.20	4.86	4.44	4.07	3.75	3.47	3.21	2.98	2.78	2.59	2.43	2.28	2.14	2.02	1.90	1.80	1.70														
		SGU L/150	5.20	4.86	4.44	4.07	3.75	3.47	3.21	2.98	2.78	2.59	2.43	2.28	2.14	2.02	1.90	1.80	1.70														
		SGU L/200	5.20	4.86	4.44	4.07	3.75	3.47	3.21	2.98	2.78	2.59	2.43	2.28	2.14	2.02	1.90	1															

H150/290																														
Liczba przęseł:		1	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	399.91	SGN	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.88	1.81	1.74	1.68	1.62	1.57	1.52	1.47											
		SGU L/150	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.24	2.14	2.05	1.96	1.76	1.57	1.40	1.25	1.13	1.02	0.92	0.84											
		SGU L/200	2.94	2.77	2.61	2.48	2.35	2.23	1.94	1.70	1.49	1.32	1.17	1.05	0.94	0.85	0.76	0.69	0.63											
		SGU L/300	2.94	2.77	2.36	2.01	1.72	1.49	1.29	1.13	1.00	0.88	0.78	0.70	0.63	0.56	0.51	0.46	0.42											
0.75	428.47	SGN	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.28	2.19	2.10	2.03	1.95	1.89	1.82	1.76	1.71											
		SGU L/150	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.60	2.49	2.38	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90											
		SGU L/200	3.42	3.22	3.04	2.88	2.73	2.39	2.08	1.82	1.60	1.42	1.26	1.12	1.01	0.91	0.82	0.74	0.67											
		SGU L/300	3.42	3.00	2.53	2.15	1.84	1.59	1.38	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.67	0.60	0.55	0.49	0.45											
0.80	457.04	SGN	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.74	2.63	2.52	2.42	2.34	2.25	2.17	2.10	2.03	1.97											
		SGU L/150	3.94	3.71	3.50	3.32	3.15	3.00	2.87	2.58	2.28	2.01	1.79	1.60	1.43	1.29	1.16	1.06	0.96											
		SGU L/200	3.94	3.71	3.50	3.32	2.95	2.55	2.22	1.94	1.71	1.51	1.34	1.20	1.07	0.97	0.87	0.79	0.72											
		SGU L/300	3.84	3.20	2.70	2.29	1.97	1.70	1.48	1.29	1.14	1.01	0.89	0.80	0.72	0.64	0.58	0.53	0.48											
0.88	502.74	SGN	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.55	3.39	3.25	3.12	3.00	2.89	2.79	2.69	2.59	2.43	2.28											
		SGU L/150	4.88	4.59	4.34	4.11	3.90	3.72	3.25	2.84	2.50	2.21	1.97	1.76	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06											
		SGU L/200	4.88	4.59	4.34	3.78	3.24	2.80	2.44	2.13	1.88	1.66	1.48	1.32	1.18	1.06	0.96	0.87	0.79											
		SGU L/300	4.22	3.52	2.97	2.52	2.16	1.87	1.62	1.42	1.25	1.11	0.98	0.88	0.79	0.71	0.64	0.58	0.53											
1.00	571.30	SGN	6.56	6.17	5.83	5.52	5.24	4.99	4.77	4.56	4.37	4.20	4.03	3.77	3.51	3.27	3.06	2.86	2.69											
		SGU L/150	6.56	6.17	5.83	5.52	4.91	4.24	3.69	3.23	2.84	2.52	2.24	2.00	1.79	1.61	1.46	1.32	1.20											
		SGU L/200	6.56	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90											
		SGU L/300	4.80	4.00	3.37	2.87	2.46	2.12	1.85	1.62	1.42	1.26	1.12	1.00	0.90	0.81	0.73	0.66	0.60											
1.13	645.57	SGN	8.78	8.27	7.81	7.40	7.03	6.69	6.39	6.08	5.58	5.14	4.76	4.41	4.10	3.82	3.57	3.35	3.14											
		SGU L/150	8.78	8.27	7.62	6.48	5.55	4.80	4.17	3.65	3.21	2.84	2.53	2.26	2.02	1.82	1.65	1.49	1.36											
		SGU L/200	8.13	6.78	5.71	4.86	4.16	3.60	3.13	2.74	2.41	2.13	1.90	1.69	1.52	1.37	1.23	1.12	1.02											
		SGU L/300	5.42	4.52	3.81	3.24	2.78	2.40	2.09	1.83	1.61	1.42	1.26	1.13	1.01	0.91	0.82	0.75	0.68											
1.25	714.12	SGN	10.91	10.27	9.70	9.19	8.73	8.29	7.55	6.91	6.35	5.85	5.41	5.01	4.66	4.35	4.06	3.80	3.57											
		SGU L/150	10.91	10.00	8.43	7.16	6.14	5.31	4.62	4.04	3.55	3.15	2.80	2.50	2.24	2.01	1.82	1.65	1.50											
		SGU L/200	9.00	7.50	6.32	5.37	4.61	3.98	3.46	3.03	2.67	2.36	2.10	1.87	1.68	1.51	1.37	1.24	1.12											
		SGU L/300	6.00	5.00	4.21	3.58	3.07	2.65	2.31	2.02	1.78	1.57	1.40	1.25	1.12	1.01	0.91	0.82	0.75											
1.50	856.95	SGN	15.62	14.71	13.89	12.71	11.47	10.41	9.48	8.68	7.97	7.34	6.79	6.30	5.85	5.46	5.10	4.78	4.48											
		SGU L/150	14.40	12.00	10.11	8.60	7.37	6.37	5.54	4.85	4.27	3.77	3.36	3.00	2.69	2.42	2.18	1.98	1.80											
		SGU L/200	10.80	9.00	7.58	6.45	5.53	4.78	4.15	3.63	3.20	2.83	2.52	2.25	2.01	1.81	1.64	1.48	1.35											
		SGU L/300	7.20	6.00	5.06	4.30	3.69	3.18	2.77	2.42	2.13	1.89	1.68	1.50	1.34	1.21	1.09	0.99	0.90											
Liczba przęseł:		2	podparcie 60 - 300 - 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	399.91	SGN	3.92	3.69	3.49	3.30	3.14	2.99	2.80	2.61	2.44	2.28	2.14	2.01	1.89	1.78	1.69	1.60	1.51											
		SGU L/150	3.92	3.69	3.49	3.30	3.14	2.99	2.80	2.61	2.44	2.28	2.14	2.01	1.89	1.78	1.69	1.60	1.51											
		SGU L/200	3.92	3.69	3.49	3.30	3.14	2.99	2.80	2.61	2.44	2.28	2.14	2.01	1.89	1.78	1.69	1.60	1.51											
		SGU L/300	3.92	3.69	3.49	3.30	3.14	2.99	2.80	2.61	2.39	2.12	1.88	1.68	1.51	1.36	1.23	1.11	1.01											
0.75	428.47	SGN	4.56	4.29	4.05	3.84	3.64	3.37	3.12	2.91	2.71	2.54	2.38	2.23	2.10	1.98	1.87	1.77	1.68											
		SGU L/150	4.56	4.29	4.05	3.84	3.64	3.37	3.12	2.91	2.71	2.54	2.38	2.23	2.10	1.98	1.87	1.77	1.68											
		SGU L/200	4.56	4.29	4.05	3.84	3.64	3.37	3.12	2.91	2.71	2.54	2.38	2.23	2.10	1.98	1.87	1.77	1.62											
		SGU L/300	4.56	4.29	4.05	3.84	3.64	3.37	3.12	2.91	2.56	2.27	2.02	1.80	1.62	1.45	1.31	1.19	1.08											
0.80	457.04	SGN	5.25	4.94	4.67	4.38	4.04	3.73	3.46	3.22	3.00	2.81	2.63	2.47	2.32	2.19	2.07	1.95	1.85											
		SGU L/150	5.25	4.94	4.67	4.38	4.04	3.73	3.46	3.22	3.00	2.81	2.63	2.47	2.32	2.19	2.07	1.95	1.85											
		SGU L/200	5.25	4.94	4.67	4.38	4.04	3.73	3.46	3.22	3.00	2.81	2.63	2.47	2.32	2.19	2.07	1.90	1.73											
		SGU L/300	5.25	4.94	4.67	4.38	4.04	3.73	3.46	3.11	2.74	2.42	2.15	1.92	1.72	1.55	1.40	1.27	1.15											
0.88	502.74	SGN	6.51	6.08	5.56	5.10	4.69	4.34	4.02	3.74	3.48	3.25	3.04	2.86	2.69	2.53	2.39	2.26	2.14											
		SGU L/150	6.51	6.08	5.56	5.10	4.69	4.34	4.02	3.74	3.48	3.25	3.04	2.86	2.69	2.53	2.39	2.26	2.14											
		SGU L/200	6.51	6.08	5.56	5.10	4.69	4.34	4.02	3.74	3.48	3.25	3.04	2.86	2.69	2.53	2.31	2.09	1.90											
		SGU L/300	6.51	6.08	5.56	5.10	4.69	4.34	3.91	3.42	3.01	2.66	2.37	2.11	1.90	1.71	1.54	1.40	1.27											
1.00	571.30	SGN	8.20	7.45	6.79	6.22	5.72	5.28	4.89	4.54	4.22	3.94	3.69	3.46	3.25	3.06	2.88	2.72	2.58											
		SGU L/150	8.20	7.45	6.79	6.22	5.72	5.28	4.89	4.54	4.22	3.94	3.69	3.46	3.25	3.06	2.88	2.72	2.58											
		SGU L/200	8.20	7.45	6.79	6.22	5.72	5.28	4.89	4.54	4.22	3.94	3.69	3.46	3.23	2.91	2.63	2.38	2.16											
		SGU L/300	8.20	7.45	6.79	6.22	5.72	5.10	4.44	3.89	3.42	3.03	2.69	2.40	2.15	1.94	1.75	1.59	1.44											
1.13	645.57	SGN	9.96	9.03																										