

ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	25.51 1.15 0.00	24.63 1.08 0.00	22.59 0.94 0.00	19.82 0.84 0.00	20.54 0.80 0.00	25.47 0.94 0.00	24.47 1.03 0.00	28.12 1.25 0.00	26.01 1.28 0.00	24.41 1.36 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.52 1.41 -5.07	24.53 1.56 -0.28	26.81 1.81 -0.01	28.87 1.78 -0.11	29.55 1.87 0.00	31.11 1.78 0.00	28.80 1.65 0.00	28.28 1.37 0.00	26.87 1.20 0.00	28.99 1.11 0.00	28.74 1.18 0.00	26.77 1.21 0.00	24.57 1.10 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	25.51 1.15 0.00	24.63 1.08 0.00	22.59 0.94 0.00	19.82 0.84 0.00	20.54 0.80 0.00	25.47 0.94 0.00	24.47 1.03 0.00	28.12 1.25 0.00	26.01 1.28 0.00	24.41 1.36 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.52 1.41 -5.07	24.53 1.56 -0.28	26.81 1.81 -0.01	28.87 1.78 -0.11	29.55 1.87 0.00	31.11 1.78 0.00	28.80 1.65 0.00	28.28 1.37 0.00	26.87 1.20 0.00	28.99 1.11 0.00	28.74 1.18 0.00	26.77 1.21 0.00	24.57 1.10 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.08	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.90 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.14 1.81 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.01 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.08	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.90 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.14 1.81 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.01 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.08	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.90 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.14 1.81 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.01 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.08	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.90 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.14 1.81 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.01 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.08	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.90 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.14 1.81 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.01 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	25.52 1.15 0.00	24.65 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.03 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03															

ASTORIA_GT_10 24110	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.78 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.95 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.19 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.78 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.95 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.19 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.78 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.95 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.19 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.78 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.95 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.19 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	25.57 1.21 0.00	24.69 1.14 0.00	22.64 0.99 0.00	19.86 0.88 0.00	20.58 0.85 0.00	25.53 1.00 0.00	24.53 1.09 0.00	28.20 1.32 0.00	26.09 1.35 0.00	24.48 1.43 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.48 -5.07	24.60 1.63 -0.28	26.88 1.89 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.88 1.73 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.08 1.19 0.00	28.82 1.26 0.00	26.84 1.28 0.00	24.64 1.16 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	25.57 1.21 0.00	24.69 1.14 0.00	22.64 0.99 0.00	19.86 0.88 0.00	20.58 0.85 0.00	25.53 1.00 0.00	24.53 1.09 0.00	28.20 1.32 0.00	26.09 1.35 0.00	24.48 1.43 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.48 -5.07	24.60 1.63 -0.28	26.88 1.89 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.88 1.73 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.08 1.19 0.00	28.82 1.26 0.00	26.84 1.28 0.00	24.64 1.16 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	25.57 1.21 0.00	24.69 1.15 0.00	22.64 0.99 0.00	19.87 0.88 0.00	20.58 0.85 0.00	25.53 1.00 0.00	24.53 1.08 0.00	28.19 1.32 0.00	26.09 1.35 0.00	24.48 1.43 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.47 -5.08	24.60 1.63 -0.28	26.88 1.89 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.88 1.73 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.08 1.19 0.00	28.82 1.26 0.00	26.83 1.28 0.00	24.64 1.16 0.00
ASTORIA___2 24149	25.52 1.15 0.00	24.64 1.10 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.85 0.00	20.55 0.81 0.00	25.48 0.95 0.00	24.48 1.04 0.00	28.14 1.27 0.00	26.03 1.30 0.00	24.42 1.37 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.42 -5.07	24.54 1.57 -0.28	26.82 1.83 -0.01	28.89 1.80 -0.11	29.56 1.88 0.00	31.13 1.80 0.00	28.81 1.66 0.00	28.30 1.39 0.00	26.88 1.21 0.00	29.00 1.12 0.00	28.76 1.20 0.00	26.78 1.22 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA___3 23516	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.77 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.96 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.37 1.46 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA___4 23517	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.78 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.89 0.00	24.40 0.95 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.19 1.87 0.00	28.86 1.72 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
ASTORIA___5 23518	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.53 0.88 0.00	19.76 0.77 0.00	20.48 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.40 0.96 0.00	28.06 1.19 0.00	25.97 1.23 0.00	24.38 1.33 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.44 -5.08	24.58 1.61 -0.28	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.86 1.71 0.00	28.36 1.46 0.00	26.95 1.28 0.00	29.06 1.18 0.00	28.82 1.26 0.00	26.78 1.23 0.00	24.58 1.11 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	25.36 1.00 0.00	24.50 0.95 0.00	22.44 0.79 0.00	19.69 0.71 0.00	20.41 0.67 0.00	25.33 0.80 0.00	24.32 0.87 0.00	27.97 1.10 0.00	25.87 1.14 0.00	24.31 1.26 0.00	24.10 1.21 -2.74	28.51 1.39 -5.08	24.53 1.56 -0.28	26.83 1.83 -0.01	28.91 1.82 -0.11	29.60 1.92 0.00	31.16 1.84 0.00	28.82 1.67 0.00	28.34 1.43 0.00	26.92 1.25 0.00	29.04 1.15 0.00	28.78 1.21 0.00	26.73 1.17 0.00	24.54 1.06 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	25.36 1.00 0.00	24.50 0.95 0.00	22.44 0.79 0.00	19.69 0.71 0.00	20.41 0.67 0.00	25.33 0.80 0.00	24.32 0.87 0.00	27.97 1.10 0.00	25.87 1.14 0.00	24.31 1.26 0.00	24.10 1.21 -2.74	28.51 1.39 -5.08	24.53 1.56 -0.28	26.83 1.83 -0.01	28.91 1.82 -0.11	29.60 1.92 0.00	31.16 1.84 0.00	28.82 1.67 0.00	28.34 1.43 0.00	26.92 1.25 0.00	29.04 1.15 0.00	28.78 1.21 0.00	26.73 1.17 0.00	24.54 1.06 0.00
ATHENS_STG_1 23668	25.05 0.69 0.00	24.24 0.69 0.00	22.29 0.64 0.00	19.58 0.59 0.00	20.31 0.58 0.00	25.19 0.66 0.00	24.09 0.64 0.00	27.62 0.75 0.00	25.48 0.75 0.00	23.84 0.79 0.00	21.64 0.75 -0.73	24.23 0.83 -1.36	23.68 0.91 -0.07	26.02 1.02 0.00	28.03 1.01 -0.03	28.74 1.06 0.00	30.33 1.00 0.00	28.11 0.97 0.00	27.76 0.85 0.00	26.44 0.76 0.00	28.60 0.72 0.00	28.29 0.73 0.00	26.28 0.73 0.00	24.18 0.70 0.00
ATHENS_STG_2 23670	25.05 0.69 0.00	24.24 0.69 0.00	22.29 0.64 0.00	19.58 0.59 0.00	20.31 0.58 0.00	25.19 0.66 0.00	24.09 0.64 0.00	27.62 0.75 0.00	25.48 0.75 0.00	23.84 0.79 0.00	21.64 0.75 -0.73	24.23 0.83 -1.36	23.68 0.91 -0.07	26.02 1.02 0.00	28.03 1.01 -0.03	28.74 1.06 0.00	30.33 1.00 0.00	28.11 0.97 0.00	27.76 0.85 0.00	26.44 0.76 0.00	28.60 0.72 0.00	28.29 0.73 0.00	26.28 0.73 0.00	24.18 0.70 0.00

ATHENS_STG_3 23677	25.05 0.69 0.00	24.24 0.69 0.00	22.29 0.64 0.00	19.58 0.59 0.00	20.31 0.58 0.00	25.19 0.66 0.00	24.09 0.64 0.00	27.62 0.75 0.00	25.48 0.75 0.00	23.84 0.79 0.00	21.64 0.75 -0.73	24.23 0.83 -1.36	23.68 0.91 -0.07	26.02 1.02 0.00	28.03 1.01 -0.03	28.74 1.06 0.00	30.33 1.00 0.00	28.11 0.97 0.00	27.76 0.85 0.00	26.44 0.76 0.00	28.60 0.72 0.00	28.29 0.73 0.00	26.28 0.73 0.00	24.18 0.70 0.00
AUBURN___LFGE 323710	24.83 0.47 0.00	23.97 0.42 0.00	21.94 0.29 0.00	19.26 0.27 0.00	20.12 0.39 0.00	25.06 0.53 0.00	24.41 0.96 0.00	28.32 1.45 0.00	25.98 1.24 0.00	24.47 1.42 0.00	21.34 1.19 0.00	23.37 1.33 0.00	23.94 1.25 0.00	26.39 1.39 0.00	28.59 1.61 0.00	29.19 1.51 0.00	30.97 1.64 0.00	28.95 1.81 0.00	27.95 1.05 0.00	26.57 0.90 0.00	28.66 0.77 0.00	28.34 0.78 0.00	26.38 0.82 0.00	24.12 0.64 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	25.97 1.61 0.00	25.21 1.66 0.00	23.07 1.42 0.00	20.13 1.14 0.00	20.91 1.18 0.00	26.03 1.51 0.00	24.76 1.31 0.00	28.58 1.70 0.00	26.38 1.65 0.00	24.64 1.59 0.00	24.45 1.58 -2.72	28.81 1.73 -5.03	24.90 1.94 -0.27	27.17 2.17 -0.01	29.35 2.26 -0.11	30.19 2.51 0.00	31.80 2.47 0.00	29.59 2.45 0.00	28.80 1.89 0.00	27.36 1.68 0.00	29.44 1.56 0.00	29.20 1.64 0.00	27.18 1.62 0.00	25.13 1.65 0.00
BABYLON__69_KV_BK2 356345	26.25 1.89 0.00	25.52 1.97 0.00	23.34 1.69 0.00	20.36 1.38 0.00	21.13 1.39 0.00	26.30 1.77 0.00	24.98 1.53 0.00	28.84 1.97 0.00	26.63 1.90 0.00	24.89 1.84 0.00	24.67 1.81 -2.72	29.09 2.01 -5.03	25.20 2.23 -0.27	27.52 2.52 -0.01	29.74 2.65 -0.11	30.57 2.89 0.00	32.23 2.90 0.00	30.01 2.86 0.00	29.17 2.27 0.00	27.71 2.04 0.00	29.80 1.92 0.00	29.55 1.99 0.00	27.49 1.93 0.00	25.43 1.95 0.00
BARON_WINDS___WT_PWR 323822	24.47 0.11 0.00	23.46 -0.09 0.00	21.57 -0.08 0.00	18.87 -0.12 0.00	19.71 -0.03 0.00	24.79 0.26 0.00	23.72 0.27 0.00	27.30 0.43 0.00	25.32 0.59 0.00	24.10 1.05 0.00	20.91 0.76 0.00	23.01 0.97 0.00	23.47 0.77 0.00	25.69 0.70 0.00	27.80 0.82 0.00	28.48 0.80 0.00	30.09 0.76 0.00	28.00 0.86 0.00	27.50 0.59 0.00	26.41 0.74 0.00	28.56 0.67 0.00	28.29 0.73 0.00	26.32 0.76 0.00	24.39 0.91 0.00
BARRETT_IC_1 23704	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_10 23701	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_11 23702	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_12 23703	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_2 23705	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_3 23706	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_4 23707	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_5 23708	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_6 23709	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_7 23710	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.98 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.11 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.55 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.86 0.00	28.33 1.42 0.00	27.02 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.94 1.39 0.00	24.86 1.38 0.00

BARRETT_IC_8 23711	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT_IC_9 23700	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT___1 23545	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BARRETT___2 23546	25.69 1.33 0.00	24.95 1.40 0.00	22.84 1.18 0.00	19.97 0.99 0.00	20.72 0.99 0.00	25.75 1.22 0.00	24.56 1.12 0.00	28.27 1.40 0.00	26.06 1.32 0.00	24.34 1.29 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.63 1.56 -5.03	24.71 1.74 -0.27	26.88 1.88 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.69 2.01 0.00	31.23 1.90 0.00	29.01 1.87 0.00	28.34 1.43 0.00	27.01 1.34 0.00	29.06 1.18 0.00	28.87 1.31 0.00	26.95 1.39 0.00	24.86 1.39 0.00
BATAVIA___115KV_TB1 55881	25.26 0.90 0.00	24.31 0.76 0.00	22.45 0.80 0.00	19.57 0.58 0.00	20.46 0.73 0.00	25.77 1.24 0.00	24.55 1.11 0.00	28.08 1.21 0.00	25.82 1.09 0.00	24.48 1.43 0.00	21.19 1.05 0.00	23.25 1.21 0.00	23.65 0.96 0.00	25.86 0.86 0.00	28.06 1.07 0.00	28.74 1.06 0.00	30.50 1.17 0.00	28.51 1.36 0.00	28.11 1.20 0.00	27.05 1.38 0.00	29.17 1.28 0.00	29.11 1.54 0.00	27.21 1.65 0.00	24.98 1.51 0.00
BAYONEEC___CTG1 323682	25.41 1.05 0.00	24.54 0.99 0.00	22.48 0.83 0.00	19.72 0.74 0.00	20.44 0.70 0.00	25.38 0.85 0.00	24.36 0.91 0.00	28.02 1.14 0.00	25.91 1.18 0.00	24.34 1.29 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.41 -5.08	24.56 1.59 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.94 1.85 -0.11	29.62 1.94 0.00	31.17 1.84 0.00	28.84 1.69 0.00	28.36 1.45 0.00	26.94 1.27 0.00	29.06 1.18 0.00	28.81 1.25 0.00	26.76 1.20 0.00	24.57 1.09 0.00
BAYONEEC___CTG10 323750	25.41 1.05 0.00	24.54 0.99 0.00	22.48 0.83 0.00	19.72 0.74 0.00	20.44 0.70 0.00	25.38 0.85 0.00	24.36 0.91 0.00	28.02 1.14 0.00	25.91 1.18 0.00	24.34 1.29 0.00	24.12 1.23 -2.74	28.53 1.41 -5.08	24.56 1.59 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.94 1.85 -0.11	29.62 1.94 0.00	31.17 1.84 0.00	28.84 1.69 0.00	28.36 1.45 0.00	26.94 1.27 0.00	29.06 1.18 0.00	28.81 1.25 0.00	26.76 1.20 0.00	24.57 1.09 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	25.41 1.05 0.00	24.54 0.99 0.00	22.48 0.83 0.00	19.72 0.74 0.00	20.44 0.70 0.00	25.38 0.85 0.00	24.36 0.91 0.00	28.02 1.14 0.00	25.91 															

GOWANUS_GT1_3 24079	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.															

GOWANUS_GT3_2 24123	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.82 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>1.00</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.95 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.22 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.37</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	25.56 <u>1.20</u> 0.00	24.68 <u>1.13</u> 0.00	22.60 <u>0.95</u> 0.00	19.83 <u>0.84</u> 0.00	20.53 <u>0.80</u> 0.00	25.46 <u>0.94</u> 0.00	24.44 <u>0.99</u> 0.00	28.10 <u>1.23</u> 0.00	26.03 <u>1.29</u> 0.00	24.44 <u>1.39</u> 0.00	24.17 <u>1.28</u> -2.74	28.61 <u>1.49</u> -5.08	24.65 <u>1.67</u> -0.28	26.99 <u>1.99</u> -0.01	29.07 <u>1.98</u> -0.11	29.77 <u>2.09</u> 0.00	31.30 <u>1.97</u> 0.00	28.96 <u>1.81</u> 0.00	28.48 <u>1.57</u> 0.00	27.07 <u>1.39</u> 0.00	29.21 <u>1.33</u> 0.00	28.98 <u>1.42</u> 0.00	26.92 <u>1.36</u> 0.00	24.70 <u>1.23</u> 0.00

N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	25.34 0.98 0.00	24.50 0.95 0.00	22.44 0.79 0.00	19.68 0.70 0.00	20.40 0.67 0.00	25.35 0.82 0.00	24.31 0.86 0.00	27.92 1.05 0.00	25.79 1.06 0.00	24.22 1.17 0.00	17.59 1.13 3.69	16.51 1.30 6.82	23.79 1.47 0.37	26.70 1.70 -0.01	28.79 1.71 -0.10	29.49 1.81 0.00	31.09 1.76 0.00	28.75 1.61 0.00	28.29 1.38 0.00	26.88 1.20 0.00	29.00 1.11 0.00	28.71 1.15 0.00	26.64 1.08 0.00	24.48 1.00 0.00
N.QUEENS_27_KV_LOAD 356247	25.57 1.21 0.00	24.69 1.15 0.00	22.64 0.99 0.00	19.87 0.88 0.00	20.58 0.85 0.00	25.53 1.00 0.00	24.53 1.08 0.00	28.19 1.32 0.00	26.09 1.35 0.00	24.48 1.43 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.47 -5.08	24.60 1.63 -0.28	26.88 1.89 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.20 1.87 0.00	28.88 1.73 0.00	28.36 1.45 0.00	26.95 1.28 0.00	29.08 1.19 0.00	28.82 1.26 0.00	26.83 1.28 0.00	24.64 1.16 0.00
N.TROY___115KV_TB1 355778	25.20 0.84 0.00	24.41 0.87 0.00	22.50 0.85 0.00	19.81 0.83 0.00	20.55 0.82 0.00	25.41 0.88 0.00	29.58 0.88 -5.25	28.35 0.98 -0.49	25.66 0.92 0.00	23.94 0.89 0.00	21.62 0.83 -0.64	24.06 0.83 -1.18	23.67 0.91 -0.06	25.96 0.98 0.01	27.81 0.99 0.17	28.70 1.02 0.00	30.33 1.00 0.00	28.18 1.04 0.00	27.90 0.99 0.00	26.62 0.95 0.00	28.84 0.95 0.00	28.47 0.91 0.00	26.37 0.81 0.00	24.26 0.78 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.82 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 1.00 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.95 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.22 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00

QUAKERRD_115KV_BK1 80622	24.08 -0.27 0.00	23.24 -0.31 0.00	21.41 -0.24 0.00	18.71 -0.27 0.00	19.53 -0.21 0.00	24.46 -0.06 0.00	23.40 -0.05 0.00	26.80 -0.07 0.00	24.64 -0.09 0.00	23.22 0.16 0.00	20.16 0.01 0.00	22.13 0.09 0.00	22.61 -0.08 0.00	24.80 -0.20 0.00	26.88 -0.11 0.00	27.56 -0.12 0.00	29.26 -0.07 0.00	27.24 0.10 0.00	26.86 -0.05 0.00	25.69 0.02 0.00	27.76 -0.12 0.00	27.57 0.01 0.00	25.66 0.11 0.00	23.57 0.09 0.00
QUENSBRY_115KV_TB8 356137	26.18 1.82 0.00	25.18 1.63 0.00	23.14 1.49 0.00	20.45 1.46 0.00	21.28 1.54 0.00	26.31 1.79 0.00	27.14 1.80 -1.89	29.16 2.11 -0.18	26.67 1.94 0.00	24.87 1.82 0.00	22.28 1.52 -0.60	24.72 1.56 -1.12	24.38 1.63 -0.06	26.82 1.83 0.01	28.87 2.01 0.13	29.86 2.18 0.00	31.55 2.22 0.00	29.47 2.32 0.00	29.26 2.35 0.00	27.83 2.15 0.00	30.04 2.16 0.00	29.66 2.10 0.00	27.55 2.00 0.00	25.17 1.70 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	25.26 0.90 0.00	24.43 0.88 0.00	22.37 0.72 0.00	19.62 0.63 0.00	20.35 0.61 0.00	25.28 0.75 0.00	24.24 0.79 0.00	27.84 0.97 0.00	25.71 0.97 0.00	24.14 1.09 0.00	17.65 1.03 3.54	16.68 1.19 6.55	23.68 1.35 0.36	26.57 1.57 -0.01	28.64 1.56 -0.10	29.35 1.67 0.00	30.93 1.60 0.00	28.61 1.46 0.00	28.15 1.24 0.00	26.76 1.09 0.00	28.88 1.00 0.00	28.59 1.03 0.00	26.54 0.98 0.00	24.39 0.91 0.00
RANKINE____ 23646	24.79 0.43 0.00	23.84 0.29 0.00	21.99 0.34 0.00	19.17 0.18 0.00	20.06 0.33 0.00	25.30 0.77 0.00	24.09 0.65 0.00	27.55 0.68 0.00	25.37 0.64 0.00	24.21 1.16 0.00	21.04 0.89 0.00	23.15 1.11 0.00	23.49 0.80 0.00	25.64 0.65 0.00	27.78 0.79 0.00	28.42 0.73 0.00	30.11 0.78 0.00	28.06 0.91 0.00	27.52 0.61 0.00	26.43 0.76 0.00	28.52 0.63 0.00	28.52 0.95 0.00	26.70 1.15 0.00	24.62 1.14 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	25.43 1.07 0.00	24.57 1.03 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.39 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.23 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	25.43 1.07 0.00	24.57 1.03 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.39 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.23 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.52 0.87 0.00	19.76 0.77 0.00	20.48 0.75 0.00	25.42 0.89 0.00	24.40 0.96 0.00	28.06 1.19 0.00	25.96 1.23 0.00	24.39 1.34 0.00	24.15 1.26 -2.74	28.56 1.44 -5.08	24.59 1.62 -0.28	26.89 1.89 -0.01	28.97 1.88 -0.11	29.67 1.99 0.00	31.23 1.90 0.00	28.90 1.75 0.00	28.41 1.50 0.00	26.99 1.32 0.00	29.12 1.23 0.00	28.85 1.29 0.00	26.80 1.24 0.00	24.61 1.13 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	25.45 1.09 0.00	24.58 1.03 0.00	22.52 0.87 0.00	19.76 0.77 0.00	20.48 0.75 0.00	25.42 0.89 0.00	24.40 0.96 0.00	28.06 1.19 0.00	25.96 1.23 0.00	24.39 1.34 0.00	24.15 1.26 -2.74	28.56 1.44 -5.08	24.59 1.62 -0.28	26.89 1.89 -0.01	28.97 1.88 -0.11	29.67 1.99 0.00	31.23 1.90 0.00	28.90 1.75 0.00	28.41 1.50 0.00	26.99 1.32 0.00	29.12 1.23 0.00	28.85 1.29 0.00	26.80 1.24 0.00	24.61 1.13 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	25.48 1.12 0.00	24.60 1.06 0.00	22.54 0.90 0.00	19.78 0.79 0.00	20.51 0.77 0.00	25.45 0.92 0.00	24.43 0.98 0.00	28.10 1.23 0.00	25.99 1.26 0.00	24.42 1.37 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.48 -5.08	24.62 1.65 -0.28	26.93 1.93 -0.01	29.02 1.93 -0.11	29.71 2.03 0.00	31.28 1.95 0.00	28.93 1.78 0.00	28.45 1.54 0.00	27.03 1.36 0.00	29.16 1.27 0.00	28.89 1.33 0.00	26.83 1.27 0.00	24.64 1.16 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	25.48 1.12 0.00	24.60 1.06 0.00	22.54 0.90 0.00	19.78 0.79 0.00	20.51 0.77 0.00	25.45 0.92 0.00	24.43 0.98 0.00	28.10 1.23 0.00	25.99 1.26 0.00	24.42 1.37 0.00	24.18 1.29 -2.74	28.59 1.48 -5.08	24.62 1.65 -0.28	26.93 1.93 -0.01	29.02 1.93 -0.11	29.71 2.03 0.00	31.28 1.95 0.00	28.93 1.78 0.00	28.45 1.54 0.00	27.03 1.36 0.00	29.16 1.27 0.00	28.89 1.33 0.00	26.83 1.27 0.00	24.64 1.16 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	25.50 1.14 0.00	24.62 1.08 0.00	22.57 0.91 0.00	19.79 0.80 0.00	20.51 0.77 0.00	25.46 0.93 0.00	24.45 1.00 0.00	28.12 1.25 0.00	26.03 1.29 0.00	24.43 1.38 0.00	24.19 1.30 -2.74	28.60 1.49 -5.08	24.63 1.66 -0.28	26.94 1.94 -0.01	29.03 1.94 -0.11	29.72 2.04 0.00	31.27 1.94 0.00	28.93 1.78 0.00	28.43 1.52 0.00	27.01 1.33 0.00	29.13 1.25 0.00	28.89 1.32 0.00	26.84 1.29 0.00	24.65 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.86 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.39 0.94 0.00	28.05 1.18 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.97 1.30 0.00	29.10 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.23 0.00	24.59 1.12 0.00

RAVENSWOOD_GT_4 24252	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.50 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.95 1.86 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.73 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.10 1.21 0.00	28.83 1.27 0.00	26.78 1.23 0.00	24.60 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.50 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.95 1.86 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.73 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.10 1.21 0.00	28.83 1.27 0.00	26.78 1.23 0.00	24.60 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.50 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.95 1.86 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.73 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.10 1.21 0.00	28.83 1.27 0.00	26.78 1.23 0.00	24.60 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.50 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.57 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.95 1.86 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.73 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.10 1.21 0.00	28.83 1.27 0.00	26.78 1.23 0.00	24.60 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	25.43 1.07 0.00	24.57 1.02 0.00	22.51 0.85 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.73 0.00	25.41 0.88 0.00	24.38 0.94 0.00	28.05 1.17 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.64 1.96 0.00	31.21 1.88 0.00	28.87 1.72 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.09 1.21 0.00	28.84 1.28 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.12 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	25.47 1.10 0.00	24.60 1.05 0.00	22.54 0.89 0.00	19.76 0.78 0.00	20.49 0.75 0.00	25.42 0.90 0.00	24.42 0.97 0.00	28.07 1.20 0.00	25.98 1.25 0.00	24.39 1.34 0.00	24.15 1.26 -2.74	28.57 1.46 -5.08	24.60 1.62 -0.28	26.90 1.90 -0.01	28.99 1.90 -0.11	29.68 2.00 0.00	31.23 1.90 0.00	28.89 1.75 0.00	28.40 1.49 0.00	26.98 1.31 0.00	29.11 1.22 0.00	28.85 1.29 0.00	26.80 1.25 0.00	24.60 1.13 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	25.47 1.10 0.00	24.60 1.05 0.00	22.54 0.89 0.00	19.76 0.78 0.00	20.49 0.75 0.00	25.42 0.90 0.00	24.42 0.97 0.00	28.07 1.20 0.00	25.98 1.25 0.00	24.39 1.34 0.00	24.15 1.26 -2.74	28.57 1.46 -5.08	24.60 1.62 -0.28	26.90 1.90 -0.01	28.99 1.90 -0.11	29.68 2.00 0.00	31.23 1.90 0.00	28.89 1.75 0.00	28.40 1.49 0.00	26.98 1.31 0.00	29.11 1.22 0.00	28.85 1.29 0.00	26.80 1.25 0.00	24.60 1.13 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	25.44 1.08 0.00	24.57 1.03 0.00	22.51 0.86 0.00	19.75 0.76 0.00	20.47 0.74 0.00	25.41 0.88 0.00	24.39 0.94 0.00	28.05 1.18 0.00	25.94 1.21 0.00	24.37 1.32 0.00	24.14 1.25 -2.74	28.55 1.43 -5.08	24.58 1.60 -0.28	26.87 1.87 -0.01	28.96 1.87 -0.11	29.65 1.97 0.00	31.21 1.89 0.00	28.87 1.73 0.00	28.39 1.48 0.00	26.98 1.30 0.00	29.10 1.22 0.00	28.84 1.28 0.00	26.79 1.23 0.00	24.60 1.12 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	25.47 1.10 0.00	24.60 1.05 0.00	22.54 0.89 0.00	19.76 0.78 0.00	20.49 0.75 0.00	25.42 0.90 0.00	24.42 0.97 0.00	28.07 1.20 0.00	25.98 1.25 0.00	24.39 1.34 0.00	24.15 1.26 -2.74	28.57 1.46 -5.08	24.60 1.62 -0.28	26.90 1.90 -0.01	28.99 1.90 -0.11	29.68 2.00 0.00	31.23 1.90 0.00	28.89 1.75 0.00	28.40 1.49 0.00	26.98 1.31 0.00	29.11 1.22 0.00	28.85 1.29 0.00	26.80 1.25 0.00	24.60 1.13 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	25.42 1.06 0.00	24.56 1.01 0.00	22.50 0.85 0.00	19.73 0.75 0.00	20.46 0.72 0.00	25.39 0.86 0.00	24.37 0.93 0.00	28.04 1.17 0.00	25.95 1.22 0.00	24.39 1.34 0.00	24.16 1.27 -2.74	28.57 1.45 -5.08	24.60 1.63 -0.28	26.91 1.91 -0.01	28.99 1.90 -0.11	29.67 1.99 0.00	31.23 1.90 0.00	28.90 1.75 0.00	28.40 1.50 0.00	26.98 1.31 0.00	29.10 1.21 0.00	28.84 1.27 0.00	26.78 1.22 0.00	24.59 1.11 0.00
RED___ROCHESTER 323720	24.95 0.59 0.00	24.03 0.49 0.00	22.13 0.48 0.00	19.33 0.35 0.00	20.19 0.45 0.00	25.34 0.81 0.00	24.22 0.77 0.00	27.73 0.86 0.00	25.53 0.79 0.00	24.12 1.06 0.00	20.89 0.74 0.00	22.96 0.92 0.00	23.44 0.74 0.00	25.72 0.73 0.00	27.90 0.92 0.00	28.63 0.95 0.00	30.43 1.10 0.00	28.36 1.21 0.00	27.94 1.03 0.00	26.76 1.09 0.00	28.88 1.00 0.00	28.72 1.16 0.00	26.75 1.20 0.00	24.55 1.07 0.00
REGAN___SOLAR 323812	26.76 2.39 0.00	25.86 2.31 0.00	23.72 2.06 0.00	20.79 1.81 0.00	21.59 1.85 0.00	26.95 2.42 0.00	25.82 2.37 0.00	29.57 2.70 0.00	26.75 2.01 0.00	24.74 1.69 0.00	22.43 1.79 -0.49	24.57 1.63 -0.90	24.27 1.53 -0.05	27.01 2.02 0.01	30.10 3.21 0.09	30.15 2.47 0.00	31.68 2.35 0.00	30.14 2.99 0.00	30.03 3.12 0.00	28.71 3.04 0.00	31.15 3.26 0.00	30.85 3.29 0.00	28.47 2.92 0.00	26.04 2.56 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	24.68 0.32 0.00	23.91 0.36 0.00	22.03 0.38 0.00	19.38 0.39 0.00	20.09 0.36 0.00	24.87 0.34 0.00	20.91 0.31 2.85	26.90 0.30 0.27	25.06 0.32 0.00	23.39 0.34 0.00	21.16 0.37 -0.64	23.59 0.37 -1.18	23.23 0.47 -0.06	25.55 0.56 0.01	27.41 0.54 0.12	28.25 0.57 0.00	29.85 0.52 0.00	27.72 0.57 0.00	27.38 0.47 0.00	26.11 0.43 0.00	28.27 0.39 0.00	27.92 0.36 0.00	25.86 0.31 0.00	23.79 0.31 0.00
REPUBLIC_115KV_BARTNBRK 55605	27.50 3.14 0.00	26.30 2.75 0.00	24.23 2.58 0.00	21.53 2.54 0.00	22.41 2.68 0.00	27.55 3.03 0.00	28.51 3.06 -2.00	30.67 3.61 -0.19	28.01 3.28 0.00	26.14 3.09 0.00	23.64 2.88 -0.61	26.22 3.05 -1.12	25.96 3.21 -0.06	28.54 3.55 0.01	30.66 3.80 0.13	31.75 4.07 0.00	33.12 3.80 0.00	31.17 4.03 0.00	30.77 3.86 0.00	29.17 3.49 0.00	31.36 3.48 0.00	30.89 3.33 0.00	28.59 3.04 0.00	26.19 2.71 0.00

WESTERN_NY_WIND 24143	25.26 0.89 0.00	24.34 0.79 0.00	22.43 0.79 0.00	19.59 0.61 0.00	20.46 0.73 0.00	25.77 1.24 0.00	24.56 1.11 0.00	28.08 1.21 0.00	25.83 1.09 0.00	24.49 1.44 0.00	21.19 1.04 0.00	23.25 1.21 0.00	23.66 0.96 0.00	25.86 0.86 0.00	28.06 1.07 0.00	28.74 1.06 0.00	30.51 1.18 0.00	28.51 1.36 0.00	28.11 1.20 0.00	27.05 1.38 0.00	29.16 1.28 0.00	29.10 1.54 0.00	27.20 1.64 0.00	24.99 1.51 0.00
WESTOVER___LESR 323668	24.69 0.33 0.00	23.77 0.23 0.00	21.86 0.21 0.00	19.13 0.15 0.00	19.94 0.21 0.00	24.91 0.38 0.00	23.85 0.40 0.00	27.42 0.55 0.00	25.30 0.57 0.00	23.80 0.75 0.00	20.73 0.57 0.00	22.77 0.73 0.00	23.37 0.68 0.00	25.71 0.71 0.00	27.79 0.80 0.00	28.51 0.82 0.00	30.10 0.77 0.00	28.00 0.85 0.00	27.55 0.65 0.00	26.35 0.68 0.00	28.54 0.65 0.00	28.26 0.69 0.00	26.21 0.65 0.00	24.13 0.66 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	24.46 0.10 0.00	23.52 -0.03 0.00	21.64 -0.01 0.00	18.88 -0.10 0.00	19.74 0.01 0.00	24.91 0.38 0.00	23.80 0.35 0.00	27.33 0.46 0.00	25.26 0.53 0.00	24.08 1.03 0.00	20.90 0.75 0.00	22.98 0.94 0.00	23.37 0.68 0.00	25.52 0.53 0.00	27.62 0.64 0.00	28.26 0.57 0.00	29.91 0.58 0.00	27.85 0.71 0.00	27.35 0.44 0.00	26.29 0.62 0.00	28.37 0.49 0.00	28.27 0.72 0.00	26.42 0.87 0.00	24.42 0.95 0.00
WHAVSTOR_138KV_BK127 55557	25.30 0.94 0.00	24.46 0.91 0.00	22.41 0.76 0.00	19.65 0.67 0.00	20.37 0.64 0.00	25.31 0.78 0.00	24.27 0.82 0.00	27.88 1.01 0.00	25.75 1.02 0.00	24.18 1.13 0.00	17.48 1.08 3.75	16.35 1.25 6.94	23.72 1.41 0.38	26.64 1.64 -0.01	28.72 1.64 -0.10	29.41 1.73 0.00	31.00 1.67 0.00	28.68 1.53 0.00	28.21 1.31 0.00	26.81 1.14 0.00	28.93 1.05 0.00	28.65 1.08 0.00	26.58 1.03 0.00	24.43 0.95 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	25.30 0.94 0.00	24.46 0.91 0.00	22.41 0.76 0.00	19.65 0.67 0.00	20.37 0.64 0.00	25.31 0.78 0.00	24.27 0.82 0.00	27.88 1.01 0.00	25.75 1.02 0.00	24.18 1.13 0.00	17.48 1.08 3.75	16.35 1.25 6.94	23.72 1.41 0.38	26.64 1.64 -0.01	28.72 1.64 -0.10	29.41 1.73 0.00	31.00 1.67 0.00	28.68 1.53 0.00	28.21 1.31 0.00	26.81 1.14 0.00	28.93 1.05 0.00	28.65 1.08 0.00	26.58 1.03 0.00	24.43 0.95 0.00
WHITEHAL_115KV_TB1 80871	26.76 2.40 0.00	25.53 1.98 0.00	23.51 1.86 0.00	20.90 1.91 0.00	21.79 2.05 0.00	26.77 2.24 0.00	27.72 2.28 -2.00	29.72 2.66 -0.19	27.10 2.37 0.00	25.21 2.16 0.00	22.68 1.92 -0.61	25.08 1.92 -1.12	24.76 2.01 -0.06	27.24 2.26 0.01	29.30 2.45 0.13	30.64 2.96 0.00	32.02 2.69 0.00	30.12 2.98 0.00	29.95 3.05 0.00	28.34 2.66 0.00	30.60 2.72 0.00	30.19 2.63 0.00	27.99 2.43 0.00	25.68 2.20 0.00
WHITEPLN_13_KV_LOAD 356215	25.55 1.19 0.00	24.72 1.17 0.00	22.67 1.02 0.00	19.88 0.90 0.00	20.59 0.86 0.00	25.55 1.02 0.00	24.52 1.07 0.00	28.18 1.30 0.00	26.06 1.32 0.00	24.47 1.42 0.00	24.47 1.41 -2.91	29.09 1.65 -5.39	24.81 1.82 -0.30	27.10 2.10 -0.01	29.24 2.15 -0.11	29.79 2.11 0.00	31.37 2.04 0.00	29.05 1.90 0.00	28.55 1.64 0.00	27.13 1.46 0.00	29.26 1.38 0.00	28.97 1.41 0.00	26.89 1.34 0.00	24.71 1.23 0.00
WM_FLOYD_69_KV_BK2 356380	25.87 1.51 0.00	25.38 1.83 0.00	23.28 1.63 0.00	20.29 1.31 0.00	21.08 1.35 0.00	26.27 1.75 0.00	24.62 1.18 0.00	28.45 1.58 0.00	26.26 1.52 0.00	24.54 1.49 0.00	24.30 1.43 -2.72	28.66 1.59 -5.03	24.79 1.82 -0.27	27.10 2.10 -0.01	29.35 2.26 -0.11	30.21 2.53 0.00	31.86 2.54 0.00	29.73 2.58 0.00	28.89 1.98 0.00	27.40 1.73 0.00	29.45 1.57 0.00	29.18 1.62 0.00	27.14 1.58 0.00	25.17 1.70 0.00
WOODARD___115KV_TB2 355635	24.24 -0.12 0.00	23.46 -0.08 0.00	21.58 -0.07 0.00	18.90 -0.08 0.00	19.68 -0.05 0.00	24.53 0.00 0.00	23.58 0.13 0.00	27.09 0.22 0.00	24.90 0.16 0.00	23.27 0.22 0.00	20.30 0.15 0.00	22.22 0.18 0.00	22.80 0.11 0.00	25.08 0.09 0.00	27.12 0.14 0.00	27.80 0.12 0.00	29.45 0.12 0.00	27.38 0.24 0.00	26.91 0.00 0.00	25.66 -0.01 0.00	27.80 -0.08 0.00	27.50 -0.07 0.00	25.50 -0.06 0.00	23.41 -0.07 0.00
YORK___WARBASSE 23770	25.56 1.20 0.00	24.68 1.13 0.00	22.60 0.95 0.00	19.83 0.84 0.00	20.53 0.80 0.00	25.46 0.94 0.00	24.44 0.99 0.00	28.10 1.23 0.00	26.03 1.29 0.00	24.44 1.39 0.00	24.17 1.28 -2.74	28.61 1.49 -5.08	24.65 1.67 -0.28	26.99 1.99 -0.01	29.07 1.98 -0.11	29.77 2.09 0.00	31.30 1.97 0.00	28.96 1.81 0.00	28.48 1.57 0.00	27.07 1.39 0.00	29.21 1.33 0.00	28.98 1.42 0.00	26.92 1.36 0.00	24.70 1.23 0.00