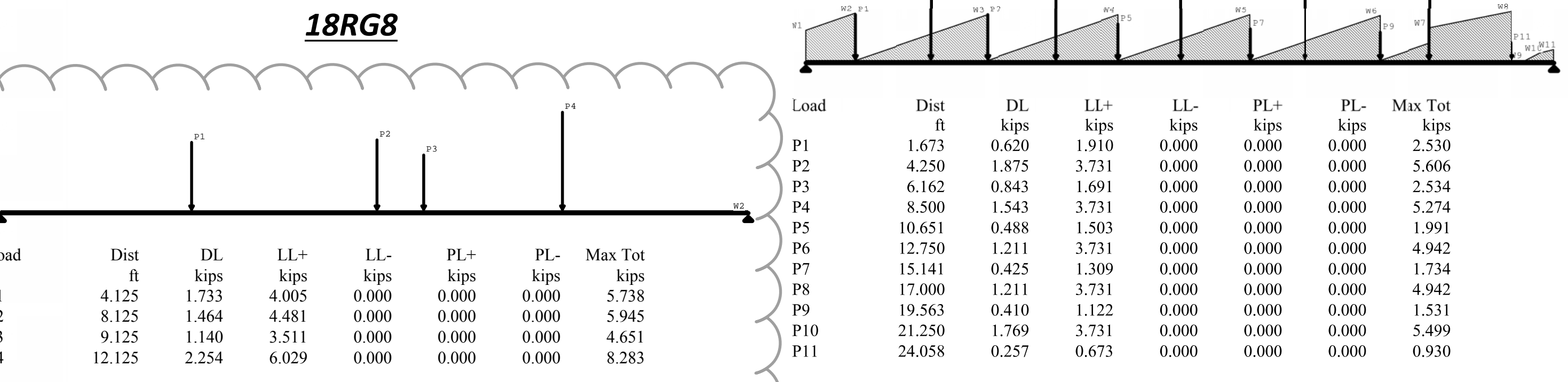


18RG7

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	4.000	1.696	5.224	0.000	0.000	0.000	6.920
P2	8.167	1.923	5.923	0.000	0.000	0.000	7.846
P3	12.333	1.861	5.732	0.000	0.000	0.000	7.593
P4	16.500	1.759	5.417	0.000	0.000	0.000	7.176
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	20.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	20.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



18RG8

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	4.125	1.624	5.001	0.000	0.000	0.000	6.624
P2	8.125	2.825	4.735	0.000	0.000	0.000	7.560
P3	12.125	1.531	4.546	0.000	0.000	0.000	6.078
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	16.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	16.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

18RG9

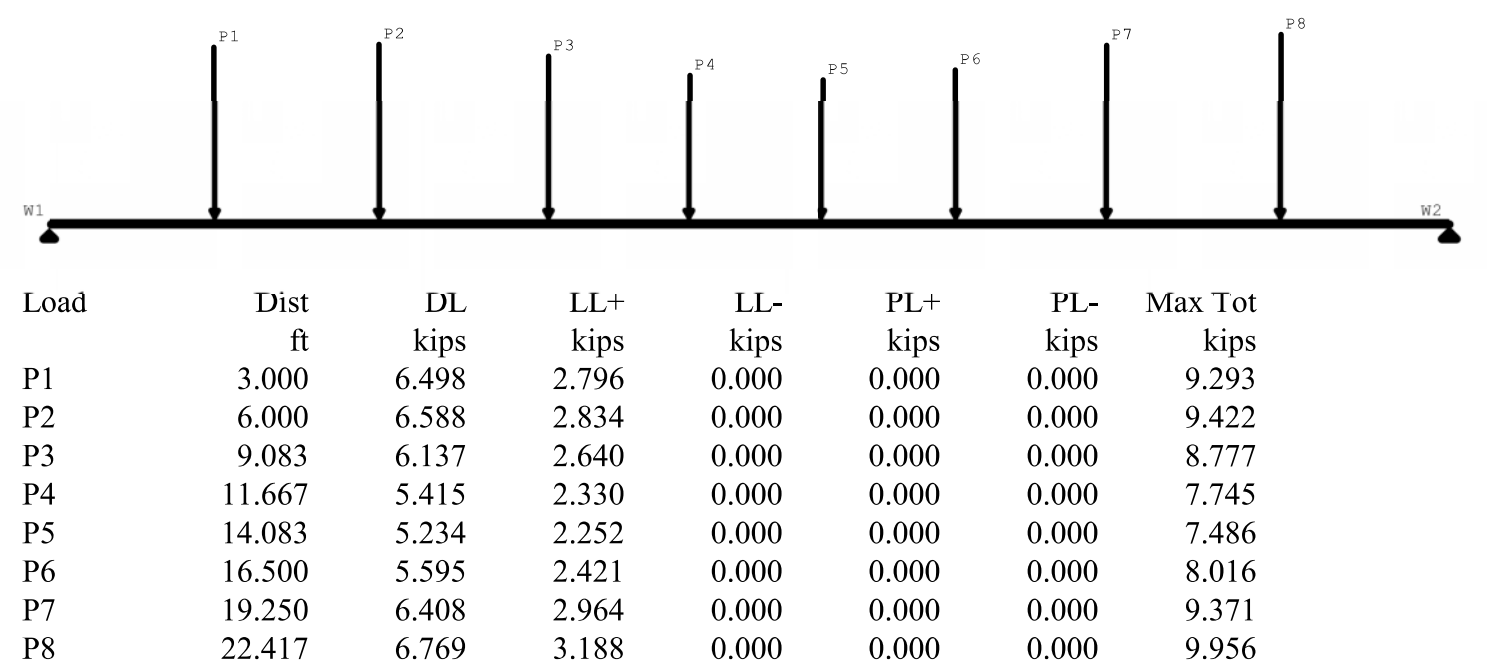
Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	4.125	1.733	4.005	0.000	0.000	0.000	5.738
P2	8.125	1.464	4.481	0.000	0.000	0.000	5.945
P3	9.125	1.140	3.511	0.000	0.000	0.000	4.651
P4	12.125	2.254	6.029	0.000	0.000	0.000	8.283
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	16.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft
W1	0.000	0.009	0.028	0.000	0.000	0.000	0.037
W2	1.672	0.014	0.043	0.000	0.000	0.000	0.057
W3	6.162	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.056
W4	10.651	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.056
W5	15.140	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.056
W6	19.562	0.013	0.041	0.000	0.000	0.000	0.055
W7	21.250	0.000	0.016	0.000	0.000	0.000	0.021
W8	24.058	0.024	0.016	0.000	0.000	0.000	0.040
W9	24.539	0.018	0.042	0.000	0.000	0.000	0.060
W10	25.019	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W11	25.500	0.000	0.013	0.000	0.000	0.000	0.013

18RG5

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	3.108	0.989	2.312	0.000	0.000	0.000	3.302
P2	4.000	1.698	3.584	0.000	0.000	0.000	5.282
P3	7.596	1.084	2.555	0.000	0.000	0.000	3.638
P4	8.167	1.733	3.657	0.000	0.000	0.000	5.389
P5	12.084	0.768	2.367	0.000	0.000	0.000	3.135
P6	12.333	1.467	3.677	0.000	0.000	0.000	5.144
P7	16.572	1.901	5.856	0.000	0.000	0.000	7.757
P8	20.738	0.943	2.903	0.000	0.000	0.000	3.845
P9	21.060	0.490	1.509	0.000	0.000	0.000	1.999
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	3.107	0.009	0.029	0.000	0.000	0.000	0.038
W3	7.595	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.055
W4	12.083	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.055
W5	16.571	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.055
W6	21.059	0.014	0.042	0.000	0.000	0.000	0.055
W7	23.163	0.006	0.020	0.000	0.000	0.000	0.026

18RG6

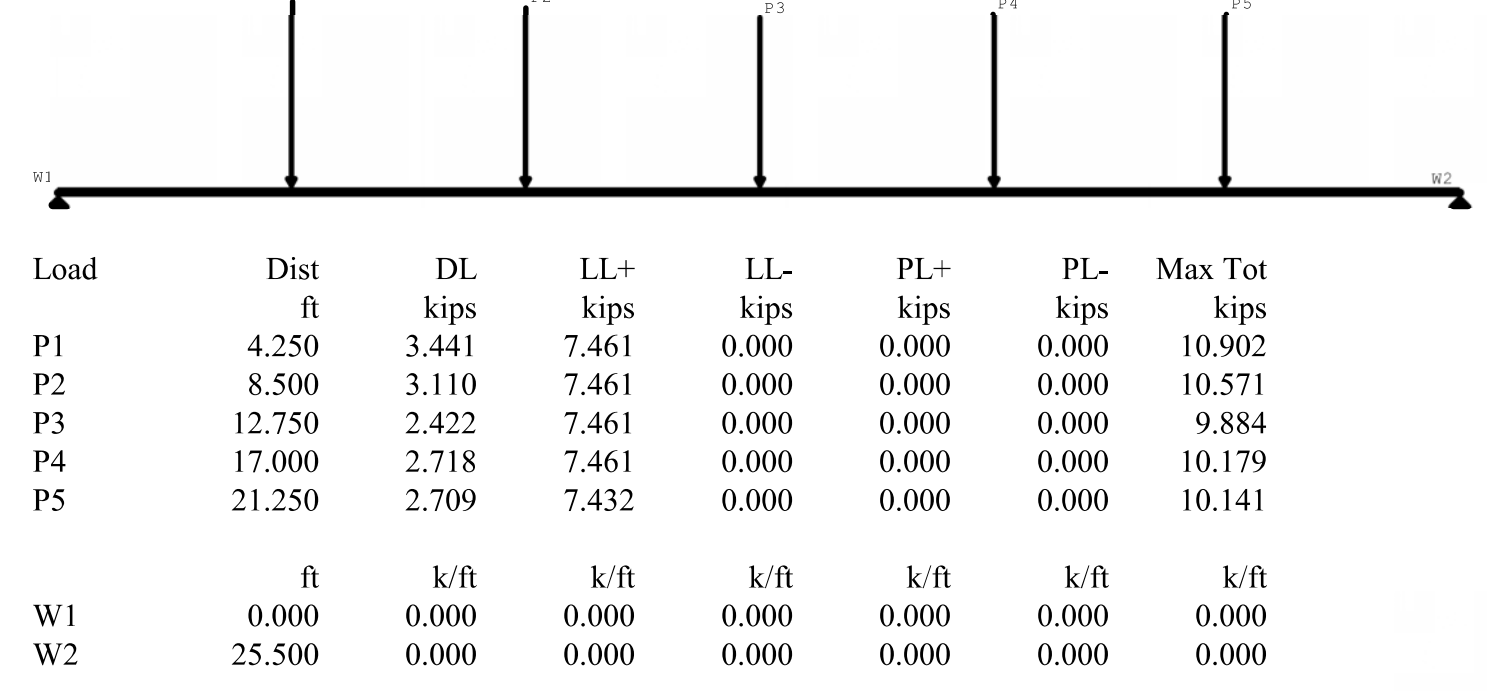


18FG19

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	3.000	6.498	2.796	0.000	0.000	0.000	9.293
P2	6.000	6.588	2.834	0.000	0.000	0.000	9.422
P3	9.083	6.137	2.640	0.000	0.000	0.000	8.777
P4	11.667	5.415	2.330	0.000	0.000	0.000	7.745
P5	14.083	5.234	2.252	0.000	0.000	0.000	7.486
P6	16.500	5.595	2.421	0.000	0.000	0.000	8.016
P7	19.250	6.408	2.964	0.000	0.000	0.000	9.371
P8	22.417	6.769	3.188	0.000	0.000	0.000	9.956
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	25.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	2.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W3	14.500	0.186	0.000	0.000	0.000	0.000	0.186
W4	31.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

18RG1

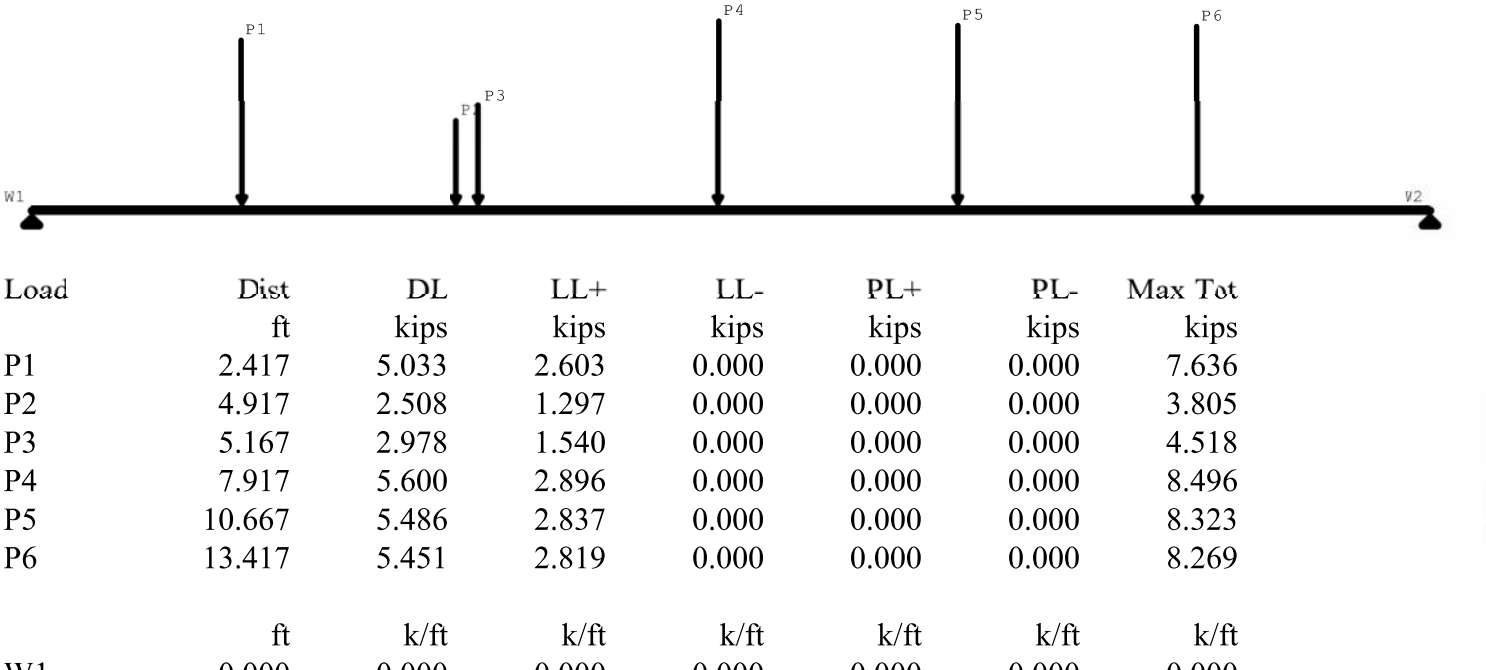


18RG2

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	4.250	3.441	7.461	0.000	0.000	0.000	10.902
P2	8.500	3.110	7.461	0.000	0.000	0.000	10.571
P3	12.750	2.422	7.461	0.000	0.000	0.000	10.179
P4	17.000	2.718	7.461	0.000	0.000	0.000	10.179
P5	21.250	2.709	7.432	0.000	0.000	0.000	10.141
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	25.500	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

18RG3

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	1.333	1.947	5.998	0.000	0.000	0.000	7.946
P2	5.500	2.701	7.315	0.000	0.000	0.000	10.015
P3	9.667	3.146	7.315	0.000	0.000	0.000	10.461
P4	13.833	3.201	7.168	0.000	0.000	0.000	10.370
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	17.833	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000



18FG16

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	2.417	5.033	2.603	0.000	0.000	0.000	7.636
P2	4.917	2.508	1.297	0.000	0.000	0.000	3.805
P3	5.167	2.978	1.540	0.000	0.000	0.000	4.518
P4	7.917	5.600	2.896	0.000	0.000	0.000	8.496
P5	10.667	5.486	2.837	0.000	0.000	0.000	8.323
P6	13.417	5.451	2.819	0.000	0.000	0.000	8.269
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	16.125	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000

ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft	k/ft
W1	0.000	0.004	0.002	0.000	0.000	0.000	0.006
W2	2.483	0.032	0.016	0.000	0.000	0.000	0.048
W3	5.853	0.039	0.019	0.000	0.000	0.000	0.057
W4	8.941	0.036	0.017	0.000	0.000	0.000	0.053
W5	12.030	0.036	0.017	0.000	0.000	0.000	0.053
W6	15.140	0.036	0.017	0.000	0.000	0.000	0.053
W7	18.333	0.037	0.018	0.000	0.000	0.000	0.054
W8	18.588	0.040	0.024	0.000	0.000	0.000	0.064
W9	22.082	0.040	0.048	0.000	0.000	0.000	0.089
W10	25.500	0.039	0.047	0.000	0.000	0.000	0.087

18FG17

Load	Dist ft	DL kips	LL+ kips	LL- kips	PL+ kips	PL- kips	Max Tot kips
P1	2.266	2.668	2.344	0.000	0.000	0.000	5.012
P2	2.780	1.868	2.187	0.000	0.000	0.000	4.055
P3	4.933	2.887	2.537	0.000	0.000	0.000	5.424
P4	4.943	1.967	2.303	0.000	0.000	0.000	4.270
P5	7.600	2.887	2.537	0.000	0.000	0.000	5.424
P6	8.122	2.230	2.610	0.000	0.000	0.000	4.840
P7	10.266	2.887	2.536	0.000	0.000	0.000	5.424
P8	11.301	2.113	2.474	0.000	0.000	0.000	4.587
P9	12.933	2.887	2.536	0.000	0.000	0.000	5.424
P10	14.477	2.004	2.345	0.000	0.000	0.000	4.349
P11	15.600	2.887	2.536	0.000	0.000	0.000	5.423
P12	17.653	1.888	2.209	0.000	0.000	0.000	4.097
P13	18.266	3.067	2.695	0.000	0.000	0.000	5.762
P14	20.829	1.559	1.825	0.000	0.000	0.000	3.385
P15	2.266	2.654	2.332	0.000	0.000	0.000	4.986
W1	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
W2	2.780	0.032	0.037	0.000	0.000	0.000	0.069
W3	4.943	0.025	0.029	0.000	0.000	0.000	0.054
W4	8.122	0.037	0.043	0.000	0.000	0.000	0.079
W5	1.301	0.037	0.043	0.000	0.000	0.000	0.079
W6	14.476	0.037	0.043	0.000	0.000	0.000	0.079
W7	17.652	0.037	0.043	0.000	0.000	0.000	0.079
W8	20.828	0.037	0.043	0.00			