

Grundlagen der Baukonstruktion

WS 2004/05: 1. Übung: Entwicklung eines Fachwerkturmes

Reihung: Verhältniszahl aus Bruchlast/Eigengewicht

Position	Namen		Gewicht in kg	Bruchlast in kg	Verhältnis Bruchlast/Eigengewicht
1	Herbst	Mantinger	2,805	6003	2140
2	Marseiler	Stecher	4,120	7366	1788
3	Hillebrand	Zanzotti	2,590	3961	1529
4	Covini	Greinwald	3,992	5817	1457
5	Schernthanner	Wolf	3,947	5638	1428
6	Gasser	Senoner	2,856	3926	1375
7	Günther	Traxl	5,520	6803	1232
8	Hofmann	Mair A.	3,925	4812	1226
9	Moschen	Schlierenzauer	3,859	4524	1172
10	Gstreithaler	Schwarz	2,850	3184	1117
11	Prader		2,978	3301	1108
12	Mutschlechner	Trautendorfer	3,570	3846	1077
13	Gschnitzer	Turin	5,315	5542	1043
14	Mair H.	Weger	3,970	3839	967
15	Eisendle	Steiner Georg	3,260	3145	965
16	Bechter	Warnecke	8,285	7942	959
17	Schöpf	Voithofer	3,558	3231	908
18	Crazzolaro	Kerschbaumer	3,605	2885	800
19	Haertinberger	Hirscher	6,215	4607	741
20	Rapp	Reimair	5,490	3833	698
21	Schmid		2,139	1452	679
22	Innerhofer	Unterweger	2,527	1672	662
23	Erlacher	Reider	3,830	2418	631
24	Ingruber	Madreiter	2,144	1181	551
25	Bodenhofer	Felber	2,802	1496	534
26	Unbekannt		3,507	1778	507
27	Oberhauser	Wolfsgrubner	4,680	2351	502
28	Theiner	Zöll	6,375	3166	497
29	Reisinger	Steiner U.	2,441	1151	472
30	Fussenegger	Mähr	3,750	1547	413
31	Kröll	Tributsch	3,975	1618	407
32	Badergruber	Lugger	3,613	1467	406
33	Achleitner	Niederkircher	6,740	2682	398
34	Burgmann	Schüssling	3,104	1231	397
35	Tragust		3,860	1354	351
36	Bertagnolli	Facchinelli	5,150	1786	347
37	Damian	Zelger	5,030	1606	319
38	Fischnaller	Ghetta	6,220	1747	281
39	Salcher N.	Sönser	5,930	1528	258
40	Andre	Schett	4,315	1041	241
41	Lukic	Stieb	6,565	1208	184
42	Gräber	Schweigkofler	2,328	331	142
43	Milicevic	Reinisch	2,401	334	139
44	Högler	Salcher P.	3,038	112	37