

	<b>Node</b>	<b>FX</b> (kN)	<b>FY</b> (kN)	<b>FZ</b> (kN)	<b>MX</b> (kNm)	<b>MY</b> (kNm)	<b>MZ</b> (kNm)
1:EQ +X	442	167,40	546,57	22,97	-0,04	0,31	-0,54
	443	168,59	543,28	-23,82	-0,45	0,00	-10,02
	444	2,97	-546,95	0,47	1,55	0,00	-6,79
	445	2,51	-542,89	0,39	1,38	0,00	-5,82
2:EQ -X	442	-1,23	-548,35	-1,08	0,15	-0,31	0,54
	443	-2,40	-540,95	0,99	3,32	0,00	5,60
	444	-170,08	547,81	23,33	-0,12	0,00	10,61
	445	-167,75	541,50	-23,24	0,10	0,00	9,89
3:EQ +Z	442	22,96	546,72	172,17	0,58	0,01	0,00
	443	0,15	-546,82	-0,92	5,81	0,00	-0,36
	444	-23,25	543,71	171,54	8,33	0,00	0,04
	445	0,15	-543,60	-1,33	4,77	0,00	-0,36
4:EQ -Z	442	0,00	-545,85	1,37	-0,81	-0,01	0,00
	443	23,11	545,90	-173,07	-6,66	0,00	-0,05
	444	-0,14	-544,56	1,56	-4,25	0,00	0,32
	445	-22,97	544,52	-171,33	-7,83	0,00	0,03
5:EQ -Y	442	0,00	-50,08	-0,27	0,09	0,00	0,01
	443	-0,31	-49,12	0,33	0,87	0,00	0,52
	444	0,07	-49,39	-0,07	-0,21	0,00	0,09
	445	0,25	-48,94	0,01	-0,09	0,00	-0,36
11:DEAD LOAD	442	-0,37	-83,26	-1,01	2,25	0,00	0,68
	443	-0,10	-78,66	0,74	1,99	0,00	0,04
	444	0,10	-81,25	0,09	0,22	0,00	-0,04
	445	0,37	-80,67	0,19	0,38	0,00	-0,68
12:LIVE LOAD	442	-0,01	-31,88	-0,04	0,20	0,00	0,02
	443	0,01	-31,72	0,02	0,10	0,00	-0,02
	444	-0,01	-31,78	0,02	0,04	0,00	0,02
	445	0,01	-31,83	0,00	0,02	0,00	-0,02
13:INSTALLATION	442	-1,16	-146,32	0,04	1,19	0,00	1,83
	443	-1,02	-142,85	-0,10	-0,03	0,00	1,57
	444	1,11	-141,69	0,06	-0,17	0,00	-1,70
	445	1,08	-143,15	0,00	-0,27	0,00	-1,70
16:WIND +X	442	102,03	366,75	17,24	-0,09	0,10	-6,94
	443	101,99	366,74	-17,24	0,04	0,00	-6,73
	444	1,99	-366,74	0,04	0,06	0,00	-5,55
	445	1,99	-366,75	-0,04	-0,06	0,00	-5,56
17:WIND -X	442	-2,09	-368,93	-0,77	1,88	-0,10	5,89
							5,43
	444	-102,60	368,50	17,58	-0,01	0,00	6,80

	445	-101,38	364,99	-16,91	0,11	0,00	6,65
18:WIND +Z	442	17,07	366,92	102,21	0,42	0,00	0,00
	443	0,09	-366,98	1,61	9,74	0,00	-0,21
	444	-17,25	365,97	103,00	9,71	0,00	0,04
	445	0,09	-365,91	1,18	8,70	0,00	-0,21
19:WIND -Z	442	-0,01	-366,91	-2,49	-0,38	-0,01	0,03
	443	17,49	367,13	-102,12	-4,33	0,00	-0,05
	444	-0,60	-367,11	-0,76	-7,74	0,00	1,44
	445	-16,88	366,89	-102,63	-8,94	0,00	0,00
20:DL+INS	442	-1,53	-229,58	-0,97	3,44	0,00	2,52
	443	-1,12	-221,51	0,65	1,95	0,00	1,61
	444	1,20	-222,95	0,14	0,05	0,00	-1,74
	445	1,44	-223,82	0,18	0,11	0,00	-2,39
21:DL+INS+LL	442	-1,53	-261,46	-1,01	3,63	0,00	2,54
	443	-1,11	-253,22	0,67	2,05	0,00	1,58
	444	1,19	-254,72	0,16	0,09	0,00	-1,71
	445	1,45	-255,64	0,19	0,13	0,00	-2,41
22:DL+INS+WIND(+X)	442	100,50	137,17	16,27	3,35	0,10	-4,43
	443	100,88	145,23	-16,59	1,99	0,00	-5,12
	444	3,19	-589,69	0,18	0,10	0,00	-7,29
	445	3,43	-590,56	0,14	0,05	0,00	-7,95
23:DL+INS+WIND(-X)	442	-3,62	-598,51	-1,74	5,32	-0,10	8,41
	443	-3,05	-586,07	0,74	2,68	0,00	7,04
	444	-101,40	145,56	17,72	0,04	0,00	5,06
	445	-99,94	141,17	-16,72	0,22	0,00	4,26
24:DL+INS+WIND(+Z)	442	15,55	137,34	101,24	3,85	0,01	2,51
	443	-1,03	-588,49	2,26	11,69	0,00	1,39
	444	-16,05	143,02	103,14	9,76	0,00	-1,70
	445	1,53	-589,73	1,36	8,81	0,00	-2,59
25:DL+INS+WIND(-Z)	442	-1,53	-596,49	-3,46	3,06	0,00	2,54
	443	16,37	145,63	-101,47	-2,38	0,00	1,55
	444	0,60	-590,06	-0,62	-7,69	0,00	-0,30
	445	-15,44	143,07	-102,45	-8,83	0,00	-2,39
26:DL+INS+LL+0.6*WIND(+X)	442	59,68	-41,41	9,34	3,58	0,06	-1,63
	443	60,09	-33,18	-9,68	2,08	0,00	-2,45
	444	2,38	-474,77	0,18	0,12	0,00	-5,04
	445	2,65	-475,69	0,16	0,10	0,00	-5,74
27:DL+INS+LL+0.6*WIND(-X)	442	-2,79	-482,82	-1,47	4,76	-0,06	6,07
	443	-2,27	-471,96	0,72	2,49	0,00	4,84
	444	-60,37	-33,62	10,71	0,08	0,00	2,37

	445	-59,38	-36,65	-9,96	0,20	0,00	1,58
28:DL+INS+LL+0.6*WIND(+Z)	442	8,71	-41,31	60,32	3,88	0,00	2,53
	443	-1,05	-473,41	1,63	7,90	0,00	1,46
	444	-9,16	-35,14	61,96	5,92	0,00	-1,69
	445	1,50	-475,19	0,89	5,35	0,00	-2,53
29:DL+INS+LL+0.6*WIND(-Z)	442	-1,54	-481,61	-2,50	3,41	0,00	2,55
	443	9,38	-32,94	-60,60	-0,55	0,00	1,55
	444	0,83	-474,99	-0,30	-4,55	0,00	-0,85
	445	-8,68	-35,51	-61,39	-5,23	0,00	-2,41
30:1.35*DL+1.35*INS	442	-2,06	-309,93	-1,31	4,64	0,00	3,40
	443	-1,51	-299,03	0,87	2,64	0,00	2,17
	444	1,62	-300,98	0,19	0,07	0,00	-2,34
	445	1,95	-302,15	0,25	0,15	0,00	-3,22
31:1.35*DL+1.35*INS+1.5*LL	442	-2,07	-357,76	-1,37	4,94	0,00	3,43
	443	-1,50	-346,61	0,90	2,79	0,00	2,13
	444	1,61	-348,64	0,22	0,13	0,00	-2,31
	445	1,96	-349,89	0,25	0,18	0,00	-3,26
32:1.35*DL+1.35*INS+1.5*WIND(+X)	442	150,98	240,19	24,55	4,50	0,15	-7,02
	443	151,48	251,08	-24,99	2,70	0,00	-7,92
	444	4,60	-851,09	0,25	0,15	0,00	-10,67
	445	4,93	-852,27	0,19	0,06	0,00	-11,56
33:1.35*DL+1.35*INS+1.5*WIND(-X)	442	-5,20	-863,33	-2,47	7,46	-0,14	12,23
	443	-4,41	-845,87	1,02	3,72	0,00	10,32
	444	-152,27	251,78	26,56	0,05	0,00	7,86
	445	-150,12	245,33	-25,11	0,31	0,00	6,75
34:1.35*DL+1.35*INS+1.5*WIND(+Z)	442	23,55	240,45	152,01	5,27	0,01	3,39
	443	-1,37	-849,51	3,29	17,24	0,00	1,85
	444	-24,25	247,98	154,69	14,63	0,00	-2,29
	445	2,08	-851,02	2,01	13,19	0,00	-3,53
35:1.35*DL+1.35*INS+1.5*WIND(-Z)	442	-2,07	-860,30	-5,05	4,07	0,00	3,44
	443	24,72	251,67	-152,30	-3,86	0,00	2,09
	444	0,72	-851,64	-0,95	-11,54	0,01	-0,18
	445	-23,37	248,18	-153,70	-13,26	0,01	-3,22
36:EQ(+X)+DL+INS	442	165,88	316,99	21,99	3,40	0,31	1,98
	443	167,47	321,77	-23,18	1,51	0,00	-8,41
	444	4,17	-769,90	0,62	1,59	0,00	-8,53
	445	3,95	-766,71	0,57	1,49	0,00	-8,21
37:EQ(-X)+DL+INS	442	-2,76	-777,93	-2,05	3,58	-0,31	3,05
	443	-3,52	-762,46	1,64	5,27	0,00	7,21
	444	-168,88	324,86	23,47	-0,07	0,00	8,87
	445	-166,30	317,68	-23,06	0,21	0,00	7,50

38:EQ(+Z)+DL+INS	442	21,43	317,13	171,20	4,02	0,01	2,52
	443	-0,97	-768,33	-0,27	7,76	0,00	1,25
	444	-22,05	320,77	171,68	8,38	0,00	-1,70
	445	1,59	-767,42	-1,15	4,88	0,00	-2,75
39:EQ(-Z)+DL+INS	442	-1,53	-775,43	0,40	2,63	0,00	2,52
	443	21,99	324,40	-172,42	-4,70	0,00	1,56
	444	1,06	-767,51	1,70	-4,20	0,00	-1,41
	445	-21,52	320,70	-171,14	-7,72	0,00	-2,36
40:EQ(-Y)+DL+INS	442	-1,53	-279,66	-1,24	3,52	0,00	2,53
	443	-1,43	-270,62	0,98	2,83	0,00	2,12
	444	1,27	-272,33	0,07	-0,16	0,00	-1,65
	445	1,69	-272,76	0,19	0,02	0,00	-2,75
41:1.35*DL+1.35*INS+1.5*LL+1.5*(0.6*WIND(+X))	442	89,75	-27,68	14,15	4,85	0,09	-2,82
	443	90,30	-16,55	-14,62	2,82	0,00	-3,92
	444	3,40	-678,71	0,25	0,18	0,00	-7,31
	445	3,75	-679,96	0,22	0,13	0,00	-8,26
42:1.35*DL+1.35*INS+1.5*LL+1.5*(0.6*WIND(-X))	442	-3,95	-689,79	-2,06	6,63	-0,08	8,73
	443	-3,24	-674,72	0,99	3,44	0,00	7,02
	444	-90,73	-16,99	16,04	0,12	0,00	3,81
	445	-89,28	-21,40	-14,96	0,28	0,00	2,73
43:1.35*DL+1.35*INS+1.5*LL+1.5*(0.6*WIND(+Z))	442	13,29	-27,53	90,62	5,31	0,01	3,42
	443	-1,41	-676,90	2,35	11,55	0,00	1,94
	444	-13,92	-19,27	92,92	8,87	0,00	-2,28
	445	2,04	-679,21	1,31	8,01	0,00	-3,44
44:1.35*DL+1.35*INS+1.5*LL+1.5*(0.6*WIND(-Z))	442	-2,08	-687,98	-3,61	4,59	0,00	3,45
	443	14,24	-16,19	-91,00	-1,11	0,00	2,09
	444	1,07	-679,04	-0,47	-6,84	0,00	-1,01
	445	-13,23	-19,69	-92,12	-7,86	0,00	-3,26