

Übung 2: Bemessungswerte Tramdecke

EINFELDTRÄGER:

	Familienname	Vorname	Matrikelnummer	Trägerabstand B [m]	Spannweite L [m]	Breite b_h Holzbalken [m]	Höhe h_h Holzbalken [m]	Nutzungs-kategorie	Nutzlast q [kN/m ²]	Anzahl der Verbinderreihen
1	Balla	Daniel	826075	1,50	9,00	0,25	0,45	1	2,50	1
2	Pusterhofer	Michael	1022390	1,50	8,80	0,25	0,40	2	2,20	1
3	Wunsch	Andreas	1527183	1,50	8,60	0,20	0,40	1	2,40	1
4	Sulzbacher	Mario	1528054	1,40	8,40	0,20	0,38	2	2,50	1
5	Klinger	Martin	1527890	1,40	8,20	0,20	0,37	1	4,00	1
6	Ertl	Christoph	1040695	1,40	8,00	0,20	0,37	2	3,50	2
7	Ramsauer	Bernhard	1128011	1,30	7,80	0,20	0,36	1	3,00	2
8	Dazic	Aladin	1328871	1,30	7,60	0,19	0,35	2	4,00	2
9	Dodic	Sabahudin	1229400	1,30	7,40	0,19	0,34	1	3,70	2
10	Poric	Almira	1429850	1,20	7,20	0,19	0,33	2	2,20	2
11	Gusic	Aid	1429696	1,20	7,00	0,19	0,32	1	2,40	1
12	Milic-Toljusk	Luka	1328023	1,20	6,80	0,18	0,31	2	2,10	1
13	Braun	Jeff	1116158	1,10	6,60	0,18	0,30	1	4,00	1
14	Suomela	Pihla	1527850	1,10	6,40	0,18	0,29	2	2,70	1
15	Mihaylova	Viktoriya	1026952	1,10	6,20	0,18	0,28	1	2,10	1
16	Krupka	Bernhard	1126069	1,00	6,00	0,18	0,27	2	3,70	1
17	Kronlachner	Corina	821238	1,00	6,20	0,19	0,26	1	2,90	1
18	Plocek	Reinhard	1225617	1,10	6,40	0,20	0,28	2	2,80	2
19	Trinko	Andreas	1029595	1,10	6,60	0,20	0,30	1	3,70	2
20	Höller	Raphael	1028779	1,20	6,80	0,22	0,30	2	3,50	2
21	Baptsan	Nora	727742	1,20	7,00	0,22	0,32	1	2,10	2
22	Bachinger	David	1026919	1,20	7,20	0,22	0,34	2	2,80	2
23	Fischbach	Kolo	941174	1,30	7,40	0,22	0,35	1	2,90	1
24	Baumgartner	Matthias	1026488	1,30	7,60	0,23	0,36	2	3,90	1
25	Schachinger	Markus	1026918	1,30	7,80	0,23	0,38	1	3,40	1
26	Resch	Andreas	1026621	1,30	8,00	0,24	0,40	2	3,50	1
27	Ibpahimaj	Arsim	1425545	1,40	8,20	0,24	0,42	1	2,00	1
28	Moses	Jeffrey	1528156	1,40	8,40	0,24	0,43	2	2,70	2
29	Bazar	Eduard	1527829	1,40	8,60	0,25	0,44	1	2,30	2
30	Kovacik	Miroslav	1527839	1,50	8,80	0,26	0,45	2	3,20	2
31	Froihofer	Markus	1026346	1,50	9,00	0,26	0,46	1	2,30	2
32	Schaffer	Christoph	1026215	1,50	8,80	0,24	0,45	2	3,50	2
33	Hammerl	Mathias	1025093	1,50	8,60	0,22	0,42	1	2,00	1
34	Fenz	Benjamin	1126261	1,40	8,40	0,20	0,38	2	3,20	1
35	Braun	Matthias	927554	1,40	8,20	0,20	0,37	1	2,90	1
36	Wagner	David	928689	1,40	8,00	0,20	0,37	2	2,80	1
37	Brezina	Martin	1527848	1,40	7,80	0,20	0,36	1	3,80	1
38	Ouschan	Michael	1025188	1,40	7,60	0,19	0,35	2	2,40	2
39	Steiner	Max	828332	1,30	7,40	0,19	0,34	1	2,70	2
40	Autengruber	Maximilian	1126464	1,30	7,20	0,19	0,33	2	3,50	2
41	Morina	Blerim	1425264	1,30	7,00	0,19	0,32	1	2,20	2
42	Vonach	Dustin	1525761	1,30	6,80	0,18	0,31	2	2,50	2
43	Daniel	Viktoriya	927906	1,30	6,60	0,18	0,30	1	2,40	1
44	Hoti	Besar	1328864	1,30	6,40	0,18	0,29	2	3,30	1
45	Brauner	Florian	928660	1,20	6,20	0,18	0,28	1	4,00	1
46	Studener	Tobias	928736	1,20	6,00	0,18	0,27	2	3,80	1
47	Csambalova	Kristina	1328966	1,20	6,20	0,19	0,26	1	3,00	1
48	Fasching	Stephan	1125149	1,10	6,40	0,20	0,28	2	3,80	1
49	Györi	Peter	1328974	1,00	6,60	0,20	0,30	1	2,30	2
50	Anibas	Benjamin	1125408	1,00	6,80	0,22	0,30	2	2,90	2
51	Bosnjak	Christian	826800	1,00	7,00	0,22	0,32	1	2,70	2
52	Stanoiv	Mihai	1428688	1,00	7,20	0,22	0,34	2	2,90	2
53	Niedzielski	Jacek	1329157	1,10	7,40	0,22	0,35	1	3,20	2
54	Larch	Benno	925901	1,10	7,60	0,23	0,36	2	3,90	2
55	Gorski	Pawel	1329171	1,20	7,80	0,23	0,38	1	3,60	1
56	Trauntschnig	Maria	926762	1,20	8,00	0,24	0,40	2	4,00	1
57	Chmelik	Florian	1125246	1,30	8,20	0,24	0,42	1	3,90	1
58	Stadtman	David	1126571	1,30	8,40	0,24	0,43	2	2,80	1
59	Dietrich	Christian	828908	1,40	8,60	0,25	0,44	1	2,20	1
60	Riha	Thomas	925337	1,40	8,80	0,26	0,45	2	3,50	1
61	Gruber	Benedikt	1027486	1,50	9,00	0,26	0,46	1	2,90	2
62	Armbruster	Roland	1028975	1,50	8,80	0,24	0,45	2	3,40	2
63	Vad	Gergö	1327710	1,40	8,60	0,24	0,42	1	3,30	2
64	Fuchs	Kerstin	1027471	1,40	8,40	0,23	0,40	2	3,90	2
65	Csonka	Mate	1428735	1,40	8,20	0,22	0,38	1	3,20	2
66	Kurtic	Admir	1429250	1,30	8,00	0,22	0,36	2	2,60	2
67	Khan	Sharpol	928772	1,30	7,80	0,21	0,36	1	2,50	1
68	Sokic	Andelko	1225033	1,30	7,60	0,20	0,35	2	3,20	1
69	Kluth	Maximilian	1071212	1,20	7,40	0,20	0,34	1	3,80	1
70	Hochwartet	Dominic	803852	1,20	7,20	0,20	0,32	2	4,00	1
71	Sardari	Abdolhossein	8927215	1,10	7,00	0,19	0,32	1	2,10	1
72	Winter	Lukas	726116	1,10	6,80	0,18	0,32	2	2,00	2
73	Kiss	Arpad	1,00	6,60	0,18	0,31	1	2,60	2
74	Ivanov	Sergey	1128696	1,00	6,40	0,18	0,30	2	3,30	2