

FISA
PRODUSUL
BP2.EU

TABLĂ
CUTATĂ
T60

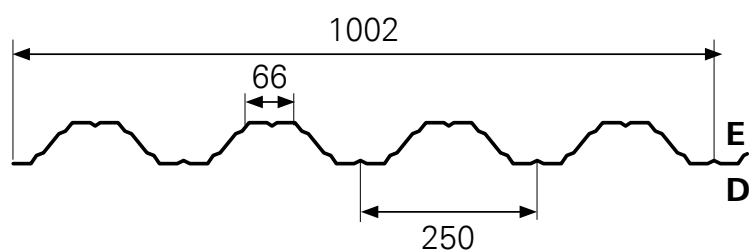
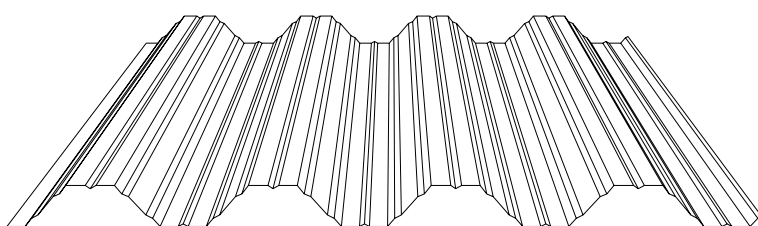
Tablele cutate sunt produse care datorită versatilității lor sunt utilizate pe scară largă în industria construcțiilor. Sunt folosite ca învelitori pentru fațadă și acoperiș atât pentru clădiri de dimensiuni mici (garaje, magazine) cât și la hale industriale sau facilități comerciale de dimensiuni foarte mari. Oferta noastră include o gamă largă de produse de tablă cutată, de la profile economice la cele destinate construcțiilor industriale unde avem încărcări foarte mari.



T60

Parametrii tehnici [în mm]

Lățimea efectivă	1002
Lățimea totală	~1040
Înălțimea profilului	61
Grosimea tablei	0,60–1,25
Lungimea maximă a foii	14 000



Principii și comentarii cu privire la tabelele de încărcări ale tablelor

Tabelele de încărcări au fost dezvoltate pentru table cutate ale companiei „IMPRO”, funcționând ca grinzi cu o singură deschidere și grinzi continue: cu două sau trei deschideri. 2). Au fost luate în considerare variante ale sprijinului pe suporturi (pozitiv sau negativ).

Rezultatele au fost obținute pe baza analizei statice și a rezistenței tablelor considerate ca elemente de pereți subțiri conform algoritmului Dr. Eng. R. J. Garncarek, profesor la Universitatea de Tehnologie Białystok, în conformitate cu standard PN-EN 1993-1-3: august 2008 cu modificări anterioare. Calculele au fost făcute cu ajutorul software-ului dezvoltat de compania „KOTEX” (www.kotex.waw.pl).

În calcule, s-au presupus următoarele conform standardului PN-EN 1993-1-3:

- material elastic cu punctul de randament f_{yb} conform tabelului 3.1b.,
- factorul de siguranță al materialului $\gamma_m = 1,0$.

Tabelele prezintă sarcinile de proiectare pentru prima stare limită (SGN), exprimând capacitatea de încărcare admisibilă și sarcinile caracteristice pentru a doua stare limită (SGU), corespunzătoare capacității de încărcare admisibile devieri. Sarcinile admisibile în stare SGU au fost determinate pentru deviațiile $L/150$, $L/200$ și $L/300$.

Sarcinile sunt exprimate în kN/m^2 .

Gamă de parametri pentru tabla analizată sunt următoarele:

Tipul de tablă: T60

Oțel: S250 GD, S280 GD, S320 GD,

**Grosimea tăblii: 0.60 mm, 0.63 mm, 0.70 mm, 0.75 mm, 0.80 mm,
0.88 mm, 1.00 mm, 1.15 mm, 1.25 mm, 1.50 mm**

Lățimea de sprijin intermediar [b]: 60 mm, 80 mm, 120 mm, 160 mm, 300 mm

Deschiderea panourilor [m]: $L_{min} = 2.00$ m, $L_{max} = 8.00$ m

Recomandări generale

Tabelele oferă lățimea suportului extrem recomandat de producător (60 mm), în timp ce pentru calcule a fost asumată în conformitate cu PN-EN lățimea suportului extrem $a = 10$ mm. Tablouri pentru planuri obișnuite s-au realizat cele cu două și trei trepte pentru lățimea suportului intermediar $b = 60$ mm, 100 mm, 140 mm și 300 mm.

Sarcinile de proiectare calculate ar trebui comparate cu valorile din tabele - rândul nr. 1, pentru deschiderea cel puțin egal cu structura adoptată în proiectare.

În cazul tablelor cu două și de trei reazeme, valorile din tabel trebuiesc selectate corespunzător lățimii suportului intermediar b nu mai mare decât lățimea adoptată în proiectarea structurii.

Interpolația liniară poate fi utilizată atât pentru lățimea suportului intermediar b , cât și pentru deschiderea suporturilor L .

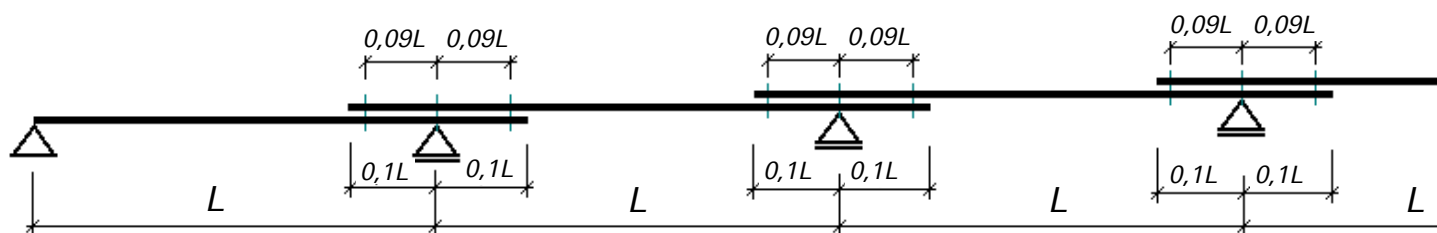
Aceste tabele pot fi utilizate în următoarele condiții:

- sarcina care acționează asupra sistemelor statice adoptate este o sarcină continuă, distribuită uniform,
- lungimile deschiderilor în sistemele multi-span nu diferă cu mai mult de 5%, în timp ce pentru determinarea SGN și SGU se presupune că cea mai mare lungime a intervalului
- metoda de fixare a tablelor trapezoidale este în conformitate cu instrucțiunile producătorului.

În alte cazuri individuale, se recomandă consultarea unui reprezentant al companiei noastre.

Recomandări pentru sistemele suprapuse

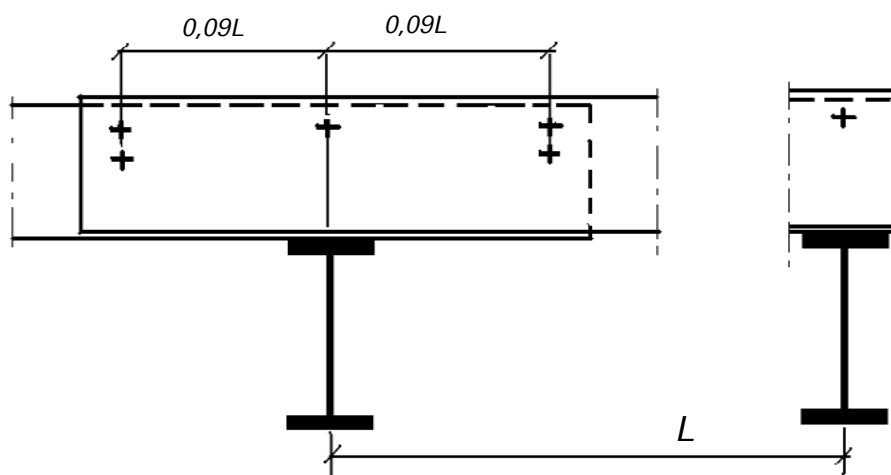
Tabelele au fost pregătite cu presupunerea suprapunerilor egale cu 0,1 din lăţimea întinderii, așa cum se arată în figură*:



Pentru sistemele suprapuse, suportul intermediar trebuie să îndeplinească condiția ≥ 60 mm.

Conectorii trebuie așezați deasupra axelor suporturilor și pe ambele părți ale suportului la o distanță de 0,09 din extindere:

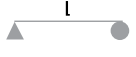
Distanța minimă a centrului de greutate al conectorilor de la suport



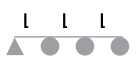
Greutatea tablelor (kg/m²)

GROSIME	GREUTATE
0,60	5,88
0,63	6,18
0,70	6,86
0,75	7,35
0,80	7,84
0,88	8,63
1,00	9,81
1,10	10,79
1,20	11,77
1,25	12,26

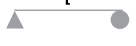
* Tabuľky pre prekryvajúce sa rozloženia sú k dispozícii na požiadanie.

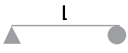


T60_2020		Pozitiv = Negativ																													
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60 - 60																													
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00				
0.60	40.07	SGN	4.31	3.83	3.34	2.76	2.32	1.98	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.93	0.84	0.76	0.69	0.63	0.58	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35	0.33				
		SGU L150	4.31	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08				
		SGU L300	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05				
0.63	42.07	SGN	4.83	4.29	3.59	2.96	2.49	2.12	1.83	1.59	1.40	1.24	1.11	0.99	0.90	0.81	0.74	0.68	0.62	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35				
		SGU L150	4.83	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09				
		SGU L300	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06				
0.70	46.75	SGN	5.98	5.10	4.13	3.42	2.87	2.45	2.11	1.84	1.61	1.43	1.28	1.15	1.03	0.94	0.85	0.78	0.72	0.66	0.61	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40				
		SGU L150	5.98	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10				
		SGU L300	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.22	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07				
0.75	50.09	SGN	6.86	5.57	4.51	3.73	3.14	2.67	2.30	2.01	1.76	1.58	1.39	1.25	1.13	1.02	0.93	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44				
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11				
		SGU L300	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08				
0.80	53.42	SGN	7.64	6.04	4.89	4.04	3.40	2.89	2.50	2.17	1.91	1.69	1.51	1.35	1.22	1.11	1.01	0.92	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.51	0.48				
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11				
		SGU L300	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08				
0.88	58.77	SGN	8.60	6.80	5.51	4.55	3.82	3.26	2.81	2.45	2.15	1.90	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96	0.88	0.81	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.54				
		SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12				
		SGU L300	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09				
1.00	66.78	SGN	10.08	7.96	6.45	5.33	4.48	3.82	3.29	2.87	2.52	2.23	1.99	1.79	1.61	1.46	1.33	1.22	1.12	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	0.63				
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14				
		SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11				
1.15	76.80	SGN	11.98	9.47	7.67	6.34	5.33	4.54	3.91	3.41	3.00	2.65	2.37	2.12	1.92	1.74	1.58	1.45	1.33	1.23	1.13	1.05	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75				
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16				
		SGU L300	7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12				
1.25	83.48	SGN	13.28	10.50	8.50	7.03	5.90	5.03	4.34	3.78	3.32	2.94	2.62	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.36	1.26	1.17	1.08	1.01	0.94	0.88	0.83				
		SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18				
		SGU L300	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13				
1.50	100.17	SGN	16.65	13.16	10.66	8.81	7.40	6.31	5.44	4.74	4.16	3.69	3.29	2.95	2.66	2.42	2.20	2.01	1.85	1.70	1.58	1.46	1.36	1.27	1.18	1.11	1.04				
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21				
		SGU L300	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16				



T60_2020		Pozitiv = Negativ																									
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																									
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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
0.60	40.07	SGN	4.31	3.83	3.34	2.76	2.32	1.98	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.93	0.84	0.76	0.69	0.63	0.58	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35	0.33
		SGU L150	4.31	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05
0.63	42.07	SGU L300	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03
		SGN	4.63	4.29	3.59	2.96	2.49	2.12	1.83	1.59	1.40	1.24	1.11	0.99	0.90	0.81	0.74	0.68	0.62	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35
		SGU L150	4.83	3.97	2.90	2.18	1.66	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
0.70	46.75	SGU L200	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06
		SGU L300	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03	0.02
		SGN	5.98	5.10	4.13	3.42	2.87	2.45	2.11	1.84	1.61	1.43	1.28	1.15	1.03	0.94	0.85	0.78	0.72	0.66	0.61	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40
0.75	50.09	SGU L150	5.98	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10
		SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
		SGU L300	3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04	0.03
0.80	53.42	SGN	6.86	5.57	4.51	3.73	3.14	2.67	2.30	2.01	1.76	1.56	1.39	1.25	1.13	1.02	0.93	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11
		SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
0.88	58.77	SGU L300	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04
		SGN	7.64	6.04	4.89	4.04	3.40	2.89	2.50	2.17	1.91	1.69	1.51	1.35	1.22	1.11	1.01	0.92	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.51	0.48
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11
1.00	66.78	SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGU L300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04
		SGN	8.60	6.80	5.51	4.55	3.82	3.26	2.81	2.45	2.15	1.90	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96	0.88	0.81	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.54
1.15	76.80	SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12
		SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09
		SGU L300	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05
1.25	83.48	SGN	10.08	7.96	6.45	5.33	4.48	3.82	3.29	2.87	2.52	2.23	1.99	1.79	1.61	1.46	1.33	1.22	1.12	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	0.63
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14
		SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11
1.50	100.17	SGU L300	4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06
		SGN	11.98	9.47	7.67	6.34	5.33	4.54	3.91	3.41	3.00	2.65	2.37	2.12	1.92	1.74	1.58	1.45	1.33	1.23	1.13	1.05	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16
1.50	100.17	SGU L200	7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12
		SGU L300	5.16	3.62	2.64	1.99	1.53	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGN	13.28	10.50	8.50	7.03	5.90	5.03	4.34	3.78	3.32	2.94	2.62	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.36	1.26	1.17	1.08	1.01	0.94	0.88	0.83
1.50	100.17	SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18
		SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13
		SGU L300	5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
1.50	100.17	SGN	16.65	13.16	10.66	8.81	7.40	6.31	5.44	4.74	4.16	3.69	3.29	2.95	2.66	2.42	2.20	2.01	1.85	1.70	1.58	1.46	1.36	1.27	1.18	1.11	1.04
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21
		SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16
1.50	100.17	SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11





T60 2020		Pozitiv = Negativ		A sustine: 60 - 60																											
Numărul de intervale:		A sustine: 60 - 60																													
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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				
0.60	40.07	SGN	4.31	3.83	3.34	2.76	2.32	1.98	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.93	0.84	0.76	0.69	0.63	0.58	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35	0.33				
		SGU L150	4.31	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08				
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.90	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06				
		SGU L300	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.64	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04				
		SGN	4.83	4.29	3.59	2.96	2.49	2.12	1.83	1.59	1.40	1.24	1.11	0.99	0.90	0.81	0.74	0.68	0.62	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35				
		SGU L150	4.83	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09				
	0.63	42.07	SGN	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07			
			SGU L300	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04			
			SGN	5.98	5.10	4.13	3.42	2.87	2.45	2.11	1.84	1.61	1.43	1.28	1.15	1.03	0.94	0.85	0.78	0.72	0.66	0.61	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40			
			SGU L150	5.98	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10			
			SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07			
			SGU L300	3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05			
0.70		46.75	SGN	6.86	5.57	4.51	3.73	3.14	2.67	2.30	2.01	1.76	1.56	1.39	1.25	1.13	1.02	0.93	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44			
			SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11			
			SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08			
			SGU L300	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05			
			SGN	7.64	6.04	4.89	4.04	3.40	2.89	2.50	2.17	1.91	1.69	1.51	1.35	1.22	1.11	1.01	0.92	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.51	0.48			
			SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11			
	0.80	53.42	SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08			
			SGU L300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06				
			SGN	8.60	6.80	5.51	4.55	3.82	3.26	2.81	2.45	2.15	1.90	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96	0.88	0.81	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.54			
			SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12			
			SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09			
			SGU L300	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06			
1.00		66.78	SGN	10.08	7.96	6.45	5.33	4.48	3.82	3.29	2.87	2.52	2.23	1.99	1.79	1.61	1.46	1.33	1.22	1.12	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	0.63			
			SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14			
			SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11			
			SGU L300	4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06			
			SGN	11.98	9.47	7.67	6.34	5.33	4.54	3.91	3.41	3.00	2.65	2.37	2.12	1.92	1.74	1.58	1.45	1.33	1.23	1.13	1.05	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75			
			SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16			
	1.25	83.48	SGU L200	7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12			
			SGU L300	5.16	3.62	2.64	1.99	1.53	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08			
			SGN	13.28	10.50	8.50	7.03	5.90	5.03	4.34	3.78	3.32	2.94	2.63	2.38	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.36	1.26	1.17	1.08	1.01	0.94	0.88	0.83			
			SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18			
			SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13			
			SGU L300	5.81	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09			
1.50		100.17	SGN	16.65	13.16	10.66	8.81	7.40	6.31	5.44	4.74	4.16	3.69	3.29	2.95	2.66	2.42	2.20	2.01	1.85	1.70	1.58	1.46	1.36	1.27	1.18	1.11	1.04			
			SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21			
			SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16			
			SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11			
			SGN	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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 L150	4.03	3.34	2.81	2.40	2.08	1.82	1.60	1.42	1.27	1.14	1.03	0.93	0.83	0.72	0.62	0.55	0.48	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20			





T60 2020		A sustine = Negativ																											
Numărul de intervale 1		A sustine = 60 - 60																											
Grosime	Jx [cm4]	Cazul		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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	
0.60	40.07	SGN		4.31	3.83	3.34	2.76	2.32	1.98	1.71	1.49	1.31	1.16	1.03	0.93	0.84	0.76	0.69	0.63	0.58	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35	0.33	
		SGU L/150		4.31	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
		SGU L/200		4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.04
		SGU L/300		2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.05	0.04	0.03
0.63	42.07	SGN		4.83	4.29	3.59	2.96	2.49	2.12	1.83	1.59	1.40	1.24	1.11	0.99	0.90	0.81	0.74	0.68	0.62	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	0.37	0.35	
		SGU L/150		4.83	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.07
		SGU L/200		4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.04
		SGU L/300		2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.03
0.70	46.75	SGN		5.98	5.10	4.13	3.42	2.87	2.45	2.11	1.84	1.61	1.43	1.28	1.15	1.03	0.94	0.85	0.78	0.72	0.66	0.61	0.57	0.53	0.49	0.46	0.43	0.40	
		SGU L/150		5.98	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
		SGU L/200		4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.58	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07
		SGU L/300		3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.05
0.75	50.09	SGN		6.86	5.57	4.51	3.73	3.14	2.67	2.30	2.01	1.76	1.56	1.39	1.25	1.13	1.02	0.93	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	
		SGU L/150		6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
		SGU L/200		5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08
		SGU L/300		3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05
0.80	53.42	SGN		7.64	6.04	4.89	4.04	3.40	2.89	2.50	2.17	1.91	1.69	1.51	1.35	1.22	1.11	1.01	0.92	0.85	0.78	0.72	0.67	0.62	0.58	0.54	0.51	0.48	
		SGU L/150		7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	
		SGU L/200		5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08
		SGU L/300		3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05
0.88	58.77	SGN		8.60	6.80	5.51	4.55	3.82	3.26	2.81	2.45	2.15	1.90	1.70	1.53	1.38	1.25	1.14	1.04	0.96	0.88	0.81	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.54	
		SGU L/150		7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	
		SGU L/200		5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.09
		SGU L/300		3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06
1.00	66.78	SGN		10.08	7.96	6.45	5.33	4.48	3.82	3.29	2.87	2.52	2.23	1.99	1.79	1.61	1.46	1.33	1.22	1.12	1.03	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	0.63	
		SGU L/150		8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	
		SGU L/200		6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
		SGU L/300		4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06
1.15	76.80	SGN		11.98	9.47	7.67	6.34	5.33	4.54	3.91	3.41	3.00	2.65	2.37	2.12	1.92	1.74	1.58	1.45	1.33	1.23	1.13	1.05	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75	
		SGU L/150		10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	
		SGU L/200		7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11
		SGU L/300		5.16	3.62	2.64	1.99	1.50	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08
1.25	83.48	SGN		13.26	10.50	8.50	7.03	5.90	5.03	4.34	3.78	3.32	2.94	2.62	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.36	1.26	1.17	1.08	1.01	0.94	0.88	0.83	
		SGU L/150		11.22	7.86	5.74	4.32	3.26	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18	
		SGU L/200		8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	
		SGU L/300		5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	
1.50	100.17	SGN		16.65	13.16	10.66	8.81	7.40	6.31	5.44	4.74	4.16	3.69	3.29	2.95	2.66	2.42	2.20	2.01	1.85	1.70	1.58	1.46	1.36	1.27	1.18	1.11	1.04	
		SGU L/150		13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21	
		SGU L/200		10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	
		SGU L/300		6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10



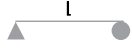


Table with columns: T60_2020, Numărul de intervale 1, Pozitiv = Negativ, Grosime, Jx [cm4], Cazul, A sustinute: 60 - 60, and a grid of numerical values for various parameters across different beam configurations.



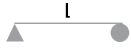


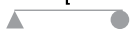
Table for 'Numărul de intervale: 1' showing design parameters for a simply supported beam. Columns include 'Grosime Jx [cm4]', 'Casul', 'A sustine: 60 - 60', and various numerical values for different load and span combinations.



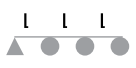
Table for 'Numărul de intervale: 2' showing design parameters for a beam with two point loads. Columns include 'Grosime Jx [cm4]', 'Casul', 'A sustine: 60 - 60', and various numerical values for different load and span combinations.

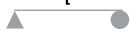


Table for 'Numărul de intervale: 3' showing design parameters for a beam with three point loads. Columns include 'Grosime Jx [cm4]', 'Casul', 'A sustine: 60 - 60', and various numerical values for different load and span combinations.

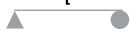


T60_2020		Positiv = Negativ																									
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																									
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.60	40.07	SGN	4.56	4.06	3.65	3.02	2.54	2.16	1.87	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36
		SGU L150	4.56	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06
0.63	42.07	SGU L300	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04
		SGN	5.11	4.54	3.94	3.25	2.73	2.33	2.01	1.75	1.54	1.36	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38
		SGU L150	5.11	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
0.70	46.75	SGU L200	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07
		SGU L300	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04
		SGN	6.32	5.62	4.58	3.78	3.18	2.71	2.34	2.03	1.79	1.58	1.41	1.27	1.14	1.04	0.95	0.87	0.79	0.73	0.68	0.63	0.58	0.54	0.51	0.48	0.45
0.75	50.09	SGU L150	6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.56	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10
		SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
		SGU L300	3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05
0.80	53.42	SGN	7.26	6.18	5.00	4.14	3.48	2.96	2.55	2.22	1.95	1.73	1.54	1.39	1.25	1.13	1.03	0.95	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.52	0.49
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11
		SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
0.88	58.77	SGU L300	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05
		SGN	8.26	6.70	5.42	4.48	3.77	3.21	2.77	2.41	2.12	1.88	1.67	1.50	1.36	1.23	1.12	1.03	0.94	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.53
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11
1.00	66.78	SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGU L300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06
		SGN	9.55	7.54	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.61
1.15	76.80	SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12
		SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09
		SGU L300	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06
1.25	83.48	SGN	11.20	8.85	7.17	5.92	4.98	4.24	3.66	3.19	2.80	2.48	2.21	1.99	1.79	1.63	1.48	1.36	1.24	1.15	1.06	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75	0.70
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14
		SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11
1.50	100.17	SGU L300	4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.09	0.08	0.07
		SGN	13.33	10.53	8.53	7.05	5.93	5.05	4.35	3.79	3.33	2.95	2.63	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.37	1.26	1.17	1.09	1.01	0.95	0.89	0.83
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16
1.50	83.48	SGU L200	7.74	5.44	3.98	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.69	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12
		SGU L300	5.16	3.62	2.64	1.99	1.53	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGN	14.79	11.69	9.47	7.82	6.57	5.60	4.83	4.21	3.70	3.28	2.92	2.62	2.37	2.15	1.96	1.79	1.64	1.51	1.40	1.30	1.21	1.13	1.05	0.98	0.92
1.50	100.17	SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18
		SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13
		SGU L300	5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
1.50	100.17	SGN	18.54	14.65	11.87	9.81	8.24	7.02	6.05	5.27	4.64	4.11	3.69	3.29	2.97	2.69	2.45	2.24	2.06	1.90	1.76	1.63	1.51	1.41	1.32	1.23	1.16
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21
		SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16
1.50	100.17	SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11

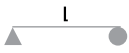




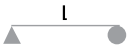
T60_2020		Pozitiv = Negativ																										
Numărul de intervale 1		A sustine: 60 - 60																										
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	S280	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00
0.60	40.07	SGN	4.56	4.06	3.65	3.02	2.54	2.16	1.87	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36	
		SGU L150	4.56	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	
		SGU L300	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04	
0.63	42.07	SGN	5.11	4.54	3.94	3.25	2.73	2.33	2.01	1.75	1.54	1.36	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	
		SGU L150	5.11	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	
		SGU L200	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	
		SGU L300	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	
0.70	46.75	SGN	6.32	5.62	4.58	3.78	3.18	2.71	2.34	2.03	1.79	1.58	1.41	1.27	1.14	1.04	0.95	0.87	0.79	0.73	0.68	0.63	0.58	0.54	0.51	0.48	0.45	
		SGU L150	6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	
		SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.22	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	
		SGU L300	3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	
0.75	50.09	SGN	7.26	6.18	5.00	4.14	3.48	2.96	2.55	2.22	1.95	1.73	1.54	1.39	1.25	1.13	1.03	0.95	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.52	0.49	
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	
		SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	
		SGU L300	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	
0.80	53.42	SGN	8.26	6.70	5.42	4.48	3.77	3.21	2.77	2.41	2.12	1.88	1.67	1.50	1.36	1.23	1.12	1.03	0.94	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.53	
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	
		SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	
		SGU L300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	
0.88	58.77	SGN	9.55	7.54	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60	
		SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	
		SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	
		SGU L300	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	
1.00	66.78	SGN	11.20	8.85	7.17	5.92	4.98	4.24	3.66	3.19	2.80	2.48	2.21	1.99	1.79	1.63	1.48	1.36	1.24	1.15	1.06	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75	0.70	
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	
		SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	
		SGU L300	4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	
1.15	76.80	SGN	13.33	10.53	8.53	7.05	5.93	5.05	4.35	3.79	3.33	2.95	2.63	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.37	1.26	1.17	1.09	1.01	0.95	0.89	0.83	
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.09	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	
		SGU L200	7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	
		SGU L300	5.16	3.62	2.64	1.99	1.53	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	
1.25	83.48	SGN	14.79	11.69	9.47	7.82	6.57	5.60	4.83	4.21	3.70	3.28	2.92	2.62	2.37	2.15	1.96	1.79	1.64	1.51	1.40	1.30	1.21	1.13	1.05	0.98	0.92	
		SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18	
		SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	
		SGU L300	5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	
1.50	100.17	SGN	18.54	14.65	11.87	9.81	8.24	7.02	6.05	5.27	4.64	4.11	3.66	3.29	2.97	2.69	2.45	2.24	2.06	1.90	1.76	1.63	1.51	1.41	1.32	1.23	1.16	
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21	
		SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	
		SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	
Numărul de intervale 2		A sustine: 60 - 160 - 60																										
Grosime		Jx [cm ⁴]																										
0.60	40.07	SGN	4.36	3.61	3.05	2.60	2.25	1.97	1.74	1.54	1.37	1.23	1.11	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36	
		SGU L150	4.36	3.61	3.05	2.60	2.25	1.97	1.74	1.54	1.37	1.23	1.11	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36	
		SGU L200	4.36	3.61	3.05	2.60	2.25	1.97	1.74	1.54	1.37	1.23	1.11	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36	
		SGU L300	4.36	3.61	3.05	2.60	2.25	1.97	1.74	1.54	1.37	1.23	1.11	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36	
0.63	42.07	SGN	4.75	3.93	3.31	2.83	2.45	2.14	1.88	1.67	1.49	1.34	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	
		SGU L150	4.75	3.93	3.31	2.83	2.45	2.14	1.88	1.67	1.49	1.34	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	



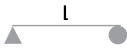
T60_2020		Pozitiv = Negativ																											
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																											
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	S280	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00	
0.60	40.07	SGN	4.56	4.06	3.65	3.02	2.54	2.16	1.87	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36		
		SGU L150	4.56	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06		
		SGU L300	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	0.04		
0.63	42.07	SGN	5.11	4.54	3.94	3.25	2.73	2.33	2.01	1.75	1.54	1.36	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38		
		SGU L150	5.11	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09		
		SGU L200	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07		
		SGU L300	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04		
0.70	46.75	SGN	6.32	5.62	4.58	3.78	3.18	2.71	2.34	2.03	1.79	1.58	1.41	1.27	1.14	1.04	0.95	0.87	0.79	0.73	0.68	0.63	0.58	0.54	0.51	0.48	0.45		
		SGU L150	6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10		
		SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.22	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07		
		SGU L300	3.14	2.21	1.61	1.21	0.93	0.73	0.59	0.48	0.39	0.33	0.28	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05	0.05		
0.75	50.09	SGN	7.26	6.18	5.00	4.14	3.48	2.96	2.55	2.22	1.95	1.73	1.54	1.39	1.25	1.13	1.03	0.95	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.52	0.49		
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11		
		SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L300	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05		
0.80	53.42	SGN	8.26	6.70	5.42	4.48	3.77	3.21	2.77	2.41	2.12	1.88	1.67	1.50	1.36	1.23	1.12	1.03	0.94	0.87	0.80	0.74	0.69	0.64	0.60	0.56	0.53		
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11		
		SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05		
0.88	58.77	SGN	9.55	7.54	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60		
		SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12		
		SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09		
		SGU L300	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06		
1.00	66.78	SGN	11.20	8.85	7.17	5.92	4.98	4.24	3.66	3.19	2.80	2.48	2.21	1.99	1.79	1.63	1.48	1.36	1.24	1.15	1.06	0.98	0.91	0.85	0.80	0.75	0.70		
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14		
		SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11		
		SGU L300	4.49	3.15	2.30	1.73	1.33	1.05	0.84	0.68	0.56	0.47	0.39	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06		
1.15	76.80	SGN	13.33	10.53	8.53	7.05	5.93	5.05	4.35	3.79	3.33	2.95	2.63	2.36	2.13	1.93	1.76	1.61	1.48	1.37	1.26	1.17	1.09	1.01	0.95	0.89	0.83		
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.09	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16		
		SGU L200	7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12		
		SGU L300	5.16	3.62	2.64	1.99	1.53	1.20	0.96	0.78	0.65	0.54	0.45	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08		
1.25	83.48	SGN	14.79	11.69	9.47	7.82	6.57	5.60	4.83	4.21	3.70	3.28	2.92	2.62	2.37	2.15	1.96	1.79	1.64	1.51	1.40	1.30	1.21	1.13	1.05	0.98	0.92		
		SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18		
		SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13		
		SGU L300	5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09		
1.50	100.17	SGN	18.54	14.65	11.87	9.81	8.24	7.02	6.05	5.27	4.64	4.11	3.66	3.29	2.97	2.69	2.45	2.24	2.06	1.90	1.76	1.63	1.51	1.41	1.32	1.23	1.16		
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21		
		SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16		
		SGU L300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11		
Numărul de intervale: 2		A sustine: 60 - 300 - 60																											
Grosime		Jx [cm ⁴]																											
0.60	40.07	SGN	4.77	3.93	3.29	2.80	2.41	2.10	1.85	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36		
		SGU L150	4.77	3.93	3.29	2.80	2.41	2.10	1.85	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36		
		SGU L200	4.77	3.93	3.29	2.80	2.41	2.10	1.85	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36		
		SGU L300	4.77	3.93	3.29	2.80	2.41	2.10	1.85	1.63	1.43	1.27	1.13	1.01	0.91	0.83	0.76	0.69	0.64	0.59	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38	0.36		
0.63	42.07	SGN	5.18	4.26	3.57	3.04	2.62	2.28	2.00	1.75	1.54	1.36	1.21	1.09	0.98	0.89	0.81	0.74	0.68	0.63	0.58	0.54	0.50	0.47	0.44	0.41	0.38		
		SGU L150	5.18	4.26	3.57	3.04	2.62	2.																					



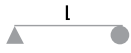
T60_320		Pozitiv = Negativ																														
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																														
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	4.00	4.25	4.50	4.75	5.00	5.25	5.50	5.75	6.00	6.25	6.50	6.75	7.00	7.25	7.50	7.75	8.00					
0.60	40.07	SGN	4.88	4.34	3.90	3.35	2.82	2.40	2.07	1.80	1.59	1.40	1.25	1.12	1.01	0.92	0.84	0.77	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40	0.40				
		SGU L150	4.88	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06			
		SGU L200	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04			
0.63	42.07	SGN	5.47	4.86	4.37	3.61	3.04	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09	0.99	0.90	0.83	0.76	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.49	0.45	0.43	0.43				
		SGU L150	5.47	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07			
		SGU L200	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04			
0.70	46.75	SGN	6.76	6.01	5.12	4.23	3.56	3.03	2.61	2.28	2.00	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89	0.82	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50	0.48	0.40			
		SGU L150	6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08			
		SGU L200	4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05			
0.75	50.09	SGN	7.76	6.90	5.64	4.66	3.91	3.33	2.88	2.50	2.20	1.95	1.74	1.56	1.41	1.28	1.16	1.07	0.98	0.90	0.83	0.77	0.72	0.67	0.63	0.59	0.55	0.52	0.40			
		SGU L150	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.25	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09			
		SGU L200	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06			
0.80	53.42	SGN	8.83	7.55	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60	0.52	0.40			
		SGU L150	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10			
		SGU L200	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06			
0.88	58.77	SGN	10.67	8.51	6.89	5.70	4.79	4.08	3.52	3.06	2.69	2.38	2.13	1.91	1.72	1.56	1.42	1.30	1.20	1.10	1.02	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	0.62	0.52	0.40		
		SGU L150	7.90	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10		
		SGU L200	5.92	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06		
1.00	66.78	SGN	12.65	10.00	8.10	6.69	5.62	4.79	4.13	3.60	3.16	2.80	2.54	2.24	2.02	1.84	1.67	1.53	1.41	1.30	1.20	1.11	1.03	0.96	0.90	0.84	0.79	0.74	0.64	0.52	0.40	
		SGU L150	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11		
		SGU L200	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	
1.15	76.80	SGN	15.09	11.92	9.66	7.98	6.71	5.71	4.93	4.29	3.77	3.34	2.98	2.67	2.41	2.19	2.00	1.83	1.68	1.55	1.43	1.32	1.23	1.15	1.07	1.00	0.94	0.88	0.82	0.72	0.60	
		SGU L150	10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	
		SGU L200	7.74	5.44	3.96	2.99	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	
1.25	83.48	SGN	16.75	13.24	10.72	8.86	7.45	6.34	5.47	4.77	4.19	3.71	3.31	2.97	2.68	2.43	2.22	2.03	1.86	1.72	1.59	1.47	1.37	1.27	1.19	1.12	1.05	0.99	0.93	0.87	0.77	0.65
		SGU L150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14	
		SGU L200	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	
1.50	100.17	SGN	21.05	16.63	13.47	11.13	9.35	7.97	6.87	5.99	5.26	4.66	4.16	3.73	3.37	3.05	2.78	2.55	2.34	2.16	1.99	1.85	1.72	1.60	1.50	1.40	1.32	1.24	1.16	1.09	0.99	0.89
		SGU L150	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14
		SGU L200	10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15	0.14	0.13	0.12	0.11
Numărul de intervale: 2		A sustine: 60 - 60																														
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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					
0.60	40.07	SGN	4.07	3.40	2.90	2.50	2.18	1.92	1.70	1.52	1.36	1.23	1.11	1.01	0.93	0.85	0.79	0.73	0.68	0.63	0.59	0.55	0.51	0.48	0.45	0.42	0.40	0.40				
		SGU L150	4.07	3.40	2.90	2.50	2.18	1.92	1.70	1.52	1.36	1.23	1.11	1.01	0.93	0.87	0.82	0.76	0.72	0.68	0.64	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40				
		SGU L200	4.07	3.40	2.90	2.50	2.18	1.92	1.70	1.52	1.36	1.23	1.11	1.01	0.93	0.87	0.82	0.76	0.72	0.68	0.64	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40				
0.63	42.07	SGN	4.45	3.72	3.16	2.73	2.37	2.09	1.85	1.65	1.48	1.34	1.21	1.10	1.01	0.93	0.85	0.79	0.73	0.68	0.64	0.59	0.55	0.52	0.49	0.45	0.43	0.43				
		SGU L150	4.45	3.72	3.16	2.73	2.37	2.09	1.85	1.65	1.48	1.34	1.21	1.10	1.01	0.93	0.85	0.79	0.73	0.68	0.64	0.59	0.55	0.52	0.49	0.45	0.43					
		SGU L200	4.45	3.72	3.16	2.73	2.37	2.09	1.85	1.65	1.48	1.34	1.21	1.10	1.01	0.93	0.85	0.79	0.73	0.68	0.64	0.59	0.55	0.52	0.49	0.45	0.43					
0.70	46.75	SGN	5.31	4.44	3.77	3.24	2.83	2.49	2.20	1.96	1.76	1.58	1.44	1.31	1.20	1.10	1.01	0.93	0.87	0.81	0.75	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50	0.40				
		SGU L150	5.31	4.44	3.77	3.24	2.83	2.49	2.20	1.96	1.76	1.58	1.44	1.31	1.20	1.10	1.01	0.93	0.87	0.81	0.75	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50					
		SGU L200	5.31	4.44	3.																											



T60_320		Pozitiv = Negativ																													
Numărul de intervale: 1				A sustine: 60 - 60																											
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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			
0.60	40.07	SGN		4.88	4.34	3.90	3.35	2.82	2.40	2.07	1.80	1.59	1.40	1.25	1.12	1.01	0.92	0.84	0.77	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40			
		SGU L150		4.88	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07		
		SGU L300		4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05		
0.63	42.07	SGN		5.47	4.86	4.37	3.61	3.04	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09	0.99	0.90	0.83	0.76	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.43			
		SGU L150		5.47	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L300		4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04		
0.70	46.75	SGN		6.76	6.01	5.12	4.23	3.56	3.03	2.61	2.28	2.00	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89	0.82	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50			
		SGU L150		6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09		
		SGU L300		4.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06		
0.75	50.09	SGN		7.76	6.90	5.64	4.66	3.91	3.33	2.88	2.50	2.20	1.95	1.74	1.56	1.41	1.28	1.16	1.07	0.98	0.90	0.83	0.77	0.72	0.67	0.63	0.59	0.55			
		SGU L150		6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10		
		SGU L300		5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07		
0.80	53.42	SGN		8.83	7.55	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60			
		SGU L150		7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10		
		SGU L300		5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07		
0.88	58.77	SGN		10.67	8.51	6.89	5.70	4.79	4.08	3.52	3.06	2.69	2.38	2.13	1.91	1.72	1.56	1.42	1.30	1.20	1.10	1.02	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67			
		SGU L150		9.00	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11		
		SGU L300		5.92	4.16	3.03	2.28	1.78	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08		
1.00	66.78	SGN		12.65	10.00	8.10	6.69	5.62	4.79	4.13	3.60	3.16	2.80	2.50	2.24	2.02	1.84	1.67	1.53	1.41	1.30	1.20	1.11	1.03	0.96	0.90	0.84	0.79			
		SGU L150		8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14			
		SGU L300		6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10		
1.15	76.80	SGN		14.09	11.92	9.66	7.98	6.71	5.71	4.93	4.29	3.77	3.34	2.98	2.67	2.41	2.19	2.00	1.83	1.68	1.55	1.43	1.32	1.23	1.15	1.07	1.00	0.94			
		SGU L150		10.32	7.25	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16			
		SGU L300		7.74	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11		
1.25	83.48	SGN		16.75	13.24	10.72	8.86	7.45	6.34	5.47	4.77	4.19	3.71	3.31	2.97	2.68	2.43	2.22	2.03	1.86	1.72	1.59	1.47	1.37	1.27	1.19	1.12	1.05			
		SGU L150		11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18			
		SGU L300		8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12		
1.50	100.17	SGN		21.05	16.63	13.47	11.13	9.35	7.97	6.87	5.99	5.26	4.66	4.16	3.73	3.37	3.05	2.78	2.55	2.34	2.16	1.99	1.85	1.72	1.60	1.50	1.40	1.32			
		SGU L150		13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21	0.19		
		SGU L300		10.10	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.14		
Numărul de intervale: 2				A sustine: 60 - 80 - 60																											
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul		2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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			
0.60	40.07	SGN		4.27	3.57	3.03	2.60	2.27	1.99	1.76	1.57	1.41	1.27	1.15	1.04	0.95	0.88	0.81	0.75	0.69	0.64	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40			
		SGU L150		4.27	3.57	3.03	2.60	2.27	1.99	1.76	1.57	1.41	1.27	1.14	0.97	0.83	0.72	0.62	0.55	0.48	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20			
		SGU L300		4.27	3.57	3.03	2.60	2.27	1.99	1.76	1.57	1.41	1.27	1.10	0.85	0.73	0.62	0.54	0.47	0.41	0.36	0.32	0.28	0.25	0.23	0.20	0.18	0.17	0.15		
0.63	42.07	SGN		4.67	3.89	3.30	2.84	2.47	2.17	1.92	1.71	1.53	1.38	1.25	1.13	1.04	0.95	0.88	0.81	0.75	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.43			
		SGU L150		4.67	3.89	3.30	2.84	2.47	2.17	1.92	1.71	1.53	1.38	1.19	1.02	0.87	0.75	0.65	0.57	0.50	0.45	0.40	0.35	0.32	0.29	0.26	0.23	0.21			
		SGU L300		4.67	3.89	3.30	2.84	2.47	2.17	1.90	1.55	1.27	1.06	0.90	0.76	0.65	0.56	0.49	0.43	0.38	0.33	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.18	0.16			
0.70	46.75	SGN		5.56	4.63	3.93	3.37	2.93	2.57	2.28	2.02	1.81	1.63	1.48	1.34	1.23	1.13	1.04	0.96	0.89	0.82	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50			
		SGU L150		5.56	4.63	3.93	3.37	2.93	2.57	2.28	2.02	1.81	1.57	1.33	1.13	0.97	0.84	0.73	0.64	0.56	0.50	0.44	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24			
		SGU L300		5.56	4.63	3.93	3.37	2.93	2.57	2.11	1.72	1.42	1.18	0.99	0.85	0.73	0.63	0.54	0.48	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18			
0.75	50.09	SGN		6.21	5.17	4.38	3.76	3.27	2.86	2.53	2.25	2.01	1.81	1.64	1.49	1.36	1.25	1.15	1.06	0.98	0.90	0.83	0.77	0.72	0.67	0.63	0.59	0.55			
		SGU L150		6.21	5.17	4.38	3.76	3.27	2.86	2.53	2.25	2.01	1.69	1.42	1.21	1.04	0.90	0.78	0.68	0.60	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25			
		SGU L300		6.21	5.17	4.38	3.76	3.27	2.83	2.27	1.84	1.52	1.27	1.07	0.91	0.78	0.67	0.58	0.51	0.45	0.40	0.35	0.32	0.28	0.25	0.23	0.21	0.19			
0.80	53.42	SGN		6.84	5.69	4.82	4.13	3.59	3.14	2.78	2.47	2.21	1.98	1.79	1.63	1.49	1.37	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60			
		SGU L150		6.84	5.69	4.82	4.13	3.59	3.14	2.78	2.47	2.16	1.84	1.52	1.29	1.11	0.95	0.82	0.72	0.62	0.55	0.48	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27	0.25			



T60_320		Pozitiv = Negativ																											
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																											
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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		
0.60	40.07	SGN	4.88	4.34	3.90	3.35	2.82	2.40	2.07	1.80	1.59	1.40	1.25	1.12	1.01	0.92	0.84	0.77	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40		
		SGU L/150	4.88	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	
		SGU L/300	4.04	2.84	2.07	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	
0.63	42.07	SGN	2.69	1.89	1.38	1.04	0.80	0.63	0.50	0.41	0.34	0.28	0.24	0.20	0.17	0.15	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04		
		SGU L/150	5.47	4.86	4.37	3.61	3.04	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09	0.99	0.90	0.83	0.76	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.43	0.43	
		SGU L/300	4.24	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.07	
0.70	46.75	SGN	2.83	1.99	1.45	1.09	0.84	0.66	0.53	0.43	0.35	0.29	0.25	0.21	0.18	0.16	0.14	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04		
		SGU L/150	6.76	6.01	5.12	4.23	3.56	3.03	2.61	2.28	2.00	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89	0.82	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50	0.50	
		SGU L/300	6.28	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.10	
0.75	50.09	SGN	3.71	3.31	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07		
		SGU L/150	7.76	6.90	5.64	4.66	3.91	3.33	2.88	2.50	2.20	1.95	1.74	1.56	1.41	1.28	1.16	1.07	0.98	0.90	0.83	0.77	0.72	0.67	0.63	0.59	0.55	0.55	
		SGU L/300	6.73	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.11	
0.80	53.42	SGN	5.05	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L/150	3.37	2.36	1.72	1.29	1.00	0.78	0.63	0.51	0.42	0.35	0.30	0.25	0.22	0.19	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.05	
		SGU L/300	8.83	7.55	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60	0.64	
0.88	58.77	SGN	7.18	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11		
		SGU L/150	5.39	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08		
		SGU L/300	3.59	2.52	1.84	1.38	1.06	0.84	0.67	0.54	0.45	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	
1.00	66.78	SGN	10.67	8.51	6.89	5.70	4.79	4.08	3.52	3.06	2.69	2.38	2.13	1.91	1.72	1.56	1.42	1.30	1.20	1.10	1.02	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67		
		SGU L/150	9.00	5.55	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	0.12	
		SGU L/300	5.92	4.16	3.03	2.28	1.78	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	
1.15	76.80	SGN	3.95	2.77	2.02	1.52	1.17	0.92	0.74	0.60	0.49	0.41	0.35	0.29	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.10	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06		
		SGU L/150	12.65	10.00	8.10	6.69	5.62	4.79	4.13	3.60	3.16	2.80	2.50	2.24	2.02	1.84	1.67	1.53	1.41	1.30	1.20	1.11	1.03	0.96	0.90	0.84	0.79	0.79	
		SGU L/300	8.98	6.30	4.60	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.14	
1.25	83.48	SGN	15.75	13.24	10.72	8.86	7.45	6.34	5.47	4.77	4.19	3.71	3.31	2.97	2.68	2.43	2.22	2.03	1.86	1.72	1.59	1.47	1.37	1.27	1.19	1.12	1.05		
		SGU L/150	11.22	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18		
		SGU L/300	8.41	5.91	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.13	
1.50	100.17	SGN	5.61	3.94	2.87	2.16	1.66	1.31	1.05	0.85	0.70	0.58	0.49	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09		
		SGU L/150	21.05	16.63	13.47	11.13	9.35	7.97	6.87	5.99	5.26	4.66	4.16	3.73	3.37	3.05	2.78	2.55	2.34	2.16	1.99	1.85	1.72	1.60	1.50	1.40	1.32	1.32	
		SGU L/300	13.46	9.46	6.89	5.18	3.99	3.14	2.51	2.04	1.68	1.40	1.18	1.00	0.86	0.74	0.65	0.57	0.50	0.44	0.39	0.35	0.31	0.28	0.26	0.23	0.21	0.21	
Numărul de intervale: 2	Cazul	A sustine: 60 - 120 - 60																											
		Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00 <th>2.25</th> <th>2.50</th> <th>2.75</th> <th>3.00</th> <th>3.25</th> <th>3.50</th> <th>3.75</th> <th>4.00</th> <th>4.25</th> <th>4.50</th> <th>4.75</th> <th>5.00</th> <th>5.25</th> <th>5.50</th> <th>5.75</th> <th>6.00</th> <th>6.25</th> <th>6.50</th> <th>6.75</th> <th>7.00</th> <th>7.25</th> <th>7.50</th> <th>7.75</th> <th>8.00</th>	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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
		0.60	40.07	SGN	4.57	3.60	3.21	2.75	2.39	2.09	1.85	1.64	1.47	1.32	1.19	1.09	0.99	0.91	0.84	0.77	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40
0.63	42.07	SGU L/150	4.57	3.80	3.21	2.75	2.39	2.09	1.85	1.64	1.47	1.32	1.14	0.97	0.83	0.72	0.62	0.55	0.48	0.42	0.38	0.34	0.30	0.27	0.25	0.22	0.20		
		SGU L/300	4.57	3.80	3.21	2.75	2.39	2.09	1.81	1.47	1.21	1.01	0.85	0.73	0.62	0.54	0.47	0.41	0.36	0.32	0.28	0.25	0.23	0.20	0.18	0.17	0.15	0.15	
		SGU L/300	4.57	3.80	3.21	2.49	1.92	1.51	1.21	0.98	0.81	0.67	0.57	0.48	0.41	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.10	
0.70	46.75	SGN	4.98	4.14	3.50	3.00	2.60	2.28	2.01	1.78	1.59	1.43	1.30	1.18	1.07	0.98	0.90	0.83	0.76	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.49	0.45	0.43		
		SGU L/150	4.98	4.14	3.50	3.00	2.60	2.28	2.01	1.78	1.59	1.42	1.19	1.02	0.87	0.75	0.65	0.57	0.50	0.45	0.40	0.35	0.32	0.29	0.26	0.23	0.21		
		SGU L/300	4.98	4.14	3.50	3.00	2.60	2.28	1.90	1.55	1.27	1.06	0.90	0.76	0.65	0.56	0.49	0.43	0.38	0.33	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.18	0.16		
0.75	50.09	SGN	4.98	4.14	3.48	2.62	2.01	1.58	1.27	1.03	0.85	0.71	0.60	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11		
		SGU L/150	5.92	4.91	4.15	3.55	3.08	2.70	2.38	2.11	1.89	1.57	1.33	1.13	0.97	0.84	0.73	0.64	0.56	0.50	0.44	0.39	0.35	0.32	0.29	0.26	0.24		
		SGU L/300	5.92	4.91	4.15	3.55	3.08	2.64	2.11	1.72	1.42	1.18	0.99	0.85	0.73	0.63	0.54	0.48	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18		
0.80	53.42	SGN	5.92	4.91	3.87	2.91	2.24	1.76	1.41	1.15	0.94	0.79	0.66	0.56	0.48	0.42	0.36	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12		
		SGU L/150	6.60	5.48	4.62	3.96	3.43	3.00	2.64	2.34	2.02	1.69	1.42	1.21	1.04	0.90	0.78	0.68	0.60	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25		
		SGU L/300	6.60	5.48	4.62	3.96	3.43	3.00	2.64	2.34	2.02	1.69	1.42	1.21	1.04	0.90	0.78	0.68	0.60	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25		
0.88	58.77	SGN	6.60	5.48	4.62	3.96	3.43	3.00	2.64	2.34	2.02	1.69	1.42	1.21	1.04	0.90	0.78	0.68	0.60	0.53	0.47	0.42	0.38	0.34	0.31	0.28	0.25		
		SGU L/150	6.60	5.48	4.62	3.96	3.43	3.00	2.64	2.34	2.02	1.69	1.42	1.21	1.04	0.90	0.78	0.68	0.6										



T60_320		Pozitiv = Negativ																										
Numărul de intervale: 1		A sustine: 60 - 60																										
Grosime	Jx [cm ⁴]	Cazul	2.00	2.25	2.50	2.75	3.00	3.25	3.50	3.75	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	
0.60	40.07	SGN	4.88	4.34	3.90	3.35	2.82	2.40	2.07	1.80	1.59	1.40	1.25	1.12	1.01	0.92	0.84	0.77	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.48	0.45	0.42	0.40	
		SGU L150	4.88	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
		SGU L300	4.88	2.84	2.04	1.55	1.20	0.94	0.75	0.61	0.50	0.42	0.35	0.30	0.26	0.22	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05	0.04
0.63	42.07	SGN	5.47	4.86	4.37	3.61	3.04	2.59	2.23	1.94	1.71	1.51	1.35	1.21	1.09	0.99	0.90	0.83	0.76	0.70	0.65	0.60	0.56	0.52	0.49	0.45	0.43	
		SGU L150	5.47	3.97	2.90	2.18	1.68	1.32	1.06	0.86	0.71	0.59	0.50	0.42	0.36	0.31	0.27	0.24	0.21	0.19	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
		SGU L300	5.47	2.98	2.17	1.63	1.26	0.99	0.79	0.64	0.53	0.44	0.37	0.32	0.27	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05
0.70	46.75	SGN	6.76	6.01	5.12	4.23	3.56	3.03	2.61	2.28	2.00	1.77	1.58	1.42	1.28	1.16	1.06	0.97	0.89	0.82	0.76	0.70	0.65	0.61	0.57	0.53	0.50	
		SGU L150	6.76	4.41	3.22	2.42	1.86	1.46	1.17	0.95	0.79	0.65	0.55	0.47	0.40	0.35	0.30	0.26	0.23	0.21	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09
		SGU L300	6.76	3.11	2.41	1.81	1.40	1.10	0.88	0.71	0.59	0.49	0.41	0.35	0.30	0.26	0.23	0.20	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06
0.75	50.09	SGN	7.76	6.90	5.64	4.66	3.91	3.33	2.88	2.50	2.20	1.95	1.74	1.56	1.41	1.28	1.16	1.07	0.98	0.90	0.83	0.77	0.72	0.67	0.63	0.59	0.55	
		SGU L150	7.76	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
		SGU L300	7.76	3.55	2.58	1.94	1.50	1.18	0.94	0.77	0.63	0.53	0.44	0.38	0.32	0.28	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.13	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
0.80	53.42	SGN	8.83	7.55	6.11	5.05	4.24	3.62	3.12	2.72	2.39	2.11	1.89	1.69	1.53	1.39	1.26	1.16	1.06	0.98	0.90	0.84	0.78	0.73	0.68	0.64	0.60	
		SGU L150	8.83	5.04	3.68	2.76	2.13	1.67	1.34	1.09	0.90	0.75	0.63	0.54	0.46	0.40	0.35	0.30	0.27	0.24	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10
		SGU L300	8.83	3.78	2.76	2.07	1.60	1.25	1.00	0.82	0.67	0.56	0.47	0.40	0.34	0.30	0.26	0.23	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.11	0.10	0.09	0.08	0.07
0.88	58.77	SGN	10.67	8.51	6.89	5.70	4.79	4.08	3.52	3.06	2.69	2.38	2.13	1.91	1.72	1.56	1.42	1.30	1.20	1.10	1.02	0.95	0.88	0.82	0.77	0.72	0.67	
		SGU L150	10.67	5.50	4.04	3.04	2.34	1.84	1.47	1.20	0.99	0.82	0.69	0.59	0.51	0.44	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.18	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11
		SGU L300	10.67	4.16	3.03	2.28	1.76	1.38	1.11	0.90	0.74	0.62	0.52	0.44	0.38	0.33	0.28	0.25	0.22	0.19	0.17	0.15	0.14	0.12	0.11	0.10	0.09	0.08
1.00	66.78	SGN	12.65	10.00	8.10	6.69	5.62	4.79	4.13	3.60	3.18	2.80	2.50	2.24	2.02	1.84	1.67	1.53	1.41	1.30	1.20	1.11	1.03	0.96	0.90	0.84	0.78	
		SGU L150	12.65	6.00	4.50	3.45	2.66	2.09	1.67	1.36	1.12	0.94	0.79	0.67	0.57	0.50	0.43	0.38	0.33	0.29	0.26	0.23	0.21	0.19	0.17	0.15	0.14	0.13
		SGU L300	12.65	4.73	3.45	2.59	1.99	1.57	1.26	1.02	0.84	0.70	0.59	0.50	0.43	0.37	0.32	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12	0.11	0.10
1.15	76.80	SGN	15.09	11.92	9.66	7.98	6.71	5.71	4.93	4.29	3.77	3.34	2.98	2.67	2.41	2.19	2.00	1.83	1.68	1.55	1.43	1.32	1.23	1.15	1.07	1.00	0.94	
		SGU L150	15.09	7.32	5.28	3.97	3.06	2.41	1.93	1.57	1.29	1.08	0.91	0.77	0.66	0.57	0.50	0.43	0.38	0.34	0.30	0.27	0.24	0.22	0.20	0.18	0.16	0.15
		SGU L300	15.09	5.44	3.96	2.98	2.29	1.80	1.44	1.17	0.97	0.81	0.68	0.58	0.50	0.43	0.37	0.33	0.29	0.25	0.23	0.20	0.18	0.16	0.15	0.13	0.12	0.11
1.25	83.48	SGN	16.76	13.24	10.72	8.86	7.45	6.34	5.47	4.77	4.19	3.71	3.31	2.97	2.68	2.43	2.22	2.03	1.86	1.72	1.59	1.47	1.37	1.27	1.19	1.12	1.05	
		SGU L150	16.76	7.88	5.74	4.32	3.32	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18	
		SGU L300	16.76	6.11	4.31	3.24	2.49	1.96	1.57	1.28	1.05	0.88	0.74	0.63	0.54	0.47	0.40	0.35	0.31	0.28	0.25	0.22	0.20	0.18	0.16	0.14	0.13	0.12
1.50	100.17	SGN	21.05	16.63	13.47	11.13	9.35	7.97	6.87	5.99	5.26	4.66	4.16	3.73	3.37	3.05	2.78	2.55	2.34	2.16	1.99	1.85	1.72	1.60	1.50	1.40	1.32	
		SGU L150	21.05	10.46	7.49	5.49	4.19	3.31	2.61	2.09	1.70	1.40	1.17	0.98	0.84	0.72	0.62	0.54	0.47	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.18
		SGU L300	21.05	7.09	5.17	3.88	2.99	2.35	1.88	1.53	1.26	1.05	0.89	0.75	0.65	0.56	0.49	0.42	0.37	0.33	0.29	0.26	0.24	0.21	0.19	0.17	0.16	0.15



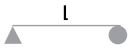


Table with columns for load type (Grosime, Jk [cm4]), position (Cazul), and various load values (2.00, 2.25, 2.50, 2.75, 3.00, 3.25, 3.50, 3.75, 4.00, 4.25, 4.50, 4.75, 5.00, 5.25, 5.50, 5.75, 6.00, 6.25, 6.50, 6.75, 7.00, 7.25, 7.50, 7.75, 8.00) for different beam lengths (0.60, 0.63, 0.70, 0.75, 0.80, 0.88, 1.00, 1.15) and support configurations (A sustine: 60 - 60, 60 - 300 - 60, 60 - 300 - 300 - 60).



