

Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

01/26/2002

Name PTID	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
59TH STREET_GT_1 24138	24.67 1.59 0.00	19.71 1.15 0.00	19.29 1.09 0.00	18.44 1.03 0.00	18.41 1.03 0.00	19.43 1.15 0.00	20.39 1.33 0.00	22.40 1.79 0.00	23.76 2.04 0.00	25.23 2.25 0.00	25.51 2.38 0.00	25.07 2.34 0.00	24.00 2.12 0.00	23.96 2.22 0.00	23.11 2.08 0.00	23.18 2.15 0.00	27.90 2.72 -1.91	31.02 3.12 0.00	30.78 3.00 0.00	29.87 3.07 -0.76	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.58 2.00 0.00	21.25 1.56 0.00
74TH STREET_GT_1 24260	24.67 1.59 0.00	19.71 1.15 0.00	19.29 1.09 0.00	18.44 1.03 0.00	18.41 1.03 0.00	19.43 1.15 0.00	20.39 1.33 0.00	22.40 1.79 0.00	23.76 2.04 0.00	25.23 2.25 0.00	25.51 2.38 0.00	25.07 2.34 0.00	24.00 2.12 0.00	23.96 2.22 0.00	23.11 2.08 0.00	23.18 2.15 0.00	27.90 2.72 -1.91	31.02 3.12 0.00	30.78 3.00 0.00	29.87 3.07 -0.76	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.58 2.00 0.00	21.25 1.56 0.00
74TH STREET_GT_2 24261	24.67 1.59 0.00	19.71 1.15 0.00	19.29 1.09 0.00	18.44 1.03 0.00	18.41 1.03 0.00	19.43 1.15 0.00	20.39 1.33 0.00	22.40 1.79 0.00	23.76 2.04 0.00	25.23 2.25 0.00	25.51 2.38 0.00	25.07 2.34 0.00	24.00 2.12 0.00	23.96 2.22 0.00	23.11 2.08 0.00	23.18 2.15 0.00	27.90 2.72 -1.91	31.02 3.12 0.00	30.78 3.00 0.00	29.87 3.07 -0.76	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.58 2.00 0.00	21.25 1.56 0.00
ADK HUDSON___FALLS 24011	24.07 0.99 0.00	19.34 0.78 0.00	18.82 0.62 0.00	18.09 0.68 0.00	18.06 0.68 0.00	19.05 0.77 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.41 1.69 0.00	24.82 1.84 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	25.52 2.19 -0.06	30.72 2.82 0.00	30.53 2.75 0.00	28.66 2.60 -0.02	26.55 2.33 0.00	23.59 1.99 0.00	22.27 1.69 0.00	20.52 0.83 0.00
ADK RESOURCE___RCVRY 23798	24.07 0.99 0.00	19.34 0.78 0.00	18.82 0.62 0.00	18.09 0.68 0.00	18.06 0.68 0.00	19.05 0.77 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.41 1.69 0.00	24.82 1.84 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	25.52 2.19 -0.06	30.72 2.82 0.00	30.53 2.75 0.00	28.66 2.60 -0.02	26.55 2.33 0.00	23.59 1.99 0.00	22.27 1.69 0.00	20.52 0.83 0.00
ADK S GLENS___FALLS 24028	24.07 0.99 0.00	19.34 0.78 0.00	18.82 0.62 0.00	18.09 0.68 0.00	18.06 0.68 0.00	19.05 0.77 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.41 1.69 0.00	24.82 1.84 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	25.52 2.19 -0.06	30.72 2.82 0.00	30.53 2.75 0.00	28.66 2.60 -0.02	26.55 2.33 0.00	23.59 1.99 0.00	22.27 1.69 0.00	20.52 0.83 0.00
ADK_NYS___DAM 23527	23.98 0.90 0.00	19.21 0.65 0.00	18.78 0.58 0.00	17.98 0.57 0.00	17.95 0.57 0.00	18.92 0.64 0.00	19.98 0.92 0.00	21.89 1.28 0.00	23.13 1.41 0.00	24.52 1.54 0.00	24.70 1.57 0.00	24.28 1.55 0.00	23.30 1.42 0.00	23.17 1.43 0.00	22.38 1.35 0.00	22.40 1.37 0.00	25.11 1.75 -0.09	30.05 2.15 0.00	29.86 2.08 0.00	28.08 2.01 -0.03	26.01 1.79 0.00	23.13 1.53 0.00	21.92 1.34 0.00	20.54 0.85 0.00
AIR_PRODUCTS___DRP 24190	23.96 0.88 0.00	19.23 0.67 0.00	18.80 0.60 0.00	18.00 0.59 0.00	17.97 0.59 0.00	18.94 0.66 0.00	19.92 0.86 0.00	21.76 1.15 0.00	23.00 1.28 0.00	24.38 1.40 0.00	24.59 1.46 0.00	24.16 1.43 0.00	23.19 1.31 0.00	23.07 1.33 0.00	22.29 1.26 0.00	22.29 1.26 0.00	24.85 1.58 0.00	29.85 1.95 0.00	29.67 1.89 0.00	27.84 1.80 0.00	25.87 1.65 0.00	23.00 1.40 0.00	21.81 1.23 0.00	20.50 0.81 0.00
ALBANY___1 23571	23.96 0.88 0.00	19.23 0.67 0.00	18.80 0.60 0.00	18.00 0.59 0.00	17.97 0.59 0.00	18.94 0.66 0.00	19.92 0.86 0.00	21.76 1.15 0.00	23.00 1.28 0.00	24.38 1.40 0.00	24.59 1.46 0.00	24.16 1.43 0.00	23.19 1.31 0.00	23.07 1.33 0.00	22.29 1.26 0.00	22.29 1.26 0.00	24.85 1.58 0.00	29.85 1.95 0.00	29.67 1.89 0.00	27.84 1.80 0.00	25.87 1.65 0.00	23.00 1.40 0.00	21.81 1.23 0.00	20.50 0.81 0.00
ALBANY___2 23572	23.96 0.88 0.00	19.23 0.67 0.00	18.80 0.60 0.00	18.00 0.59 0.00	17.97 0.59 0.00	18.94 0.66 0.00	19.92 0.86 0.00	21.76 1.15 0.00	23.00 1.28 0.00	24.38 1.40 0.00	24.59 1.46 0.00	24.16 1.43 0.00	23.19 1.31 0.00	23.07 1.33 0.00	22.29 1.26 0.00	22.29 1.26 0.00	24.85 1.58 0.00	29.85 1.95 0.00	29.67 1.89 0.00	27.84 1.80 0.00	25.87 1.65 0.00	23.00 1.40 0.00	21.81 1.23 0.00	20.50 0.81 0.00
ALBANY___3 23573	23.96 0.88 0.00	19.23 0.67 0.00	18.80 0.60 0.00	18.00 0.59 0.00	17.97 0.59 0.00	18.94 0.66 0.00	19.92 0.86 0.00	21.76 1.15 0.00	23.00 1.28 0.00	24.38 1.40 0.00	24.59 1.46 0.00	24.16 1.43 0.00	23.19 1.31 0.00	23.07 1.33 0.00	22.29 1.26 0.00	22.29 1.26 0.00	24.85 1.58 0.00	29.85 1.95 0.00	29.67 1.89 0.00	27.84 1.80 0.00	25.87 1.65 0.00	23.00 1.40 0.00	21.81 1.23 0.00	20.50 0.81 0.00
ALBANY___4 23574	23.96 0.88 0.00	19.23 0.67 0.00	18.80 0.60 0.00	18.00 0.59 0.00	17.97 0.59 0.00	18.94 0.66 0.00	19.92 0.86 0.00	21.76 1.15 0.00	23.00 1.28 0.00	24.38 1.40 0.00	24.59 1.46 0.00	24.16 1.43 0.00	23.19 1.31 0.00	23.07 1.33 0.00	22.29 1.26 0.00	22.29 1.26 0.00	24.85 1.58 0.00	29.85 1.95 0.00	29.67 1.89 0.00	27.84 1.80 0.00	25.87 1.65 0.00	23.00 1.40 0.00	21.81 1.23 0.00	20.50 0.81 0.00

ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	23.29 0.21 0.00	18.76 0.20 0.00	18.40 0.20 0.00	17.60 0.19 0.00	17.57 0.19 0.00	18.46 0.18 0.00	19.23 0.17 0.00	20.61 0.00 0.00	21.59 -0.13 0.00	22.84 -0.14 0.00	22.94 -0.19 0.00	22.57 -0.16 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.70 -0.04 0.00	20.99 -0.04 0.00	20.97 -0.06 0.00	22.94 -0.33 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.39 -0.39 0.00	25.73 -0.31 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.23 -0.37 0.00	20.21 -0.37 0.00	19.51 -0.18 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	21.69 -1.39 0.00	17.54 -1.02 0.00	17.34 -0.86 0.00	16.61 -0.80 0.00	16.58 -0.80 0.00	17.35 -0.93 0.00	17.88 -1.18 0.00	19.48 -1.13 0.00	20.03 -1.69 0.00	21.00 -1.98 0.00	20.89 -2.24 0.00	20.75 -1.98 0.00	20.15 -1.73 0.00	19.98 -1.76 0.00	19.41 -1.62 0.00	19.37 -1.66 0.00	21.09 -2.26 -0.08	25.89 -2.01 0.00	25.86 -1.92 0.00	23.78 -2.29 -0.03	22.26 -1.96 0.00	20.35 -1.25 0.00	19.63 -0.95 0.00	18.86 -0.83 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	22.06 -1.02 0.00	17.89 -0.67 0.00	17.67 -0.53 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.89 -0.49 0.00	17.64 -0.64 0.00	17.90 -1.16 0.00	19.21 -1.40 0.00	19.42 -2.30 0.00	20.34 -2.64 0.00	20.17 -2.96 0.00	20.12 -2.61 0.00	19.67 -2.21 0.00	19.54 -2.20 0.00	19.01 -2.02 0.00	18.99 -2.04 0.00	20.50 -2.84 -0.07	25.19 -2.71 0.00	25.17 -2.61 0.00	23.18 -2.89 -0.03	21.68 -2.54 0.00	19.98 -1.62 0.00	19.61 -0.97 0.00	19.20 -0.49 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	22.25 -0.83 0.00	18.02 -0.54 0.00	17.80 -0.40 0.00	17.10 -0.31 0.00	17.02 -0.36 0.00	17.77 -0.51 0.00	18.09 -0.97 0.00	19.46 -1.15 0.00	19.70 -2.02 0.00	20.61 -2.37 0.00	20.47 -2.66 0.00	20.39 -2.34 0.00	20.00 -1.88 0.00	19.85 -1.89 0.00	19.33 -1.70 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.80 -2.54 -0.07	25.58 -2.32 0.00	25.59 -2.19 0.00	23.52 -2.55 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.28 -1.32 0.00	19.86 -0.72 0.00	19.39 -0.30 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	24.58 1.50 0.00	19.62 1.06 0.00	19.18 0.98 0.00	18.33 0.92 0.00	18.30 0.92 0.00	19.30 1.02 0.00	20.20 1.14 0.00	22.18 1.57 0.00	23.46 1.74 0.00	24.98 2.00 0.00	25.28 2.15 0.00	24.84 2.11 0.00	23.76 1.88 0.00	23.74 2.00 0.00	22.88 1.85 0.00	22.94 1.91 0.00	27.67 2.49 -1.91	30.72 2.82 0.00	30.50 2.72 0.00	29.62 2.81 -0.77	26.67 2.45 0.00	23.65 2.05 0.00	22.41 1.83 0.00	21.11 1.42 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	24.58 1.50 0.00	19.62 1.06 0.00	19.18 0.98 0.00	18.33 0.92 0.00	18.30 0.92 0.00	19.30 1.02 0.00	20.20 1.14 0.00	22.18 1.57 0.00	23.46 1.74 0.00	24.98 2.00 0.00	25.28 2.15 0.00	24.84 2.11 0.00	23.76 1.88 0.00	23.74 2.00 0.00	22.88 1.85 0.00	22.94 1.91 0.00	27.67 2.49 -1.91	30.72 2.82 0.00	30.50 2.72 0.00	29.62 2.81 -0.77	26.67 2.45 0.00	23.65 2.05 0.00	22.41 1.83 0.00	21.11 1.42 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	24.65 1.57 0.00	19.71 1.15 0.00	19.27 1.07 0.00	18.44 1.03 0.00	18.39 1.01 0.00	19.43 1.15 0.00	20.39 1.33 0.00	22.42 1.81 0.00	23.78 2.06 0.00	25.25 2.27 0.00	25.51 2.38 0.00	25.07 2.34 0.00	24.02 2.14 0.00	23.96 2.22 0.00	23.13 2.10 0.00	23.18 2.15 0.00	27.90 2.72 -1.91	31.02 3.12 0.00	30.81 3.03 0.00	29.87 3.07 -0.76	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.58 2.00 0.00	21.25 1.56 0.00
ASHOKAN____ 23654	24.42 1.34 0.00	19.51 0.95 0.00	19.09 0.89 0.00	18.25 0.84 0.00	18.20 0.82 0.00	19.21 0.93 0.00	20.15 1.09 0.00	22.09 1.48 0.00	23.44 1.72 0.00	24.86 1.88 0.00	25.07 1.94 0.00	24.64 1.91 0.00	23.65 1.77 0.00	23.52 1.78 0.00	22.71 1.68 0.00	22.82 1.79 0.00	26.87 2.16 -1.44	30.49 2.59 0.00	30.28 2.50 0.00	29.06 2.45 -0.57	26.40 2.18 0.00	23.50 1.90 0.00	22.12 1.54 0.00	20.93 1.24 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00

ASTORIA_GT3_1 24098	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00

ASTORIA_GT_9 24109	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA___2 24149	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA___3 23516	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA___4 23517	24.88 1.80 0.00	19.86 1.30 0.00	19.44 1.24 0.00	18.59 1.18 0.00	18.54 1.16 0.00	19.60 1.32 0.00	20.51 1.45 0.00	22.51 1.90 0.00	23.81 2.09 0.00	25.32 2.34 0.00	25.63 2.50 0.00	25.21 2.48 0.00	24.09 2.21 0.00	24.09 2.35 0.00	23.22 2.19 0.00	23.26 2.23 0.00	28.00 2.82 -1.91	31.14 3.24 0.00	30.89 3.11 0.00	30.01 3.20 -0.77	27.03 2.81 0.00	24.00 2.40 0.00	22.72 2.14 0.00	21.40 1.71 0.00
ASTORIA___5 23518	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	24.79 1.71 0.00	19.80 1.24 0.00	19.36 1.16 0.00	18.52 1.11 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.46 1.85 0.00	23.78 2.06 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.34 1.65 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT 9-12____GRP3 24033	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_1 23704	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_10 23701	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_11 23702	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_12 23703	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_2 23705	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_3 23706	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_4 23707	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_5 23708	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97

BARRETT_IC_6 23709	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_7 23710	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_8 23711	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT_IC_9 23700	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT___1 23545	26.89 1.85 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.59 2.28 -4.59	30.35 2.55 -4.82	31.39 2.66 -5.60	32.03 2.59 -6.71	31.14 2.36 -6.90	30.38 2.41 -6.23	30.09 2.31 -6.75	30.42 2.33 -7.06	32.77 2.89 -6.61	40.52 3.18 -9.44	40.53 3.11 -9.64	39.98 3.12 -10.82	39.99 2.76 -13.01	30.25 2.48 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
BARRETT___2 23546	26.77 1.73 -1.96	26.28 1.28 -6.44	25.93 1.24 -6.49	26.31 1.17 -7.73	26.31 1.16 -7.77	25.70 1.33 -6.09	25.68 1.51 -5.11	26.78 1.94 -4.23	28.46 2.15 -4.59	30.19 2.39 -4.82	31.25 2.52 -5.60	31.89 2.45 -6.71	30.99 2.21 -6.90	30.25 2.28 -6.23	29.97 2.19 -6.75	30.30 2.21 -7.06	32.63 2.75 -6.61	40.33 2.99 -9.44	40.34 2.92 -9.64	39.80 2.94 -10.82	39.85 2.62 -13.01	30.12 2.35 -6.17	28.40 2.06 -5.76	27.27 1.61 -5.97
BEAVER RIVER___HYD 24048	23.29 0.21 0.00	18.69 0.13 0.00	18.31 0.11 0.00	17.51 0.10 0.00	17.48 0.10 0.00	18.39 0.11 0.00	19.23 0.17 0.00	20.84 0.23 0.00	21.83 0.11 0.00	23.03 0.05 0.00	23.22 0.09 0.00	22.71 -0.02 0.00	22.56 0.68 0.00	22.33 0.59 0.00	21.58 0.55 0.00	21.56 0.53 0.00	23.34 0.07 0.00	28.18 0.28 0.00	28.11 0.33 0.00	26.27 0.23 0.00	24.39 0.17 0.00	21.38 -0.22 0.00	20.31 -0.27 0.00	19.69 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	22.96 -0.12 0.00	18.78 0.22 0.00	18.45 0.25 0.00	17.65 0.24 0.00	17.61 0.23 0.00	18.46 0.18 0.00	19.00 -0.06 0.00	20.59 -0.02 0.00	21.24 -0.48 0.00	22.31 -0.67 0.00	22.30 -0.83 0.00	22.05 -0.68 0.00	21.38 -0.50 0.00	21.31 -0.43 0.00	20.67 -0.36 0.00	20.65 -0.38 0.00	22.48 -0.84 -0.05	27.62 -0.28 0.00	27.42 -0.36 0.00	25.57 -0.49 -0.02	24.05 -0.17 0.00	21.66 0.06 0.00	20.83 0.25 0.00	19.81 0.12 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	22.09 -0.99 0.00	17.82 -0.74 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.92 -0.49 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.62 -0.66 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.71 -2.27 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.46 -2.27 0.00	20.02 -1.86 0.00	19.87 -1.87 0.00	19.35 -1.68 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.83 -2.51 -0.07	25.72 -2.18 0.00	25.70 -2.08 0.00	23.54 -2.53 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.84 -0.74 0.00	19.28 -0.41 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	22.80 -0.28 0.00	18.21 -0.35 0.00	17.96 -0.24 0.00	17.18 -0.23 0.00	17.15 -0.23 0.00	18.02 -0.26 0.00	18.77 -0.29 0.00	20.57 -0.04 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.76 -0.37 0.00	22.37 -0.36 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.69 -0.34 0.00	23.08 -0.33 -0.14	27.84 -0.06 0.00	27.78 0.00 0.00	25.76 -0.34 -0.06	23.95 -0.27 0.00	21.54 -0.06 0.00	20.54 -0.04 0.00	19.61 -0.08 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	23.15 0.07 0.00	18.56 0.00 0.00	18.18 -0.02 0.00	17.38 -0.03 0.00	17.35 -0.03 0.00	18.26 -0.02 0.00	19.12 0.06 0.00	20.75 0.14 0.00	21.83 0.11 0.00	22.98 0.00 0.00	23.20 0.07 0.00	22.66 -0.07 0.00	22.32 0.44 0.00	22.09 0.35 0.00	21.35 0.32 0.00	21.30 0.27 0.00	23.27 0.00 0.00	28.12 0.22 0.00	28.11 0.33 0.00	26.22 0.18 0.00	24.37 0.15 0.00	21.23 -0.37 0.00	20.17 -0.41 0.00	19.61 -0.08 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	23.59 0.51 0.00	18.95 0.39 0.00	18.53 0.33 0.00	17.74 0.33 0.00	17.71 0.33 0.00	18.66 0.38 0.00	19.59 0.53 0.00	21.39 0.78 0.00	22.61 0.89 0.00	23.97 0.99 0.00	24.17 1.04 0.00	23.75 1.02 0.00	22.82 0.94 0.00	22.70 0.96 0.00	21.93 0.90 0.00	21.96 0.93 0.00	24.38 1.16 0.05	29.30 1.40 0.00	29.11 1.33 0.00	27.32 1.30 0.02	25.41 1.19 0.00	22.62 1.02 0.00	21.44 0.86 0.00	20.18 0.49 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	23.63 0.55 0.00	18.99 0.43 0.00	18.58 0.38 0.00	17.78 0.37 0.00	17.74 0.36 0.00	18.70 0.42 0.00	19.61 0.55 0.00	21.39 0.78 0.00	22.61 0.89 0.00	23.97 0.99 0.00	24.15 1.02 0.00	23.73 1.00 0.00	22.80 0.92 0.00	22.67 0.93 0.00	21.91 0.88 0.00	21.93 0.90 0.00	24.23 1.12 0.16	29.24 1.34 0.00	29.09 1.31 0.00	27.23 1.25 0.06	25.38 1.16 0.00	22.59 0.99 0.00	21.44 0.86 0.00	20.24 0.55 0.00
BOWLINE___1 23526	24.26 1.18 0.00	19.40 0.84 0.00	18.96 0.76 0.00	18.14 0.73 0.00	18.09 0.71 0.00	19.10 0.82 0.00	20.05 0.99 0.00	21.99 1.38 0.00	23.33 1.61 0.00	24.77 1.79 0.00	25.03 1.90 0.00	24.59 1.86 0.00	23.56 1.68 0.00	23.50 1.76 0.00	22.69 1.66 0.00	22.73 1.70 0.00	27.26 2.16 -1.83	30.44 2.54 0.00	30.22 2.44 0.00	29.24 2.47 -0.73	26.35 2.13 0.00	23.41 1.81 0.00	22.14 1.56 0.00	20.87 1.18 0.00
BOWLINE___2 23595	24.26 1.18 0.00	19.40 0.84 0.00	18.96 0.76 0.00	18.14 0.73 0.00	18.09 0.71 0.00	19.10 0.82 0.00	20.05 0.99 0.00	21.99 1.38 0.00	23.33 1.61 0.00	24.77 1.79 0.00	25.03 1.90 0.00	24.59 1.86 0.00	23.56 1.68 0.00	23.50 1.76 0.00	22.69 1.66 0.00	22.73 1.70 0.00	27.26 2.16 -1.83	30.44 2.54 0.00	30.22 2.44 0.00	29.24 2.47 -0.73	26.35 2.13 0.00	23.41 1.81 0.00	22.14 1.56 0.00	20.87 1.18 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	26.91 1.87 -1.96	26.37 1.37 -6.44	26.00 1.31 -6.49	26.38 1.24 -7.73	26.38 1.23 -7.77	25.78 1.41 -6.09	25.79 1.62 -5.11	26.96 2.12 -4.23	28.70 2.39 -4.59	30.51 2.71 -4.82	31.57 2.84 -5.60	32.21 2.77 -6.71	31.30 2.52 -6.90	30.54 2.57 -6.23	30.22 2.44 -6.75	30.59 2.50 -7.06	33.02 3.14 -6.61	41.02 3.68 -9.44	41.03 3.61 -9.64	40.43 3.57 -10.82	40.45 3.22 -13.01	30.43 2.66 -6.17	28.64 2.30 -5.76	27.47 1.81 -5.97

BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	24.74 1.66 0.00	19.77 1.21 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.45 1.17 0.00	20.43 1.37 0.00	22.46 1.85 0.00	23.83 2.11 0.00	25.30 2.32 0.00	25.58 2.45 0.00	25.14 2.41 0.00	24.07 2.19 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.24 2.21 0.00	28.02 2.84 -1.91	31.16 3.26 0.00	30.92 3.14 0.00	30.00 3.20 -0.76	26.96 2.74 0.00	23.91 2.31 0.00	22.66 2.08 0.00	21.30 1.61 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	23.43 0.35 0.00	18.80 0.24 0.00	18.44 0.24 0.00	17.64 0.23 0.00	17.61 0.23 0.00	18.52 0.24 0.00	19.37 0.31 0.00	21.00 0.39 0.00	22.11 0.39 0.00	23.37 0.39 0.00	23.57 0.44 0.00	23.09 0.36 0.00	22.47 0.59 0.00	22.26 0.52 0.00	21.53 0.50 0.00	21.51 0.48 0.00	23.69 0.42 0.00	28.54 0.64 0.00	28.45 0.67 0.00	26.59 0.55 0.00	24.70 0.48 0.00	21.77 0.17 0.00	20.70 0.12 0.00	19.95 0.26 0.00
CALSPAN___DRP 24200	22.09 -0.99 0.00	17.82 -0.74 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.92 -0.49 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.62 -0.66 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.71 -2.27 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.46 -2.27 0.00	20.02 -1.86 0.00	19.87 -1.87 0.00	19.35 -1.68 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.83 -2.51 -0.07	25.72 -2.18 0.00	25.70 -2.08 0.00	23.54 -2.53 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.84 -0.74 0.00	19.28 -0.41 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	22.76 -0.32 0.00	18.28 -0.28 0.00	17.96 -0.24 0.00	17.17 -0.24 0.00	17.15 -0.23 0.00	18.02 -0.26 0.00	18.77 -0.29 0.00	20.32 -0.29 0.00	21.37 -0.35 0.00	22.57 -0.41 0.00	22.71 -0.42 0.00	22.32 -0.41 0.00	21.53 -0.35 0.00	21.31 -0.43 0.00	20.65 -0.38 0.00	20.61 -0.42 0.00	22.83 -0.44 0.00	27.40 -0.50 0.00	27.36 -0.42 0.00	25.47 -0.57 0.00	23.78 -0.44 0.00	21.28 -0.32 0.00	20.33 -0.25 0.00	19.49 -0.20 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	23.20 0.12 0.00	18.62 0.06 0.00	18.24 0.04 0.00	17.43 0.02 0.00	17.40 0.02 0.00	18.32 0.04 0.00	19.17 0.11 0.00	20.80 0.19 0.00	21.85 0.13 0.00	23.00 0.02 0.00	23.22 0.09 0.00	22.68 -0.05 0.00	22.41 0.53 0.00	22.17 0.43 0.00	21.43 0.40 0.00	21.41 0.38 0.00	23.29 0.02 0.00	28.15 0.25 0.00	28.11 0.33 0.00	26.25 0.21 0.00	24.39 0.17 0.00	21.30 -0.30 0.00	20.21 -0.37 0.00	19.65 -0.04 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	24.44 1.36 0.00	19.54 0.98 0.00	19.11 0.91 0.00	18.28 0.87 0.00	18.23 0.85 0.00	19.25 0.97 0.00	20.20 1.14 0.00	22.18 1.57 0.00	23.52 1.80 0.00	24.98 2.00 0.00	25.23 2.10 0.00	24.80 2.07 0.00	23.76 1.88 0.00	23.70 1.96 0.00	22.88 1.85 0.00	22.92 1.89 0.00	27.57 2.40 -1.90	30.69 2.79 0.00	30.47 2.69 0.00	29.53 2.73 -0.76	26.59 2.37 0.00	23.61 2.01 0.00	22.35 1.77 0.00	21.05 1.36 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	24.40 1.32 0.00	19.51 0.95 0.00	19.07 0.87 0.00	18.23 0.82 0.00	18.20 0.82 0.00	19.21 0.93 0.00	20.17 1.11 0.00	22.14 1.53 0.00	23.48 1.76 0.00	24.91 1.93 0.00	25.17 2.04 0.00	24.73 2.00 0.00	23.72 1.84 0.00	23.63 1.89 0.00	22.82 1.79 0.00	22.86 1.83 0.00	27.49 2.33 -1.89	30.61 2.71 0.00	30.39 2.61 0.00	29.43 2.63 -0.76	26.52 2.30 0.00	23.54 1.94 0.00	22.29 1.71 0.00	20.99 1.30 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	24.79 1.71 0.00	19.79 1.23 0.00	19.36 1.16 0.00	18.51 1.10 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.45 1.39 0.00	22.44 1.83 0.00	23.78 2.06 0.00	25.28 2.30 0.00	25.56 2.43 0.00	25.14 2.41 0.00	24.05 2.17 0.00	24.02 2.28 0.00	23.18 2.15 0.00	23.22 2.19 0.00	27.95 2.77 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.93 2.33 0.00	22.66 2.08 0.00	21.32 1.63 0.00
CE_NYC_DRP 24195	24.70 1.62 0.00	19.75 1.19 0.00	19.31 1.11 0.00	18.47 1.06 0.00	18.42 1.04 0.00	19.45 1.17 0.00	20.43 1.37 0.00	22.44 1.83 0.00	23.81 2.09 0.00	25.28 2.30 0.00	25.54 2.41 0.00	25.09 2.36 0.00	24.05 2.17 0.00	23.98 2.24 0.00	23.15 2.12 0.00	23.20 2.17 0.00	27.93 2.75 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.84 3.06 0.00	29.92 3.12 -0.76	26.93 2.71 0.00	23.89 2.29 0.00	22.62 2.04 0.00	21.28 1.59 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	24.37 1.29 0.00	19.47 0.91 0.00	19.04 0.84 0.00	18.21 0.80 0.00	18.16 0.78 0.00	19.18 0.90 0.00	20.09 1.03 0.00	22.03 1.42 0.00	23.37 1.65 0.00	24.80 1.82 0.00	25.03 1.90 0.00	24.59 1.86 0.00	23.59 1.71 0.00	23.50 1.76 0.00	22.71 1.68 0.00	22.75 1.72 0.00	27.04 2.19 -1.58	30.44 2.54 0.00	30.22 2.44 0.00	29.12 2.45 -0.63	26.35 2.13 0.00	23.44 1.84 0.00	22.21 1.63 0.00	20.99 1.30 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	24.28 1.20 0.00	19.32 0.76 0.00	18.91 0.71 0.00	18.07 0.66 0.00	18.04 0.66 0.00	19.03 0.75 0.00	19.88 0.82 0.00	21.74 1.13 0.00	23.11 1.39 0.00	24.50 1.52 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.30 1.42 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.50 1.47 0.00	26.84 1.88 -1.69	30.08 2.18 0.00	29.86 2.08 0.00	28.86 2.14 -0.68	26.04 1.82 0.00	23.16 1.56 0.00	22.10 1.52 0.00	21.03 1.34 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	23.06 -0.02 0.00	18.56 0.00 0.00	18.20 0.00 0.00	17.41 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	18.28 0.00 0.00	19.06 0.00 0.00	20.55 -0.06 0.00	21.65 -0.07 0.00	22.91 -0.07 0.00	23.04 -0.09 0.00	22.64 -0.09 0.00	21.81 -0.07 0.00	21.67 -0.07 0.00	20.97 -0.06 0.00	20.97 -0.06 0.00	23.15 -0.12 0.00	27.76 -0.14 0.00	27.64 -0.14 0.00	25.94 -0.10 0.00	24.10 -0.12 0.00	21.47 -0.13 0.00	20.46 -0.12 0.00	19.61 -0.08 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	22.20 -0.88 0.00	18.00 -0.56 0.00	17.78 -0.42 0.00	17.06 -0.35 0.00	16.98 -0.40 0.00	17.75 -0.53 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.27 -1.34 0.00	19.48 -2.24 0.00	20.41 -2.57 0.00	20.24 -2.89 0.00	20.21 -2.52 0.00	19.78 -2.10 0.00	19.63 -2.11 0.00	19.12 -1.91 0.00	19.09 -1.94 0.00	20.57 -2.77 -0.07	25.28 -2.62 0.00	25.25 -2.53 0.00	23.28 -2.79 -0.03	21.77 -2.45 0.00	20.07 -1.53 0.00	19.70 -0.88 0.00	19.30 -0.39 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	22.85 -0.23 0.00	18.34 -0.22 0.00	18.02 -0.18 0.00	17.22 -0.19 0.00	17.21 -0.17 0.00	18.08 -0.20 0.00	18.85 -0.21 0.00	20.38 -0.23 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.83 -0.30 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.62 -0.26 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.67 -0.36 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.53 -0.25 0.00	25.57 -0.47 0.00	23.91 -0.31 0.00	21.36 -0.24 0.00	20.44 -0.14 0.00	19.55 -0.14 0.00
CORNELL____ 23752	21.97 -1.11 0.00	17.59 -0.97 0.00	17.33 -0.87 0.00	16.54 -0.87 0.00	16.56 -0.82 0.00	17.37 -0.91 0.00	18.11 -0.95 0.00	19.66 -0.95 0.00	20.66 -1.06 0.00	21.76 -1.22 0.00	21.95 -1.18 0.00	21.50 -1.23 0.00	20.79 -1.09 0.00	20.52 -1.22 0.00	19.92 -1.11 0.00	19.83 -1.20 0.00	22.09 -1.26 -0.08	26.64 -1.26 0.00	26.78 -1.00 0.00	24.66 -1.41 -0.03	23.11 -1.11 0.00	20.58 -1.02 0.00	19.67 -0.91 0.00	18.82 -0.87 0.00
COXSACKIE___GT 23611	24.19 1.11 0.00	19.34 0.78 0.00	18.93 0.73 0.00	18.11 0.70 0.00	18.08 0.70 0.00	19.05 0.77 0.00	19.99 0.93 0.00	21.89 1.28 0.00	23.22 1.50 0.00	24.61 1.63 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.31 1.57 0.00	22.50 1.47 0.00	22.59 1.56 0.00	26.31 1.91 -1.13	30.19 2.29 0.00	29.97 2.19 0.00	28.63 2.14 -0.45	26.11 1.89 0.00	23.26 1.66 0.00	21.92 1.34 0.00	20.71 1.02 0.00

CRESCENT___HYD 24018	24.05 0.97 0.00	19.28 0.72 0.00	18.84 0.64 0.00	18.05 0.64 0.00	18.02 0.64 0.00	18.99 0.71 0.00	20.07 1.01 0.00	21.97 1.36 0.00	23.20 1.48 0.00	24.61 1.63 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.37 1.49 0.00	23.22 1.48 0.00	22.42 1.39 0.00	22.44 1.41 0.00	25.09 1.82 0.00	30.19 2.29 0.00	30.00 2.22 0.00	28.15 2.11 0.00	26.13 1.91 0.00	23.24 1.64 0.00	22.00 1.42 0.00	20.56 0.87 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	22.85 -0.23 0.00	18.34 -0.22 0.00	18.02 -0.18 0.00	17.22 -0.19 0.00	17.21 -0.17 0.00	18.08 -0.20 0.00	18.85 -0.21 0.00	20.38 -0.23 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.83 -0.30 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.62 -0.26 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.67 -0.36 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.53 -0.25 0.00	25.57 -0.47 0.00	23.91 -0.31 0.00	21.36 -0.24 0.00	20.44 -0.14 0.00	19.55 -0.14 0.00
DANSKAMMER___1 23586	24.28 1.20 0.00	19.32 0.76 0.00	18.91 0.71 0.00	18.07 0.66 0.00	18.04 0.66 0.00	19.03 0.75 0.00	19.88 0.82 0.00	21.74 1.13 0.00	23.11 1.39 0.00	24.50 1.52 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.30 1.42 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.50 1.47 0.00	26.84 1.88 -1.69	30.08 2.18 0.00	29.86 2.08 0.00	28.86 2.14 -0.68	26.04 1.82 0.00	23.16 1.56 0.00	22.10 1.52 0.00	21.03 1.34 0.00
DANSKAMMER___2 23589	24.28 1.20 0.00	19.32 0.76 0.00	18.91 0.71 0.00	18.07 0.66 0.00	18.04 0.66 0.00	19.03 0.75 0.00	19.88 0.82 0.00	21.74 1.13 0.00	23.11 1.39 0.00	24.50 1.52 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.30 1.42 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.50 1.47 0.00	26.84 1.88 -1.69	30.08 2.18 0.00	29.86 2.08 0.00	28.86 2.14 -0.68	26.04 1.82 0.00	23.16 1.56 0.00	22.10 1.52 0.00	21.03 1.34 0.00
DANSKAMMER___3 23590	24.23 1.15 0.00	19.27 0.71 0.00	18.84 0.64 0.00	18.02 0.61 0.00	17.97 0.59 0.00	18.97 0.69 0.00	19.82 0.76 0.00	21.68 1.07 0.00	23.02 1.30 0.00	24.40 1.42 0.00	24.66 1.53 0.00	24.23 1.50 0.00	23.21 1.33 0.00	23.15 1.41 0.00	22.36 1.33 0.00	22.42 1.39 0.00	26.78 1.82 -1.69	29.96 2.06 0.00	29.75 1.97 0.00	28.75 2.03 -0.68	25.94 1.72 0.00	23.07 1.47 0.00	22.06 1.48 0.00	21.03 1.34 0.00
DANSKAMMER___4 23591	24.23 1.15 0.00	19.30 0.74 0.00	18.87 0.67 0.00	18.05 0.64 0.00	18.01 0.63 0.00	19.01 0.73 0.00	19.82 0.76 0.00	21.66 1.05 0.00	23.00 1.28 0.00	24.40 1.42 0.00	24.66 1.53 0.00	24.21 1.48 0.00	23.21 1.33 0.00	23.13 1.39 0.00	22.36 1.33 0.00	22.42 1.39 0.00	26.75 1.79 -1.69	29.96 2.06 0.00	29.75 1.97 0.00	28.75 2.03 -0.68	25.94 1.72 0.00	23.07 1.47 0.00	22.06 1.48 0.00	21.03 1.34 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	24.28 1.20 0.00	19.32 0.76 0.00	18.91 0.71 0.00	18.07 0.66 0.00	18.04 0.66 0.00	19.03 0.75 0.00	19.88 0.82 0.00	21.74 1.13 0.00	23.11 1.39 0.00	24.50 1.52 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.30 1.42 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.50 1.47 0.00	26.84 1.88 -1.69	30.08 2.18 0.00	29.86 2.08 0.00	28.86 2.14 -0.68	26.04 1.82 0.00	23.16 1.56 0.00	22.10 1.52 0.00	21.03 1.34 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	24.47 1.39 0.00	19.49 0.93 0.00	19.07 0.87 0.00	18.25 0.84 0.00	18.20 0.82 0.00	19.19 0.91 0.00	20.11 1.05 0.00	22.03 1.42 0.00	23.41 1.69 0.00	24.82 1.84 0.00	25.10 1.97 0.00	24.66 1.93 0.00	23.63 1.75 0.00	23.57 1.83 0.00	22.75 1.72 0.00	22.82 1.79 0.00	27.19 2.26 -1.66	30.52 2.62 0.00	30.28 2.50 0.00	29.23 2.53 -0.66	26.40 2.18 0.00	23.48 1.88 0.00	22.23 1.65 0.00	21.09 1.40 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	24.44 1.36 0.00	19.58 1.02 0.00	19.20 1.00 0.00	18.37 0.96 0.00	18.34 0.96 0.00	19.32 1.04 0.00	20.18 1.12 0.00	21.99 1.38 0.00	23.26 1.54 0.00	24.63 1.65 0.00	24.80 1.67 0.00	24.34 1.61 0.00	23.41 1.53 0.00	23.22 1.48 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	24.90 1.63 0.00	30.10 2.20 0.00	30.00 2.22 0.00	28.02 1.98 0.00	26.01 1.79 0.00	23.07 1.47 0.00	21.88 1.30 0.00	20.95 1.26 0.00
DUNKIRK___1 23563	21.51 -1.57 0.00	17.28 -1.28 0.00	17.22 -0.98 0.00	16.52 -0.89 0.00	16.46 -0.92 0.00	17.20 -1.08 0.00	17.69 -1.37 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.64 -2.34 0.00	20.54 -2.59 0.00	20.34 -2.39 0.00	19.89 -1.99 0.00	19.72 -2.02 0.00	19.16 -1.87 0.00	19.14 -1.89 0.00	20.81 -2.54 -0.08	25.84 -2.06 0.00	25.81 -1.97 0.00	23.39 -2.68 -0.03	21.92 -2.30 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.74 -0.84 0.00	19.04 -0.65 0.00
DUNKIRK___2 23564	21.51 -1.57 0.00	17.28 -1.28 0.00	17.22 -0.98 0.00	16.52 -0.89 0.00	16.46 -0.92 0.00	17.20 -1.08 0.00	17.69 -1.37 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.64 -2.34 0.00	20.54 -2.59 0.00	20.34 -2.39 0.00	19.89 -1.99 0.00	19.72 -2.02 0.00	19.16 -1.87 0.00	19.14 -1.89 0.00	20.81 -2.54 -0.08	25.84 -2.06 0.00	25.81 -1.97 0.00	23.39 -2.68 -0.03	21.92 -2.30 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.74 -0.84 0.00	19.04 -0.65 0.00
DUNKIRK___3 23565	21.65 -1.43 0.00	17.39 -1.17 0.00	17.29 -0.91 0.00	16.59 -0.82 0.00	16.53 -0.85 0.00	17.27 -1.01 0.00	17.74 -1.32 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.81 -1.91 0.00	20.66 -2.32 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.39 -2.34 0.00	19.93 -1.95 0.00	19.74 -2.00 0.00	19.20 -1.83 0.00	19.18 -1.85 0.00	20.84 -2.51 -0.08	25.84 -2.06 0.00	25.81 -1.97 0.00	23.47 -2.60 -0.03	21.94 -2.28 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.76 -0.82 0.00	19.08 -0.61 0.00
DUNKIRK___4 23566	21.65 -1.43 0.00	17.39 -1.17 0.00	17.29 -0.91 0.00	16.59 -0.82 0.00	16.53 -0.85 0.00	17.27 -1.01 0.00	17.74 -1.32 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.81 -1.91 0.00	20.66 -2.32 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.39 -2.34 0.00	19.93 -1.95 0.00	19.74 -2.00 0.00	19.20 -1.83 0.00	19.18 -1.85 0.00	20.84 -2.51 -0.08	25.84 -2.06 0.00	25.81 -1.97 0.00	23.47 -2.60 -0.03	21.94 -2.28 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.76 -0.82 0.00	19.08 -0.61 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	27.86 2.82 -1.96	27.08 2.08 -6.44	26.67 1.98 -6.49	27.06 1.92 -7.73	27.06 1.91 -7.77	26.49 2.12 -6.09	26.59 2.42 -5.11	27.95 3.11 -4.23	29.85 3.54 -4.59	31.77 3.97 -4.82	32.87 4.14 -5.60	33.46 4.02 -6.71	32.50 3.72 -6.90	31.69 3.72 -6.23	31.33 3.55 -6.75	31.73 3.64 -7.06	34.32 4.44 -6.61	42.78 5.44 -9.44	42.81 5.39 -9.64	42.02 5.16 -10.82	41.90 4.67 -13.01	31.61 3.84 -6.17	29.67 3.33 -5.76	28.36 2.70 -5.97
EAST RIVER___6 23660	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.38 1.32 0.00	22.38 1.77 0.00	23.74 2.02 0.00	25.23 2.25 0.00	25.49 2.36 0.00	25.05 2.32 0.00	23.98 2.10 0.00	23.94 2.20 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.70 2.92 0.00	29.85 3.05 -0.76	26.86 2.64 0.00	23.82 2.22 0.00	22.56 1.98 0.00	21.23 1.54 0.00
EAST RIVER___7 23524	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.38 1.32 0.00	22.38 1.77 0.00	23.74 2.02 0.00	25.23 2.25 0.00	25.49 2.36 0.00	25.05 2.32 0.00	23.98 2.10 0.00	23.94 2.20 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.70 2.92 0.00	29.85 3.05 -0.76	26.86 2.64 0.00	23.82 2.22 0.00	22.56 1.98 0.00	21.23 1.54 0.00

EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	27.86 2.82 -1.96	27.08 2.08 -6.44	26.67 1.98 -6.49	27.06 1.92 -7.73	27.06 1.91 -7.77	26.49 2.12 -6.09	26.59 2.42 -5.11	27.95 3.11 -4.23	29.85 3.54 -4.59	31.77 3.97 -4.82	32.87 4.14 -5.60	33.46 4.02 -6.71	32.50 3.72 -6.90	31.69 3.72 -6.23	31.33 3.55 -6.75	31.73 3.64 -7.06	34.32 4.44 -6.61	42.78 5.44 -9.44	42.81 5.39 -9.64	42.02 5.16 -10.82	41.90 4.67 -13.01	31.61 3.84 -6.17	29.67 3.33 -5.76	28.36 2.70 -5.97
E_CANADA_CAP_HY 24051	23.45 0.37 0.00	18.95 0.39 0.00	18.49 0.29 0.00	17.78 0.37 0.00	17.74 0.36 0.00	18.66 0.38 0.00	19.77 0.71 0.00	21.45 0.84 0.00	22.63 0.91 0.00	23.94 0.96 0.00	24.10 0.97 0.00	23.71 0.98 0.00	22.82 0.94 0.00	22.67 0.93 0.00	21.91 0.88 0.00	21.91 0.88 0.00	24.39 1.12 0.00	29.32 1.42 0.00	29.17 1.39 0.00	27.29 1.25 0.00	25.38 1.16 0.00	22.59 0.99 0.00	21.44 0.86 0.00	19.93 0.24 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	24.44 1.36 0.00	19.58 1.02 0.00	19.20 1.00 0.00	18.37 0.96 0.00	18.34 0.96 0.00	19.32 1.04 0.00	20.18 1.12 0.00	21.99 1.38 0.00	23.26 1.54 0.00	24.63 1.65 0.00	24.80 1.67 0.00	24.34 1.61 0.00	23.41 1.53 0.00	23.22 1.48 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	24.90 1.63 0.00	30.10 2.20 0.00	30.00 2.22 0.00	28.02 1.98 0.00	26.01 1.79 0.00	23.07 1.47 0.00	21.88 1.30 0.00	20.95 1.26 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	24.35 1.27 0.00	19.47 0.91 0.00	19.06 0.86 0.00	18.21 0.80 0.00	18.18 0.80 0.00	19.18 0.90 0.00	20.13 1.07 0.00	22.07 1.46 0.00	23.39 1.67 0.00	24.82 1.84 0.00	25.07 1.94 0.00	24.64 1.91 0.00	23.61 1.73 0.00	23.54 1.80 0.00	22.73 1.70 0.00	22.78 1.75 0.00	27.44 2.21 -1.96	30.47 2.57 0.00	30.25 2.47 0.00	29.33 2.50 -0.79	26.40 2.18 0.00	23.46 1.86 0.00	22.21 1.63 0.00	20.95 1.26 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	27.14 2.10 -1.96	26.58 1.58 -6.44	26.20 1.51 -6.49	26.59 1.45 -7.73	26.59 1.44 -7.77	26.02 1.65 -6.09	25.96 1.79 -5.11	27.21 2.37 -4.23	28.87 2.56 -4.59	30.58 2.78 -4.82	31.64 2.91 -5.60	32.28 2.84 -6.71	31.36 2.58 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.37 2.59 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.04 3.16 -6.61	41.02 3.68 -9.44	41.03 3.61 -9.64	40.43 3.57 -10.82	40.38 3.15 -13.01	30.58 2.81 -6.17	28.87 2.53 -5.76	27.69 2.03 -5.97
FENNER___WINDPWR 24204	23.40 0.32 0.00	18.78 0.22 0.00	18.42 0.22 0.00	17.60 0.19 0.00	17.59 0.21 0.00	18.50 0.22 0.00	19.33 0.27 0.00	20.98 0.37 0.00	22.11 0.39 0.00	23.37 0.39 0.00	23.57 0.44 0.00	23.09 0.36 0.00	22.32 0.44 0.00	22.11 0.37 0.00	21.39 0.36 0.00	21.37 0.34 0.00	23.67 0.40 0.00	28.51 0.61 0.00	28.45 0.67 0.00	26.51 0.47 0.00	24.68 0.46 0.00	21.82 0.22 0.00	20.77 0.19 0.00	19.99 0.30 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	22.85 -0.23 0.00	18.34 -0.22 0.00	18.02 -0.18 0.00	17.22 -0.19 0.00	17.21 -0.17 0.00	18.08 -0.20 0.00	18.85 -0.21 0.00	20.38 -0.23 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.83 -0.30 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.62 -0.26 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.67 -0.36 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.53 -0.25 0.00	25.57 -0.47 0.00	23.91 -0.31 0.00	21.36 -0.24 0.00	20.44 -0.14 0.00	19.55 -0.14 0.00
FITZPATRICK____ 23598	22.34 -0.74 0.00	17.98 -0.58 0.00	17.65 -0.55 0.00	16.89 -0.52 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.71 -0.57 0.00	18.43 -0.63 0.00	19.91 -0.70 0.00	20.92 -0.80 0.00	22.11 -0.87 0.00	22.25 -0.88 0.00	21.87 -0.86 0.00	21.09 -0.79 0.00	20.89 -0.85 0.00	20.23 -0.80 0.00	20.21 -0.82 0.00	22.34 -0.93 0.00	26.78 -1.12 0.00	26.72 -1.06 0.00	24.95 -1.09 0.00	23.28 -0.94 0.00	20.82 -0.78 0.00	19.92 -0.66 0.00	19.12 -0.57 0.00
FORT ORANGE____ 23900	24.05 0.97 0.00	19.30 0.74 0.00	18.86 0.66 0.00	18.07 0.66 0.00	18.04 0.66 0.00	19.01 0.73 0.00	19.86 0.80 0.00	21.70 1.09 0.00	22.96 1.24 0.00	24.34 1.36 0.00	24.54 1.41 0.00	24.12 1.39 0.00	23.15 1.27 0.00	23.02 1.28 0.00	22.23 1.20 0.00	22.25 1.22 0.00	24.97 1.56 -0.14	29.80 1.90 0.00	29.61 1.83 0.00	27.87 1.77 -0.06	25.82 1.60 0.00	22.96 1.36 0.00	21.77 1.19 0.00	20.60 0.91 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	23.10 0.02 0.00	18.52 -0.04 0.00	18.15 -0.05 0.00	17.34 -0.07 0.00	17.33 -0.05 0.00	18.24 -0.04 0.00	19.08 0.02 0.00	20.71 0.10 0.00	21.79 0.07 0.00	22.96 -0.02 0.00	23.15 0.02 0.00	22.62 -0.11 0.00	22.30 0.42 0.00	22.07 0.33 0.00	21.32 0.29 0.00	21.28 0.25 0.00	23.22 -0.05 0.00	28.07 0.17 0.00	28.06 0.28 0.00	26.20 0.16 0.00	24.34 0.12 0.00	21.19 -0.41 0.00	20.13 -0.45 0.00	19.59 -0.10 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	23.13 0.05 0.00	18.63 0.07 0.00	18.27 0.07 0.00	17.48 0.07 0.00	17.43 0.05 0.00	18.33 0.05 0.00	19.12 0.06 0.00	20.51 -0.10 0.00	21.44 -0.28 0.00	22.68 -0.30 0.00	22.81 -0.32 0.00	22.39 -0.34 0.00	22.12 0.24 0.00	22.00 0.26 0.00	21.26 0.23 0.00	21.26 0.23 0.00	22.97 -0.30 0.00	27.57 -0.33 0.00	27.42 -0.36 0.00	25.78 -0.26 0.00	23.91 -0.31 0.00	21.23 -0.37 0.00	20.21 -0.37 0.00	19.47 -0.22 0.00
FULTON COGEN____ 23766	22.71 -0.37 0.00	18.24 -0.32 0.00	17.91 -0.29 0.00	17.11 -0.30 0.00	17.10 -0.28 0.00	17.97 -0.31 0.00	18.74 -0.32 0.00	20.24 -0.37 0.00	21.33 -0.39 0.00	22.50 -0.48 0.00	22.69 -0.44 0.00	22.25 -0.48 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.26 -0.48 0.00	20.59 -0.44 0.00	20.55 -0.48 0.00	22.78 -0.49 0.00	27.29 -0.61 0.00	27.28 -0.50 0.00	25.39 -0.65 0.00	23.74 -0.48 0.00	21.21 -0.39 0.00	20.29 -0.29 0.00	19.43 -0.26 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	24.07 0.99 0.00	19.34 0.78 0.00	18.82 0.62 0.00	18.09 0.68 0.00	18.06 0.68 0.00	19.05 0.77 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.41 1.69 0.00	24.82 1.84 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.24 1.50 0.00	22.44 1.41 0.00	22.44 1.41 0.00	25.52 2.19 -0.06	30.72 2.82 0.00	30.53 2.75 0.00	28.66 2.60 -0.02	26.55 2.33 0.00	23.59 1.99 0.00	22.27 1.69 0.00	20.52 0.83 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	22.04 -1.04 0.00	17.78 -0.78 0.00	17.60 -0.60 0.00	16.91 -0.50 0.00	16.82 -0.56 0.00	17.59 -0.69 0.00	17.95 -1.11 0.00	19.48 -1.13 0.00	19.77 -1.95 0.00	20.68 -2.30 0.00	20.54 -2.59 0.00	20.43 -2.30 0.00	20.00 -1.88 0.00	19.83 -1.91 0.00	19.31 -1.72 0.00	19.28 -1.75 0.00	20.80 -2.54 -0.07	25.67 -2.23 0.00	25.64 -2.14 0.00	23.49 -2.58 -0.03	21.97 -2.25 0.00	20.26 -1.34 0.00	19.80 -0.78 0.00	19.26 -0.43 0.00
GENERAL___MILLS 23808	22.09 -0.99 0.00	17.82 -0.74 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.92 -0.49 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.62 -0.66 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.71 -2.27 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.46 -2.27 0.00	20.02 -1.86 0.00	19.87 -1.87 0.00	19.35 -1.68 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.83 -2.51 -0.07	25.72 -2.18 0.00	25.70 -2.08 0.00	23.54 -2.53 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.84 -0.74 0.00	19.28 -0.41 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	23.61 0.53 0.00	18.95 0.39 0.00	18.55 0.35 0.00	17.76 0.35 0.00	17.73 0.35 0.00	18.66 0.38 0.00	19.59 0.53 0.00	21.39 0.78 0.00	22.61 0.89 0.00	23.94 0.96 0.00	24.15 1.02 0.00	23.73 1.00 0.00	22.80 0.92 0.00	22.67 0.93 0.00	21.89 0.86 0.00	21.91 0.88 0.00	24.34 1.12 0.05	29.24 1.34 0.00	29.09 1.31 0.00	27.30 1.28 0.02	25.38 1.16 0.00	22.59 0.99 0.00	21.42 0.84 0.00	20.20 0.51 0.00

GOWANUS_GT 3_GRP 23618	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT 4_GRP 23751	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00

GOWANUS_GT2_7 24120	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00

NARROWS_GT1_4 24231	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NARROWS_GT2_GRP 23741	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	24.21 1.13 0.00	19.45 0.89 0.00	18.96 0.76 0.00	18.19 0.78 0.00	18.16 0.78 0.00	19.16 0.88 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.50 1.78 0.00	24.91 1.93 0.00	25.05 1.92 0.00	24.62 1.89 0.00	23.63 1.75 0.00	23.48 1.74 0.00	22.67 1.64 0.00	22.67 1.64 0.00	25.43 2.16 0.00	30.66 2.76 0.00	30.47 2.69 0.00	28.57 2.53 0.00	26.50 2.28 0.00	23.57 1.97 0.00	22.29 1.71 0.00	20.69 1.00 0.00

NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	22.27 -0.81 0.00	18.04 -0.52 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.97 -0.44 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.77 -0.51 0.00	18.20 -0.86 0.00	19.62 -0.99 0.00	20.24 -1.48 0.00	21.28 -1.70 0.00	21.28 -1.85 0.00	21.05 -1.68 0.00	20.41 -1.47 0.00	20.28 -1.46 0.00	19.68 -1.35 0.00	19.66 -1.37 0.00	21.46 -1.86 -0.05	26.37 -1.53 0.00	26.28 -1.50 0.00	24.45 -1.61 -0.02	22.89 -1.33 0.00	20.65 -0.95 0.00	19.94 -0.64 0.00	19.16 -0.53 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	22.39 -0.69 0.00	18.02 -0.54 0.00	17.78 -0.42 0.00	16.99 -0.42 0.00	16.98 -0.40 0.00	17.79 -0.49 0.00	18.45 -0.61 0.00	19.99 -0.62 0.00	20.83 -0.89 0.00	21.92 -1.06 0.00	22.04 -1.09 0.00	21.68 -1.05 0.00	20.96 -0.92 0.00	20.76 -0.98 0.00	20.15 -0.88 0.00	20.10 -0.93 0.00	22.18 -1.14 -0.05	26.90 -1.00 0.00	26.92 -0.86 0.00	24.91 -1.15 -0.02	23.28 -0.94 0.00	20.95 -0.65 0.00	20.11 -0.47 0.00	19.26 -0.43 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	21.69 -1.39 0.00	17.54 -1.02 0.00	17.34 -0.86 0.00	16.61 -0.80 0.00	16.58 -0.80 0.00	17.35 -0.93 0.00	17.88 -1.18 0.00	19.48 -1.13 0.00	20.03 -1.69 0.00	21.00 -1.98 0.00	20.89 -2.24 0.00	20.75 -1.98 0.00	20.15 -1.73 0.00	19.98 -1.76 0.00	19.41 -1.62 0.00	19.37 -1.66 0.00	21.09 -2.26 -0.08	25.89 -2.01 0.00	25.86 -1.92 0.00	23.78 -2.29 -0.03	22.26 -1.96 0.00	20.35 -1.25 0.00	19.63 -0.95 0.00	18.86 -0.83 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	22.23 -0.85 0.00	17.95 -0.61 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.93 -0.45 0.00	17.71 -0.57 0.00	18.34 -0.72 0.00	19.87 -0.74 0.00	20.61 -1.11 0.00	21.67 -1.31 0.00	21.74 -1.39 0.00	21.41 -1.32 0.00	20.72 -1.16 0.00	20.54 -1.20 0.00	19.94 -1.09 0.00	19.89 -1.14 0.00	21.89 -1.44 -0.06	26.73 -1.17 0.00	26.72 -1.06 0.00	24.66 -1.41 -0.03	23.06 -1.16 0.00	20.82 -0.78 0.00	20.02 -0.56 0.00	19.18 -0.51 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	22.32 -0.76 0.00	17.93 -0.63 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.85 -0.56 0.00	16.84 -0.54 0.00	17.68 -0.60 0.00	18.37 -0.69 0.00	19.89 -0.72 0.00	20.85 -0.87 0.00	21.97 -1.01 0.00	22.11 -1.02 0.00	21.71 -1.02 0.00	21.00 -0.88 0.00	20.76 -0.98 0.00	20.15 -0.88 0.00	20.08 -0.95 0.00	22.27 -1.05 -0.05	26.90 -1.00 0.00	26.97 -0.81 0.00	24.94 -1.12 -0.02	23.35 -0.87 0.00	20.89 -0.71 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.14 -0.55 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	24.60 1.52 0.00	19.64 1.08 0.00	19.22 1.02 0.00	18.37 0.96 0.00	18.34 0.96 0.00	19.36 1.08 0.00	20.28 1.22 0.00	22.26 1.65 0.00	23.63 1.91 0.00	25.07 2.09 0.00	25.33 2.20 0.00	24.87 2.14 0.00	23.85 1.97 0.00	23.76 2.02 0.00	22.94 1.91 0.00	23.01 1.98 0.00	27.54 2.47 -1.80	30.80 2.90 0.00	30.59 2.81 0.00	29.57 2.81 -0.72	26.64 2.42 0.00	23.70 2.10 0.00	22.47 1.89 0.00	21.23 1.54 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	22.94 -0.14 0.00	18.47 -0.09 0.00	18.11 -0.09 0.00	17.31 -0.10 0.00	17.28 -0.10 0.00	18.17 -0.11 0.00	18.98 -0.08 0.00	20.42 -0.19 0.00	21.50 -0.22 0.00	22.77 -0.21 0.00	22.88 -0.25 0.00	22.50 -0.23 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.63 -0.11 0.00	20.92 -0.11 0.00	20.92 -0.11 0.00	23.01 -0.26 0.00	27.59 -0.31 0.00	27.45 -0.33 0.00	25.81 -0.23 0.00	23.95 -0.27 0.00	21.28 -0.32 0.00	20.23 -0.35 0.00	19.41 -0.28 0.00
NEG NORTH_KES_CHATGAY 23792	22.96 -0.12 0.00	18.50 -0.06 0.00	18.15 -0.05 0.00	17.36 -0.05 0.00	17.33 -0.05 0.00	18.21 -0.07 0.00	19.00 -0.06 0.00	20.38 -0.23 0.00	21.44 -0.28 0.00	22.66 -0.32 0.00	22.78 -0.35 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.70 -0.18 0.00	21.59 -0.15 0.00	20.88 -0.15 0.00	20.88 -0.15 0.00	22.90 -0.37 0.00	27.45 -0.45 0.00	27.31 -0.47 0.00	25.68 -0.36 0.00	23.83 -0.39 0.00	21.19 -0.41 0.00	20.17 -0.41 0.00	19.41 -0.28 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	23.15 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	18.27 0.07 0.00	17.46 0.05 0.00	17.43 0.05 0.00	18.33 0.05 0.00	19.14 0.08 0.00	20.61 0.00 0.00	21.70 -0.02 0.00	22.96 -0.02 0.00	23.06 -0.07 0.00	22.68 -0.05 0.00	21.92 0.04 0.00	21.81 0.07 0.00	21.09 0.06 0.00	21.09 0.06 0.00	23.20 -0.07 0.00	27.82 -0.08 0.00	27.67 -0.11 0.00	26.01 -0.03 0.00	24.15 -0.07 0.00	21.47 -0.13 0.00	20.42 -0.16 0.00	19.57 -0.12 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	23.15 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	18.27 0.07 0.00	17.46 0.05 0.00	17.43 0.05 0.00	18.33 0.05 0.00	19.14 0.08 0.00	20.61 0.00 0.00	21.70 -0.02 0.00	22.96 -0.02 0.00	23.06 -0.07 0.00	22.68 -0.05 0.00	21.92 0.04 0.00	21.81 0.07 0.00	21.09 0.06 0.00	21.09 0.06 0.00	23.20 -0.07 0.00	27.82 -0.08 0.00	27.67 -0.11 0.00	26.01 -0.03 0.00	24.15 -0.07 0.00	21.47 -0.13 0.00	20.42 -0.16 0.00	19.57 -0.12 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	23.15 0.07 0.00	18.63 0.07 0.00	18.27 0.07 0.00	17.46 0.05 0.00	17.43 0.05 0.00	18.33 0.05 0.00	19.14 0.08 0.00	20.61 0.00 0.00	21.70 -0.02 0.00	22.96 -0.02 0.00	23.06 -0.07 0.00	22.68 -0.05 0.00	21.92 0.04 0.00	21.81 0.07 0.00	21.09 0.06 0.00	21.09 0.06 0.00	23.20 -0.07 0.00	27.82 -0.08 0.00	27.67 -0.11 0.00	26.01 -0.03 0.00	24.15 -0.07 0.00	21.47 -0.13 0.00	20.42 -0.16 0.00	19.57 -0.12 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	22.02 -1.06 0.00	17.87 -0.69 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.92 -0.49 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.60 -0.68 0.00	17.86 -1.20 0.00	19.15 -1.46 0.00	19.35 -2.37 0.00	20.29 -2.69 0.00	20.12 -3.01 0.00	20.07 -2.66 0.00	19.63 -2.25 0.00	19.50 -2.24 0.00	18.97 -2.06 0.00	18.95 -2.08 0.00	20.49 -2.84 -0.06	25.19 -2.71 0.00	25.17 -2.61 0.00	23.21 -2.86 -0.03	21.70 -2.52 0.00	19.98 -1.62 0.00	19.61 -0.97 0.00	19.16 -0.53 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	21.81 -1.27 0.00	17.41 -1.15 0.00	17.31 -0.89 0.00	16.61 -0.80 0.00	16.55 -0.83 0.00	17.29 -0.99 0.00	17.74 -1.32 0.00	19.48 -1.13 0.00	19.77 -1.95 0.00	20.68 -2.30 0.00	20.59 -2.54 0.00	20.41 -2.32 0.00	19.91 -1.97 0.00	19.74 -2.00 0.00	19.20 -1.83 0.00	19.18 -1.85 0.00	20.91 -2.44 -0.08	25.97 -1.93 0.00	25.95 -1.83 0.00	23.62 -2.45 -0.03	22.02 -2.20 0.00	20.28 -1.32 0.00	19.63 -0.95 0.00	18.98 -0.71 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	22.78 -0.30 0.00	18.21 -0.35 0.00	17.95 -0.25 0.00	17.18 -0.23 0.00	17.15 -0.23 0.00	18.02 -0.26 0.00	18.77 -0.29 0.00	20.57 -0.04 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.61 -0.37 0.00	22.74 -0.39 0.00	22.34 -0.39 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.69 -0.34 0.00	23.06 -0.35 -0.14	27.84 -0.06 0.00	27.78 0.00 0.00	25.76 -0.34 -0.06	23.95 -0.27 0.00	21.54 -0.06 0.00	20.54 -0.04 0.00	19.59 -0.10 0.00
NEPA___ENERGY 23901	21.46 -1.62 0.00	16.94 -1.62 0.00	16.94 -1.26 0.00	16.24 -1.17 0.00	16.20 -1.18 0.00	16.95 -1.33 0.00	17.52 -1.54 0.00	19.54 -1.07 0.00	19.83 -1.89 0.00	20.75 -2.23 0.00	20.70 -2.43 0.00	20.41 -2.32 0.00	19.82 -2.06 0.00	19.61 -2.13 0.00	19.05 -1.98 0.00	19.03 -2.00 0.00	21.01 -2.35 -0.09	26.31 -1.59 0.00	26.22 -1.56 0.00	23.71 -2.37 -0.04	22.06 -2.16 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.49 -1.09 0.00	18.71 -0.98 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	24.05 0.97 0.00	19.23 0.67 0.00	18.86 0.66 0.00	18.02 0.61 0.00	17.99 0.61 0.00	18.96 0.68 0.00	19.84 0.78 0.00	21.70 1.09 0.00	22.98 1.26 0.00	24.36 1.38 0.00	24.56 1.43 0.00	24.14 1.41 0.00	23.17 1.29 0.00	23.09 1.35 0.00	22.31 1.28 0.00	22.36 1.33 0.00	26.26 1.63 -1.36	29.85 1.95 0.00	29.70 1.92 0.00	28.44 1.85 -0.55	25.84 1.62 0.00	23.00 1.40 0.00	21.71 1.13 0.00	20.64 0.95 0.00

NIAGARA____ 23760	22.00 -1.08 0.00	17.85 -0.71 0.00	17.62 -0.58 0.00	16.91 -0.50 0.00	16.84 -0.54 0.00	17.60 -0.68 0.00	17.84 -1.22 0.00	19.11 -1.50 0.00	19.29 -2.43 0.00	20.22 -2.76 0.00	20.05 -3.08 0.00	20.00 -2.73 0.00	19.54 -2.34 0.00	19.41 -2.33 0.00	18.88 -2.15 0.00	18.86 -2.17 0.00	20.35 -2.98 -0.06	25.00 -2.90 0.00	25.00 -2.78 0.00	23.05 -3.02 -0.03	21.56 -2.66 0.00	19.83 -1.77 0.00	19.51 -1.07 0.00	19.12 -0.57 0.00
NINE_MILE_1 23575	22.43 -0.65 0.00	18.06 -0.50 0.00	17.71 -0.49 0.00	16.94 -0.47 0.00	16.91 -0.47 0.00	17.79 -0.49 0.00	18.51 -0.55 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.31 -0.72 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.37 -0.85 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.20 -0.49 0.00
NINE_MILE_2 23744	22.39 -0.69 0.00	18.02 -0.54 0.00	17.67 -0.53 0.00	16.91 -0.50 0.00	16.89 -0.49 0.00	17.75 -0.53 0.00	18.47 -0.59 0.00	19.95 -0.66 0.00	20.96 -0.76 0.00	22.15 -0.83 0.00	22.30 -0.83 0.00	21.91 -0.82 0.00	21.11 -0.77 0.00	20.94 -0.80 0.00	20.27 -0.76 0.00	20.25 -0.78 0.00	22.39 -0.88 0.00	26.84 -1.06 0.00	26.78 -1.00 0.00	25.00 -1.04 0.00	23.32 -0.90 0.00	20.87 -0.73 0.00	19.96 -0.62 0.00	19.16 -0.53 0.00
NM CAPITAL____NUG 23643	24.05 0.97 0.00	19.28 0.72 0.00	18.84 0.64 0.00	18.05 0.64 0.00	18.02 0.64 0.00	18.99 0.71 0.00	20.07 1.01 0.00	21.97 1.36 0.00	23.20 1.48 0.00	24.61 1.63 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.37 1.49 0.00	23.22 1.48 0.00	22.42 1.39 0.00	22.44 1.41 0.00	25.09 1.82 0.00	30.19 2.29 0.00	30.00 2.22 0.00	28.15 2.11 0.00	26.13 1.91 0.00	23.24 1.64 0.00	22.00 1.42 0.00	20.56 0.87 0.00
NM CENTRAL____NUG 23634	22.92 -0.16 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.05 -0.15 0.00	17.25 -0.16 0.00	17.24 -0.14 0.00	18.13 -0.15 0.00	18.93 -0.13 0.00	20.49 -0.12 0.00	21.57 -0.15 0.00	22.68 -0.30 0.00	22.88 -0.25 0.00	22.41 -0.32 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.52 -0.22 0.00	20.84 -0.19 0.00	20.80 -0.23 0.00	22.94 -0.33 0.00	27.57 -0.33 0.00	27.56 -0.22 0.00	25.75 -0.29 0.00	24.03 -0.19 0.00	21.30 -0.30 0.00	20.31 -0.27 0.00	19.55 -0.14 0.00
NM MOHAWK____NUG 23633	23.17 0.09 0.00	18.63 0.07 0.00	18.25 0.05 0.00	17.46 0.05 0.00	17.43 0.05 0.00	18.35 0.07 0.00	19.16 0.10 0.00	20.75 0.14 0.00	21.87 0.15 0.00	23.16 0.18 0.00	23.32 0.19 0.00	22.91 0.18 0.00	22.06 0.18 0.00	21.89 0.15 0.00	21.18 0.15 0.00	21.18 0.15 0.00	23.48 0.21 0.00	28.15 0.25 0.00	28.03 0.25 0.00	26.27 0.23 0.00	24.41 0.19 0.00	21.75 0.15 0.00	20.70 0.12 0.00	19.79 0.10 0.00
NM NORTH____NUG 24055	23.29 0.21 0.00	18.75 0.19 0.00	18.40 0.20 0.00	17.60 0.19 0.00	17.57 0.19 0.00	18.46 0.18 0.00	19.23 0.17 0.00	20.61 0.00 0.00	21.59 -0.13 0.00	22.84 -0.14 0.00	22.94 -0.19 0.00	22.55 -0.18 0.00	21.79 -0.09 0.00	21.70 -0.04 0.00	20.99 -0.04 0.00	20.97 -0.06 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.39 -0.39 0.00	25.73 -0.31 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.21 -0.39 0.00	20.19 -0.39 0.00	19.49 -0.20 0.00
NM WEST____NUG 23774	22.20 -0.88 0.00	18.00 -0.56 0.00	17.78 -0.42 0.00	17.06 -0.35 0.00	16.98 -0.40 0.00	17.75 -0.53 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.27 -1.34 0.00	19.48 -2.24 0.00	20.41 -2.57 0.00	20.24 -2.89 0.00	20.21 -2.52 0.00	19.78 -2.10 0.00	19.63 -2.11 0.00	19.12 -1.91 0.00	19.09 -1.94 0.00	20.57 -2.77 -0.07	25.28 -2.62 0.00	25.25 -2.53 0.00	23.28 -2.79 -0.03	21.77 -2.45 0.00	20.07 -1.53 0.00	19.70 -0.88 0.00	19.30 -0.39 0.00
NM CAPITAL____DRP 24208	24.00 0.92 0.00	19.28 0.72 0.00	18.84 0.64 0.00	18.05 0.64 0.00	18.02 0.64 0.00	18.99 0.71 0.00	19.99 0.93 0.00	21.85 1.24 0.00	23.11 1.39 0.00	24.50 1.52 0.00	24.68 1.55 0.00	24.25 1.52 0.00	23.30 1.42 0.00	23.15 1.41 0.00	22.38 1.35 0.00	22.40 1.37 0.00	24.97 1.70 0.00	29.99 2.09 0.00	29.81 2.03 0.00	27.97 1.93 0.00	25.99 1.77 0.00	23.11 1.51 0.00	21.90 1.32 0.00	20.54 0.85 0.00
NM CENTRAL____DRP 24181	22.80 -0.28 0.00	18.32 -0.24 0.00	17.98 -0.22 0.00	17.20 -0.21 0.00	17.17 -0.21 0.00	18.04 -0.24 0.00	18.81 -0.25 0.00	20.34 -0.27 0.00	21.39 -0.33 0.00	22.59 -0.39 0.00	22.76 -0.37 0.00	22.34 -0.39 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.35 -0.39 0.00	20.67 -0.36 0.00	20.63 -0.40 0.00	22.87 -0.40 0.00	27.43 -0.47 0.00	27.42 -0.36 0.00	25.52 -0.52 0.00	23.83 -0.39 0.00	21.30 -0.30 0.00	20.37 -0.21 0.00	19.51 -0.18 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	22.18 -0.90 0.00	18.00 -0.56 0.00	17.76 -0.44 0.00	17.04 -0.37 0.00	16.98 -0.40 0.00	17.73 -0.55 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.25 -1.36 0.00	19.46 -2.26 0.00	20.41 -2.57 0.00	20.24 -2.89 0.00	20.18 -2.55 0.00	19.76 -2.12 0.00	19.61 -2.13 0.00	19.09 -1.94 0.00	19.07 -1.96 0.00	20.55 -2.79 -0.07	25.25 -2.65 0.00	25.22 -2.56 0.00	23.26 -2.81 -0.03	21.75 -2.47 0.00	20.04 -1.56 0.00	19.70 -0.88 0.00	19.28 -0.41 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	23.24 0.16 0.00	18.73 0.17 0.00	18.36 0.16 0.00	17.57 0.16 0.00	17.52 0.14 0.00	18.43 0.15 0.00	19.21 0.15 0.00	20.63 0.02 0.00	21.24 -0.48 0.00	22.45 -0.53 0.00	22.62 -0.51 0.00	22.16 -0.57 0.00	22.95 1.07 0.00	22.78 1.04 0.00	22.02 0.99 0.00	22.00 0.97 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.54 -0.36 0.00	27.42 -0.36 0.00	25.75 -0.29 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.10 -0.50 0.00	20.07 -0.51 0.00	19.41 -0.28 0.00
NORTHPORT____1 23551	26.61 1.57 -1.96	26.19 1.19 -6.44	25.84 1.15 -6.49	26.18 1.04 -7.73	26.19 1.04 -7.77	25.59 1.22 -6.09	25.58 1.41 -5.11	26.61 1.77 -4.23	28.20 1.89 -4.59	29.96 2.16 -4.82	31.02 2.29 -5.60	30.31 2.25 -5.33	30.31 2.04 -6.39	30.06 2.09 -6.23	29.76 1.98 -6.75	30.15 2.06 -7.06	32.49 2.61 -6.61	40.27 2.93 -9.44	40.28 2.86 -9.64	39.75 2.89 -10.82	39.87 2.64 -13.01	29.95 2.18 -6.17	28.21 1.87 -5.76	27.16 1.50 -5.97
NORTHPORT____2 23552	26.63 1.59 -1.96	26.19 1.19 -6.44	25.85 1.16 -6.49	26.18 1.04 -7.73	26.19 1.04 -7.77	25.61 1.24 -6.09	25.60 1.43 -5.11	26.63 1.79 -4.23	28.20 1.89 -4.59	29.96 2.16 -4.82	31.02 2.29 -5.60	30.31 2.25 -5.33	30.28 2.01 -6.39	30.06 2.09 -6.23	29.76 1.98 -6.75	30.15 2.06 -7.06	32.49 2.61 -6.61	40.27 2.93 -9.44	40.28 2.86 -9.64	39.75 2.89 -10.82	39.87 2.64 -13.01	29.95 2.18 -6.17	28.21 1.87 -5.76	27.16 1.50 -5.97
NORTHPORT____3 23553	26.84 1.80 -1.96	26.32 1.32 -6.44	25.93 1.24 -6.49	26.31 1.17 -7.73	26.31 1.16 -7.77	25.50 1.13 -6.09	25.49 1.32 -5.11	26.55 1.71 -4.23	28.22 1.91 -4.59	29.96 2.16 -4.82	31.02 2.29 -5.60	31.78 2.34 -6.71	30.90 2.12 -6.90	30.21 2.24 -6.23	29.95 2.17 -6.75	30.28 2.19 -7.06	32.49 2.61 -6.61	40.35 3.01 -9.44	40.36 2.94 -9.64	39.83 2.97 -10.82	39.85 2.62 -13.01	30.08 2.31 -6.17	28.46 2.12 -5.76	27.35 1.69 -5.97
NORTHPORT____4 23650	26.86 1.82 -1.96	26.34 1.34 -6.44	25.95 1.26 -6.49	26.34 1.20 -7.73	26.33 1.18 -7.77	25.56 1.19 -6.09	25.56 1.39 -5.11	26.63 1.79 -4.23	28.33 2.02 -4.59	30.07 2.27 -4.82	31.11 2.38 -5.60	31.85 2.41 -6.71	30.97 2.19 -6.90	30.27 2.30 -6.23	30.01 2.23 -6.75	30.34 2.25 -7.06	32.58 2.70 -6.61	40.49 3.15 -9.44	40.48 3.06 -9.64	39.93 3.07 -10.82	39.94 2.71 -13.01	30.15 2.38 -6.17	28.50 2.16 -5.76	27.37 1.71 -5.97

NORTHPORT___IC 23718	26.68 1.64 -1.96	26.23 1.23 -6.44	25.89 1.20 -6.49	26.24 1.10 -7.73	26.23 1.08 -7.77	25.63 1.26 -6.09	25.62 1.45 -5.11	26.67 1.83 -4.23	28.29 1.98 -4.59	30.05 2.25 -4.82	31.11 2.38 -5.60	30.40 2.34 -5.33	30.37 2.10 -6.39	30.14 2.17 -6.23	29.84 2.06 -6.75	30.24 2.15 -7.06	32.58 2.70 -6.61	40.41 3.07 -9.44	40.42 3.00 -9.64	39.88 3.02 -10.82	39.97 2.74 -13.01	30.04 2.27 -6.17	28.30 1.96 -5.76	27.24 1.58 -5.97
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	24.05 0.97 0.00	19.34 0.78 0.00	18.82 0.62 0.00	18.09 0.68 0.00	18.04 0.66 0.00	19.03 0.75 0.00	20.32 1.26 0.00	22.26 1.65 0.00	23.39 1.67 0.00	24.82 1.84 0.00	24.77 1.64 0.00	24.34 1.61 0.00	23.37 1.49 0.00	23.20 1.46 0.00	22.40 1.37 0.00	22.40 1.37 0.00	25.51 2.19 -0.05	30.75 2.85 0.00	30.56 2.78 0.00	28.66 2.60 -0.02	26.55 2.33 0.00	23.59 1.99 0.00	22.27 1.69 0.00	20.50 0.81 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	22.32 -0.76 0.00	17.93 -0.63 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.85 -0.56 0.00	16.84 -0.54 0.00	17.68 -0.60 0.00	18.37 -0.69 0.00	19.89 -0.72 0.00	20.85 -0.87 0.00	21.97 -1.01 0.00	22.11 -1.02 0.00	21.71 -1.02 0.00	21.00 -0.88 0.00	20.76 -0.98 0.00	20.15 -0.88 0.00	20.08 -0.95 0.00	22.27 -1.05 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.97 -0.81 0.00	24.94 -1.12 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.89 -0.71 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.14 -0.55 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	23.08 0.00 0.00	18.56 0.00 0.00	18.20 0.00 0.00	17.41 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	18.28 0.00 0.00	19.06 0.00 0.00	20.61 0.00 0.00	21.72 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.13 0.00 0.00	22.73 0.00 0.00	21.88 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	23.27 0.00 0.00	27.90 0.00 0.00	27.78 0.00 0.00	26.04 0.00 0.00	24.22 0.00 0.00	21.60 0.00 0.00	20.58 0.00 0.00	19.69 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	26.96 1.92 -1.96	26.43 1.43 -6.44	26.07 1.38 -6.49	26.43 1.29 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.81 1.44 -6.09	25.85 1.68 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.68 2.37 -4.59	30.49 2.69 -4.82	31.55 2.82 -5.60	32.19 2.75 -6.71	31.30 2.52 -6.90	30.54 2.57 -6.23	30.22 2.44 -6.75	30.59 2.50 -7.06	32.98 3.10 -6.61	40.86 3.52 -9.44	40.86 3.44 -9.64	40.27 3.41 -10.82	40.40 3.17 -13.01	30.40 2.63 -6.17	28.62 2.28 -5.76	27.49 1.83 -5.97
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.31 1.11 0.00	18.47 1.06 0.00	18.42 1.04 0.00	19.45 1.17 0.00	20.38 1.32 0.00	22.36 1.75 0.00	23.67 1.95 0.00	25.19 2.21 0.00	25.49 2.36 0.00	25.05 2.32 0.00	23.96 2.08 0.00	23.94 2.20 0.00	23.09 2.06 0.00	23.13 2.10 0.00	27.86 2.68 -1.91	30.97 3.07 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.60 2.02 0.00	21.27 1.58 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.31 1.11 0.00	18.47 1.06 0.00	18.42 1.04 0.00	19.45 1.17 0.00	20.38 1.32 0.00	22.36 1.75 0.00	23.67 1.95 0.00	25.19 2.21 0.00	25.49 2.36 0.00	25.05 2.32 0.00	23.96 2.08 0.00	23.94 2.20 0.00	23.09 2.06 0.00	23.13 2.10 0.00	27.86 2.68 -1.91	30.97 3.07 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.88 2.66 0.00	23.85 2.25 0.00	22.60 2.02 0.00	21.27 1.58 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	24.86 1.78 0.00	19.84 1.28 0.00	19.42 1.22 0.00	18.58 1.17 0.00	18.53 1.15 0.00	19.58 1.30 0.00	20.49 1.43 0.00	22.49 1.88 0.00	23.76 2.04 0.00	25.30 2.32 0.00	25.60 2.47 0.00	25.16 2.43 0.00	24.07 2.19 0.00	24.04 2.30 0.00	23.18 2.15 0.00	23.24 2.21 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.98 2.76 0.00	23.98 2.38 0.00	22.68 2.10 0.00	21.36 1.67 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	24.86 1.78 0.00	19.84 1.28 0.00	19.42 1.22 0.00	18.58 1.17 0.00	18.53 1.15 0.00	19.58 1.30 0.00	20.49 1.43 0.00	22.49 1.88 0.00	23.76 2.04 0.00	25.30 2.32 0.00	25.60 2.47 0.00	25.16 2.43 0.00	24.07 2.19 0.00	24.04 2.30 0.00	23.18 2.15 0.00	23.24 2.21 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.98 2.76 0.00	23.98 2.38 0.00	22.68 2.10 0.00	21.36 1.67 0.00
NYPA_KENT___GT 24152	24.77 1.69 0.00	19.77 1.21 0.00	19.35 1.15 0.00	18.49 1.08 0.00	18.46 1.08 0.00	19.49 1.21 0.00	20.41 1.35 0.00	22.42 1.81 0.00	23.74 2.02 0.00	25.25 2.27 0.00	25.54 2.41 0.00	25.09 2.36 0.00	24.02 2.14 0.00	23.98 2.24 0.00	23.13 2.10 0.00	23.18 2.15 0.00	27.90 2.72 -1.91	31.02 3.12 0.00	30.81 3.03 0.00	29.91 3.10 -0.77	26.93 2.71 0.00	23.89 2.29 0.00	22.62 2.04 0.00	21.30 1.61 0.00
NYPA_POUCH1___GT 24155	24.67 1.59 0.00	19.69 1.13 0.00	19.27 1.07 0.00	18.42 1.01 0.00	18.39 1.01 0.00	19.40 1.12 0.00	20.32 1.26 0.00	22.30 1.69 0.00	23.59 1.87 0.00	25.12 2.14 0.00	25.42 2.29 0.00	24.98 2.25 0.00	23.89 2.01 0.00	23.87 2.13 0.00	23.01 1.98 0.00	23.07 2.04 0.00	27.79 2.61 -1.91	30.89 2.99 0.00	30.67 2.89 0.00	29.78 2.97 -0.77	26.81 2.59 0.00	23.78 2.18 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
NYPA_VERNON___GT2 24162	24.77 1.69 0.00	18.56 0.00 0.00	18.20 0.00 0.00	17.41 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	18.28 0.00 0.00	19.06 0.00 0.00	20.61 0.00 0.00	21.72 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.13 0.00 0.00	22.73 0.00 0.00	21.88 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	25.18 0.00 -1.91	27.90 0.00 0.00	27.78 0.00 0.00	26.81 0.00 -0.77	24.22 0.00 0.00	21.60 0.00 0.00	20.58 0.00 0.00	19.69 0.00 0.00
NYPA_VERNON___GT3 24163	24.77 1.69 0.00	18.56 0.00 0.00	18.20 0.00 0.00	17.41 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	18.28 0.00 0.00	19.06 0.00 0.00	20.61 0.00 0.00	21.72 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.13 0.00 0.00	22.73 0.00 0.00	21.88 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	21.03 0.00 0.00	25.18 0.00 -1.91	27.90 0.00 0.00	27.78 0.00 0.00	26.80 0.00 -0.76	24.22 0.00 0.00	21.60 0.00 0.00	20.58 0.00 0.00	19.69 0.00 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	26.84 1.80 -1.96	26.34 1.34 -6.44	25.96 1.27 -6.49	26.34 1.20 -7.73	26.33 1.18 -7.77	25.72 1.35 -6.09	25.75 1.58 -5.11	26.88 2.04 -4.23	28.61 2.30 -4.59	30.40 2.60 -4.82	31.46 2.73 -5.60	32.10 2.66 -6.71	31.21 2.43 -6.90	30.45 2.48 -6.23	30.14 2.36 -6.75	30.51 2.42 -7.06	32.91 3.03 -6.61	40.86 3.52 -9.44	40.86 3.44 -9.64	40.27 3.41 -10.82	40.33 3.10 -13.01	30.34 2.57 -6.17	28.54 2.20 -5.76	27.41 1.75 -5.97
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	24.86 1.78 0.00	19.84 1.28 0.00	19.42 1.22 0.00	18.58 1.17 0.00	18.53 1.15 0.00	19.58 1.30 0.00	20.49 1.43 0.00	22.49 1.88 0.00	23.76 2.04 0.00	25.30 2.32 0.00	25.60 2.47 0.00	25.16 2.43 0.00	24.07 2.19 0.00	24.04 2.30 0.00	23.18 2.15 0.00	23.24 2.21 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.98 2.76 0.00	23.98 2.38 0.00	22.68 2.10 0.00	21.36 1.67 0.00
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	24.86 1.78 0.00	19.84 1.28 0.00	19.42 1.22 0.00	18.58 1.17 0.00	18.53 1.15 0.00	19.58 1.30 0.00	20.49 1.43 0.00	22.49 1.88 0.00	23.76 2.04 0.00	25.30 2.32 0.00	25.60 2.47 0.00	25.16 2.43 0.00	24.07 2.19 0.00	24.04 2.30 0.00	23.18 2.15 0.00	23.24 2.21 0.00	27.97 2.79 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.98 2.76 0.00	23.98 2.38 0.00	22.68 2.10 0.00	21.36 1.67 0.00

O.H_GEN_BRUCE 24063	18.86 -1.08 3.14	17.85 -0.71 0.00	17.62 -0.58 0.00	16.91 -0.50 0.00	16.84 -0.54 0.00	17.59 -0.69 0.00	17.84 -1.22 0.00	19.34 -1.50 -0.23	19.33 -2.39 0.00	20.25 -2.73 0.00	20.10 -3.03 0.00	20.05 -2.68 0.00	19.58 -2.30 0.00	19.44 -2.30 0.00	18.91 -2.12 0.00	18.88 -2.15 0.00	20.37 -2.96 -0.06	25.05 -2.85 0.00	25.03 -2.75 0.00	23.10 -2.97 -0.03	21.58 -2.64 0.00	19.87 -1.73 0.00	19.51 -1.07 0.00	19.10 -0.59 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	22.48 -0.60 0.00	18.28 -0.28 0.00	17.98 -0.22 0.00	17.22 -0.19 0.00	17.17 -0.21 0.00	18.01 -0.27 0.00	18.43 -0.63 0.00	19.87 -0.74 0.00	20.44 -1.28 0.00	21.44 -1.54 0.00	21.42 -1.71 0.00	21.21 -1.52 0.00	20.59 -1.29 0.00	20.50 -1.24 0.00	19.89 -1.14 0.00	19.87 -1.16 0.00	21.62 -1.70 -0.05	26.53 -1.37 0.00	26.45 -1.33 0.00	24.60 -1.46 -0.02	23.03 -1.19 0.00	20.84 -0.76 0.00	20.19 -0.39 0.00	19.41 -0.28 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	22.80 -0.28 0.00	18.30 -0.26 0.00	17.98 -0.22 0.00	17.18 -0.23 0.00	17.17 -0.21 0.00	18.04 -0.24 0.00	18.81 -0.25 0.00	20.36 -0.25 0.00	21.44 -0.28 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.81 -0.32 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.69 -0.34 0.00	20.65 -0.38 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.48 -0.42 0.00	27.50 -0.28 0.00	25.55 -0.49 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.32 -0.28 0.00	20.39 -0.19 0.00	19.51 -0.18 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	22.85 -0.23 0.00	18.34 -0.22 0.00	18.02 -0.18 0.00	17.22 -0.19 0.00	17.21 -0.17 0.00	18.08 -0.20 0.00	18.85 -0.21 0.00	20.38 -0.23 0.00	21.46 -0.26 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.83 -0.30 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.62 -0.26 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.71 -0.32 0.00	20.67 -0.36 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.53 -0.25 0.00	25.57 -0.47 0.00	23.91 -0.31 0.00	21.36 -0.24 0.00	20.44 -0.14 0.00	19.55 -0.14 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	23.26 0.18 0.00	18.69 0.13 0.00	18.33 0.13 0.00	17.51 0.10 0.00	17.48 0.10 0.00	18.41 0.13 0.00	19.21 0.15 0.00	20.75 0.14 0.00	21.52 -0.20 0.00	22.73 -0.25 0.00	22.92 -0.21 0.00	22.41 -0.32 0.00	22.84 0.96 0.00	22.63 0.89 0.00	21.87 0.84 0.00	21.85 0.82 0.00	23.13 -0.14 0.00	27.87 -0.03 0.00	27.78 0.00 0.00	26.01 -0.03 0.00	24.15 -0.07 0.00	21.21 -0.39 0.00	20.15 -0.43 0.00	19.53 -0.16 0.00
OSWEGO___5 23606	22.57 -0.51 0.00	18.15 -0.41 0.00	17.82 -0.38 0.00	17.04 -0.37 0.00	17.02 -0.36 0.00	17.88 -0.40 0.00	18.62 -0.44 0.00	20.14 -0.47 0.00	21.16 -0.56 0.00	22.34 -0.64 0.00	22.48 -0.65 0.00	22.09 -0.64 0.00	21.31 -0.57 0.00	21.11 -0.63 0.00	20.44 -0.59 0.00	20.42 -0.61 0.00	22.60 -0.67 0.00	27.12 -0.78 0.00	27.03 -0.75 0.00	25.23 -0.81 0.00	23.54 -0.68 0.00	21.06 -0.54 0.00	20.15 -0.43 0.00	19.32 -0.37 0.00
OSWEGO___6 23613	22.57 -0.51 0.00	18.15 -0.41 0.00	17.82 -0.38 0.00	17.04 -0.37 0.00	17.02 -0.36 0.00	17.88 -0.40 0.00	18.62 -0.44 0.00	20.14 -0.47 0.00	21.16 -0.56 0.00	22.34 -0.64 0.00	22.48 -0.65 0.00	22.09 -0.64 0.00	21.31 -0.57 0.00	21.11 -0.63 0.00	20.44 -0.59 0.00	20.42 -0.61 0.00	22.60 -0.67 0.00	27.12 -0.78 0.00	27.03 -0.75 0.00	25.23 -0.81 0.00	23.54 -0.68 0.00	21.06 -0.54 0.00	20.15 -0.43 0.00	19.32 -0.37 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	22.25 -0.83 0.00	18.02 -0.54 0.00	17.80 -0.40 0.00	17.10 -0.31 0.00	17.02 -0.36 0.00	17.77 -0.51 0.00	18.09 -0.97 0.00	19.46 -1.15 0.00	19.70 -2.02 0.00	20.61 -2.37 0.00	20.47 -2.66 0.00	20.39 -2.34 0.00	20.00 -1.88 0.00	19.85 -1.89 0.00	19.33 -1.70 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.80 -2.54 -0.07	25.58 -2.32 0.00	25.59 -2.19 0.00	23.52 -2.55 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.28 -1.32 0.00	19.86 -0.72 0.00	19.39 -0.30 0.00
OXBOW___ 24026	22.25 -0.83 0.00	18.04 -0.52 0.00	17.82 -0.38 0.00	17.10 -0.31 0.00	17.02 -0.36 0.00	17.79 -0.49 0.00	18.07 -0.99 0.00	19.39 -1.22 0.00	19.63 -2.09 0.00	20.54 -2.44 0.00	20.40 -2.73 0.00	20.32 -2.41 0.00	19.91 -1.97 0.00	19.78 -1.96 0.00	19.26 -1.77 0.00	19.24 -1.79 0.00	20.73 -2.61 -0.07	25.47 -2.43 0.00	25.47 -2.31 0.00	23.44 -2.63 -0.03	21.92 -2.30 0.00	20.20 -1.40 0.00	19.82 -0.76 0.00	19.37 -0.32 0.00
PEEKSKILL___ 23653	24.33 1.25 0.00	19.45 0.89 0.00	19.02 0.82 0.00	18.19 0.78 0.00	18.16 0.78 0.00	19.16 0.88 0.00	20.11 1.05 0.00	22.07 1.46 0.00	23.41 1.69 0.00	24.86 1.88 0.00	25.12 1.99 0.00	24.68 1.95 0.00	23.65 1.77 0.00	23.57 1.83 0.00	22.78 1.75 0.00	22.82 1.79 0.00	27.41 2.26 -1.88	30.55 2.65 0.00	30.31 2.53 0.00	29.37 2.58 -0.75	26.45 2.23 0.00	23.50 1.90 0.00	22.23 1.65 0.00	20.95 1.26 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	23.20 0.12 0.00	18.54 -0.02 0.00	18.24 0.04 0.00	17.43 0.02 0.00	17.41 0.03 0.00	18.30 0.02 0.00	19.12 0.06 0.00	20.90 0.29 0.00	22.00 0.28 0.00	23.21 0.23 0.00	23.41 0.28 0.00	22.91 0.18 0.00	22.12 0.24 0.00	21.85 0.11 0.00	21.18 0.15 0.00	21.11 0.08 0.00	23.61 0.21 -0.13	28.57 0.67 0.00	28.59 0.81 0.00	26.40 0.31 -0.05	24.58 0.36 0.00	21.71 0.11 0.00	20.64 0.06 0.00	19.89 0.20 0.00
PJM_GEN_KEYSTONE 24065	18.46 -1.48 3.14	17.04 -1.52 0.00	17.00 -1.20 0.00	16.28 -1.13 0.00	16.23 -1.15 0.00	17.00 -1.28 0.00	17.61 -1.45 0.00	19.85 -0.99 -0.23	20.03 -1.69 0.00	21.00 -1.98 0.00	21.00 -2.13 0.00	20.68 -2.05 0.00	20.02 -1.86 0.00	19.81 -1.93 0.00	19.22 -1.81 0.00	19.22 -1.81 0.00	21.32 -2.05 -0.10	26.50 -1.40 0.00	26.45 -1.33 0.00	24.00 -2.08 -0.04	22.31 -1.91 0.00	20.41 -1.19 0.00	19.53 -1.05 0.00	18.71 -0.98 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	24.33 1.25 0.00	19.45 0.89 0.00	19.04 0.84 0.00	18.21 0.80 0.00	18.16 0.78 0.00	19.18 0.90 0.00	20.11 1.05 0.00	22.07 1.46 0.00	23.39 1.67 0.00	24.82 1.84 0.00	25.05 1.92 0.00	24.62 1.89 0.00	23.61 1.73 0.00	23.52 1.78 0.00	22.73 1.70 0.00	22.78 1.75 0.00	27.47 2.19 -2.01	30.47 2.57 0.00	30.25 2.47 0.00	29.32 2.47 -0.81	26.38 2.16 0.00	23.44 1.84 0.00	22.21 1.63 0.00	20.93 1.24 0.00
POLETTI___ 23519	24.60 1.52 0.00	19.67 1.11 0.00	19.26 1.06 0.00	18.40 0.99 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.44 2.31 0.00	25.00 2.27 0.00	23.96 2.08 0.00	23.89 2.15 0.00	23.07 2.04 0.00	23.11 2.08 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.91 3.01 0.00	30.67 2.89 0.00	29.79 2.99 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.19 1.50 0.00
PORT_JEFF_3 23555	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.06 1.37 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.72 2.41 -4.59	30.53 2.73 -4.82	31.60 2.87 -5.60	32.24 2.80 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.04 3.16 -6.61	41.05 3.71 -9.44	41.06 3.64 -9.64	40.45 3.59 -10.82	40.48 3.25 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97
PORT_JEFF_4 23616	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.06 1.37 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.72 2.41 -4.59	30.53 2.73 -4.82	31.60 2.87 -5.60	32.24 2.80 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.04 3.16 -6.61	41.05 3.71 -9.44	41.06 3.64 -9.64	40.45 3.59 -10.82	40.48 3.25 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97

PORT_JEFF_IC 23713	27.00 1.96 -1.96	26.45 1.45 -6.44	26.07 1.38 -6.49	26.45 1.31 -7.73	26.44 1.29 -7.77	25.83 1.46 -6.09	25.85 1.68 -5.11	27.02 2.18 -4.23	28.76 2.45 -4.59	30.58 2.78 -4.82	31.64 2.91 -5.60	32.28 2.84 -6.71	31.38 2.60 -6.90	30.60 2.63 -6.23	30.30 2.52 -6.75	30.68 2.59 -7.06	33.09 3.21 -6.61	41.11 3.77 -9.44	41.11 3.69 -9.64	40.51 3.65 -10.82	40.52 3.29 -13.01	30.49 2.72 -6.17	28.71 2.37 -5.76	27.55 1.89 -5.97
PROJECT___ORANGE 23990	22.78 -0.30 0.00	18.30 -0.26 0.00	17.98 -0.22 0.00	17.18 -0.23 0.00	17.17 -0.21 0.00	18.04 -0.24 0.00	18.79 -0.27 0.00	20.34 -0.27 0.00	21.39 -0.33 0.00	22.59 -0.39 0.00	22.76 -0.37 0.00	22.32 -0.41 0.00	21.55 -0.33 0.00	21.33 -0.41 0.00	20.67 -0.36 0.00	20.63 -0.40 0.00	22.85 -0.42 0.00	27.43 -0.47 0.00	27.39 -0.39 0.00	25.49 -0.55 0.00	23.81 -0.41 0.00	21.30 -0.30 0.00	20.35 -0.23 0.00	19.51 -0.18 0.00
PYRITES___HYD 24023	23.52 0.44 0.00	18.93 0.37 0.00	18.56 0.36 0.00	17.74 0.33 0.00	17.71 0.33 0.00	18.61 0.33 0.00	19.42 0.36 0.00	20.88 0.27 0.00	21.50 -0.22 0.00	22.73 -0.25 0.00	22.90 -0.23 0.00	22.41 -0.32 0.00	23.24 1.36 0.00	23.04 1.30 0.00	22.27 1.24 0.00	22.25 1.22 0.00	23.18 -0.09 0.00	27.90 0.00 0.00	27.78 0.00 0.00	26.04 0.00 0.00	24.15 -0.07 0.00	21.23 -0.37 0.00	20.17 -0.41 0.00	19.59 -0.10 0.00
RANKINE____ 23646	22.09 -0.99 0.00	17.82 -0.74 0.00	17.64 -0.56 0.00	16.92 -0.49 0.00	16.86 -0.52 0.00	17.62 -0.66 0.00	17.99 -1.07 0.00	19.52 -1.09 0.00	19.79 -1.93 0.00	20.71 -2.27 0.00	20.56 -2.57 0.00	20.46 -2.27 0.00	20.02 -1.86 0.00	19.87 -1.87 0.00	19.35 -1.68 0.00	19.31 -1.72 0.00	20.85 -2.49 -0.07	25.72 -2.18 0.00	25.70 -2.08 0.00	23.54 -2.53 -0.03	21.99 -2.23 0.00	20.30 -1.30 0.00	19.84 -0.74 0.00	19.30 -0.39 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	24.77 1.69 0.00	19.79 1.23 0.00	19.36 1.16 0.00	18.51 1.10 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.43 1.37 0.00	22.44 1.83 0.00	23.78 2.06 0.00	25.28 2.30 0.00	25.56 2.43 0.00	25.12 2.39 0.00	24.05 2.17 0.00	24.00 2.26 0.00	23.15 2.12 0.00	23.22 2.19 0.00	27.95 2.77 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.91 2.31 0.00	22.64 2.06 0.00	21.32 1.63 0.00

RAVENSWOOD_GT_10 24258	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	24.77 1.69 0.00	19.79 1.23 0.00	19.36 1.16 0.00	18.51 1.10 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.43 1.37 0.00	22.44 1.83 0.00	23.78 2.06 0.00	25.28 2.30 0.00	25.56 2.43 0.00	25.12 2.39 0.00	24.05 2.17 0.00	24.00 2.26 0.00	23.15 2.12 0.00	23.22 2.19 0.00	27.95 2.77 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.91 2.31 0.00	22.64 2.06 0.00	21.32 1.63 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	24.77 1.69 0.00	19.79 1.23 0.00	19.36 1.16 0.00	18.51 1.10 0.00	18.47 1.09 0.00	19.50 1.22 0.00	20.43 1.37 0.00	22.44 1.83 0.00	23.78 2.06 0.00	25.28 2.30 0.00	25.56 2.43 0.00	25.12 2.39 0.00	24.05 2.17 0.00	24.00 2.26 0.00	23.15 2.12 0.00	23.22 2.19 0.00	27.95 2.77 -1.91	31.08 3.18 0.00	30.86 3.08 0.00	29.96 3.15 -0.77	26.96 2.74 0.00	23.91 2.31 0.00	22.64 2.06 0.00	21.32 1.63 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	24.63 1.55 0.00	19.67 1.11 0.00	19.26 1.06 0.00	18.40 0.99 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.44 2.31 0.00	25.00 2.27 0.00	23.96 2.08 0.00	23.89 2.15 0.00	23.07 2.04 0.00	23.11 2.08 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.86 2.96 0.00	30.64 2.86 0.00	29.79 2.99 -0.76	26.81 2.59 0.00	23.80 2.20 0.00	22.51 1.93 0.00	21.21 1.52 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	24.63 1.55 0.00	19.69 1.13 0.00	19.26 1.06 0.00	18.42 1.01 0.00	18.37 0.99 0.00	19.40 1.12 0.00	20.36 1.30 0.00	22.36 1.75 0.00	23.72 2.00 0.00	25.19 2.21 0.00	25.47 2.34 0.00	25.03 2.30 0.00	23.96 2.08 0.00	23.91 2.17 0.00	23.07 2.04 0.00	23.13 2.10 0.00	27.83 2.65 -1.91	30.94 3.04 0.00	30.70 2.92 0.00	29.82 3.02 -0.76	26.84 2.62 0.00	23.80 2.20 0.00	22.54 1.96 0.00	21.23 1.54 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	24.65 1.57 0.00	19.71 1.15 0.00	19.27 1.07 0.00	18.44 1.03 0.00	18.39 1.01 0.00	19.41 1.13 0.00	20.38 1.32 0.00	22.40 1.79 0.00	23.76 2.04 0.00	25.23 2.25 0.00	25.49 2.36 0.00	25.05 2.32 0.00	24.00 2.12 0.00	23.94 2.20 0.00	23.11 2.08 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.85 3.05 -0.76	26.86 2.64 0.00	23.82 2.22 0.00	22.56 1.98 0.00	21.25 1.56 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	23.98 0.90 0.00	19.25 0.69 0.00	18.82 0.62 0.00	18.02 0.61 0.00	17.99 0.61 0.00	18.96 0.68 0.00	19.94 0.88 0.00	21.78 1.17 0.00	23.02 1.30 0.00	24.40 1.42 0.00	24.61 1.48 0.00	24.18 1.45 0.00	23.21 1.33 0.00	23.09 1.35 0.00	22.31 1.28 0.00	22.31 1.28 0.00	24.88 1.61 0.00	29.88 1.98 0.00	29.70 1.92 0.00	27.89 1.85 0.00	25.89 1.67 0.00	23.03 1.43 0.00	21.84 1.26 0.00	20.54 0.85 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	23.61 0.53 0.00	18.93 0.37 0.00	18.56 0.36 0.00	17.74 0.33 0.00	17.73 0.35 0.00	18.65 0.37 0.00	19.50 0.44 0.00	21.19 0.58 0.00	22.35 0.63 0.00	23.62 0.64 0.00	23.82 0.69 0.00	23.32 0.59 0.00	22.58 0.70 0.00	22.37 0.63 0.00	21.64 0.61 0.00	21.62 0.59 0.00	23.92 0.65 0.00	28.85 0.95 0.00	28.81 1.03 0.00	26.85 0.81 0.00	24.95 0.73 0.00	21.92 0.32 0.00	20.87 0.29 0.00	20.12 0.43 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	22.66 -0.42 0.00	18.49 -0.07 0.00	18.18 -0.02 0.00	17.41 0.00 0.00	17.36 -0.02 0.00	18.19 -0.09 0.00	18.64 -0.42 0.00	20.14 -0.47 0.00	20.70 -1.02 0.00	21.69 -1.29 0.00	21.65 -1.48 0.00	21.43 -1.30 0.00	20.81 -1.07 0.00	20.76 -0.98 0.00	20.15 -0.88 0.00	20.13 -0.90 0.00	21.85 -1.47 -0.05	26.84 -1.06 0.00	26.72 -1.06 0.00	24.86 -1.20 -0.02	23.30 -0.92 0.00	21.08 -0.52 0.00	20.44 -0.14 0.00	19.61 -0.08 0.00

ROSETON___1 23587	24.28 1.20 0.00	19.41 0.85 0.00	19.00 0.80 0.00	18.16 0.75 0.00	18.13 0.75 0.00	19.12 0.84 0.00	20.05 0.99 0.00	21.99 1.38 0.00	23.31 1.59 0.00	24.73 1.75 0.00	24.96 1.83 0.00	24.53 1.80 0.00	23.52 1.64 0.00	23.44 1.70 0.00	22.65 1.62 0.00	22.69 1.66 0.00	27.28 2.09 -1.92	30.33 2.43 0.00	30.14 2.36 0.00	29.18 2.37 -0.77	26.28 2.06 0.00	23.37 1.77 0.00	22.12 1.54 0.00	20.87 1.18 0.00
ROSETON___2 23588	24.28 1.20 0.00	19.41 0.85 0.00	19.00 0.80 0.00	18.16 0.75 0.00	18.13 0.75 0.00	19.12 0.84 0.00	20.05 0.99 0.00	21.99 1.38 0.00	23.31 1.59 0.00	24.73 1.75 0.00	24.96 1.83 0.00	24.53 1.80 0.00	23.52 1.64 0.00	23.44 1.70 0.00	22.65 1.62 0.00	22.69 1.66 0.00	27.28 2.09 -1.92	30.33 2.43 0.00	30.14 2.36 0.00	29.18 2.37 -0.77	26.28 2.06 0.00	23.37 1.77 0.00	22.12 1.54 0.00	20.87 1.18 0.00
RUSSELL___STATION 23914	22.46 -0.62 0.00	18.49 -0.07 0.00	18.18 -0.02 0.00	17.41 0.00 0.00	17.36 -0.02 0.00	18.19 -0.09 0.00	18.68 -0.38 0.00	20.18 -0.43 0.00	20.76 -0.96 0.00	21.58 -1.40 0.00	21.56 -1.57 0.00	21.34 -1.39 0.00	20.70 -1.18 0.00	20.83 -0.91 0.00	20.21 -0.82 0.00	20.19 -0.84 0.00	21.74 -1.58 -0.05	26.70 -1.20 0.00	26.56 -1.22 0.00	24.73 -1.33 -0.02	23.20 -1.02 0.00	20.95 -0.65 0.00	20.46 -0.12 0.00	19.57 -0.12 0.00
S SALMON___HYD 24043	22.92 -0.16 0.00	18.41 -0.15 0.00	18.05 -0.15 0.00	17.25 -0.16 0.00	17.24 -0.14 0.00	18.13 -0.15 0.00	18.93 -0.13 0.00	20.49 -0.12 0.00	21.57 -0.15 0.00	22.68 -0.30 0.00	22.88 -0.25 0.00	22.41 -0.32 0.00	21.75 -0.13 0.00	21.52 -0.22 0.00	20.84 -0.19 0.00	20.80 -0.23 0.00	22.94 -0.33 0.00	27.57 -0.33 0.00	27.56 -0.22 0.00	25.75 -0.29 0.00	24.03 -0.19 0.00	21.30 -0.30 0.00	20.31 -0.27 0.00	19.55 -0.14 0.00
SELKIRK___II 23799	23.61 0.53 0.00	18.95 0.39 0.00	18.55 0.35 0.00	17.76 0.35 0.00	17.73 0.35 0.00	18.66 0.38 0.00	19.59 0.53 0.00	21.39 0.78 0.00	22.61 0.89 0.00	23.94 0.96 0.00	24.15 1.02 0.00	23.73 1.00 0.00	22.80 0.92 0.00	22.67 0.93 0.00	21.89 0.86 0.00	21.91 0.88 0.00	24.34 1.12 0.05	29.24 1.34 0.00	29.09 1.31 0.00	27.30 1.28 0.02	25.38 1.16 0.00	22.59 0.99 0.00	21.42 0.84 0.00	20.20 0.51 0.00
SELKIRK___I 23801	23.59 0.51 0.00	18.95 0.39 0.00	18.53 0.33 0.00	17.74 0.33 0.00	17.71 0.33 0.00	18.66 0.38 0.00	19.59 0.53 0.00	21.39 0.78 0.00	22.61 0.89 0.00	23.97 0.99 0.00	24.17 1.04 0.00	23.75 1.02 0.00	22.82 0.94 0.00	22.70 0.96 0.00	21.93 0.90 0.00	21.96 0.93 0.00	24.38 1.16 0.05	29.30 1.40 0.00	29.11 1.33 0.00	27.32 1.30 0.02	25.41 1.19 0.00	22.62 1.02 0.00	21.44 0.86 0.00	20.18 0.49 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	22.71 -0.37 0.00	18.24 -0.32 0.00	17.91 -0.29 0.00	17.11 -0.30 0.00	17.10 -0.28 0.00	17.97 -0.31 0.00	18.74 -0.32 0.00	20.24 -0.37 0.00	21.33 -0.39 0.00	22.50 -0.48 0.00	22.69 -0.44 0.00	22.25 -0.48 0.00	21.49 -0.39 0.00	21.26 -0.48 0.00	20.59 -0.44 0.00	20.55 -0.48 0.00	22.78 -0.49 0.00	27.29 -0.61 0.00	27.28 -0.50 0.00	25.39 -0.65 0.00	23.74 -0.48 0.00	21.21 -0.39 0.00	20.29 -0.29 0.00	19.43 -0.26 0.00
SENECA___ENERGY 23797	22.39 -0.69 0.00	18.04 -0.52 0.00	17.78 -0.42 0.00	16.99 -0.42 0.00	16.98 -0.40 0.00	17.79 -0.49 0.00	18.45 -0.61 0.00	19.99 -0.62 0.00	20.85 -0.87 0.00	21.95 -1.03 0.00	22.04 -1.09 0.00	21.68 -1.05 0.00	20.98 -0.90 0.00	20.78 -0.96 0.00	20.15 -0.88 0.00	20.10 -0.93 0.00	22.20 -1.12 -0.05	26.92 -0.98 0.00	26.95 -0.83 0.00	24.91 -1.15 -0.02	23.30 -0.92 0.00	20.95 -0.65 0.00	20.11 -0.47 0.00	19.26 -0.43 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	24.07 0.99 0.00	19.27 0.71 0.00	18.86 0.66 0.00	18.02 0.61 0.00	17.99 0.61 0.00	18.97 0.69 0.00	19.88 0.82 0.00	21.78 1.17 0.00	23.07 1.35 0.00	24.47 1.49 0.00	24.70 1.57 0.00	24.28 1.55 0.00	23.28 1.40 0.00	23.20 1.46 0.00	22.42 1.39 0.00	22.44 1.41 0.00	26.69 1.79 -1.63	29.99 2.09 0.00	29.81 2.03 0.00	28.72 2.03 -0.65	25.99 1.77 0.00	23.11 1.51 0.00	21.90 1.32 0.00	20.69 1.00 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	27.00 1.96 -1.96	26.45 1.45 -6.44	26.07 1.38 -6.49	26.45 1.31 -7.73	26.45 1.30 -7.77	25.83 1.46 -6.09	25.87 1.70 -5.11	27.05 2.21 -4.23	28.81 2.50 -4.59	30.63 2.83 -4.82	31.69 2.96 -5.60	32.33 2.89 -6.71	31.41 2.63 -6.90	30.64 2.67 -6.23	30.33 2.55 -6.75	30.70 2.61 -7.06	33.14 3.26 -6.61	41.16 3.82 -9.44	41.17 3.75 -9.64	40.56 3.70 -10.82	40.57 3.34 -13.01	30.53 2.76 -6.17	28.73 2.39 -5.76	27.55 1.89 -5.97
SHOREHAM_IC_2 23716	27.00 1.96 -1.96	26.45 1.45 -6.44	26.07 1.38 -6.49	26.45 1.31 -7.73	26.45 1.30 -7.77	25.83 1.46 -6.09	25.87 1.70 -5.11	27.05 2.21 -4.23	28.81 2.50 -4.59	30.63 2.83 -4.82	31.69 2.96 -5.60	32.33 2.89 -6.71	31.41 2.63 -6.90	30.64 2.67 -6.23	30.33 2.55 -6.75	30.70 2.61 -7.06	33.14 3.26 -6.61	41.16 3.82 -9.44	41.17 3.75 -9.64	40.56 3.70 -10.82	40.57 3.34 -13.01	30.53 2.76 -6.17	28.73 2.39 -5.76	27.55 1.89 -5.97
SITHE_IND_GS1 24169	22.46 -0.62 0.00	18.08 -0.48 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.80 -0.48 0.00	18.53 -0.53 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.29 -0.74 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.22 -0.47 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	22.46 -0.62 0.00	18.08 -0.48 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.80 -0.48 0.00	18.53 -0.53 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.29 -0.74 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.22 -0.47 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	22.46 -0.62 0.00	18.08 -0.48 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.80 -0.48 0.00	18.53 -0.53 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.29 -0.74 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.22 -0.47 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	22.46 -0.62 0.00	18.08 -0.48 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.80 -0.48 0.00	18.53 -0.53 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.29 -0.74 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.22 -0.47 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	22.62 -0.46 0.00	18.37 -0.19 0.00	18.11 -0.09 0.00	17.38 -0.03 0.00	17.31 -0.07 0.00	18.10 -0.18 0.00	18.45 -0.61 0.00	19.85 -0.76 0.00	20.20 -1.52 0.00	21.19 -1.79 0.00	21.07 -2.06 0.00	20.96 -1.77 0.00	20.46 -1.42 0.00	20.31 -1.43 0.00	19.75 -1.28 0.00	19.73 -1.30 0.00	21.38 -1.95 -0.06	26.28 -1.62 0.00	26.22 -1.56 0.00	24.25 -1.82 -0.03	22.72 -1.50 0.00	20.78 -0.82 0.00	20.25 -0.33 0.00	19.61 -0.08 0.00

SITHE___INDEPEND 23800	22.46 -0.62 0.00	18.08 -0.48 0.00	17.73 -0.47 0.00	16.96 -0.45 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.80 -0.48 0.00	18.53 -0.53 0.00	19.99 -0.62 0.00	21.00 -0.72 0.00	22.20 -0.78 0.00	22.34 -0.79 0.00	21.96 -0.77 0.00	21.16 -0.72 0.00	20.98 -0.76 0.00	20.29 -0.74 0.00	20.29 -0.74 0.00	22.43 -0.84 0.00	26.90 -1.00 0.00	26.81 -0.97 0.00	25.05 -0.99 0.00	23.35 -0.87 0.00	20.91 -0.69 0.00	20.00 -0.58 0.00	19.22 -0.47 0.00
SITHE___MASSENA 23902	23.29 0.21 0.00	18.75 0.19 0.00	18.40 0.20 0.00	17.60 0.19 0.00	17.57 0.19 0.00	18.46 0.18 0.00	19.23 0.17 0.00	20.61 0.00 0.00	21.59 -0.13 0.00	22.84 -0.14 0.00	22.94 -0.19 0.00	22.55 -0.18 0.00	21.79 -0.09 0.00	21.70 -0.04 0.00	20.99 -0.04 0.00	20.97 -0.06 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.39 -0.39 0.00	25.73 -0.31 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.21 -0.39 0.00	20.19 -0.39 0.00	19.49 -0.20 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	23.66 0.58 0.00	19.04 0.48 0.00	18.67 0.47 0.00	17.86 0.45 0.00	17.83 0.45 0.00	18.74 0.46 0.00	19.54 0.48 0.00	20.96 0.35 0.00	21.81 0.09 0.00	23.05 0.07 0.00	23.18 0.05 0.00	22.73 0.00 0.00	22.58 0.70 0.00	22.44 0.70 0.00	21.70 0.67 0.00	21.68 0.65 0.00	23.29 0.02 0.00	28.01 0.11 0.00	27.89 0.11 0.00	26.14 0.10 0.00	24.24 0.02 0.00	21.43 -0.17 0.00	20.37 -0.21 0.00	19.75 0.06 0.00
SITHE___STERLING 23777	23.40 0.32 0.00	18.78 0.22 0.00	18.42 0.22 0.00	17.60 0.19 0.00	17.59 0.21 0.00	18.50 0.22 0.00	19.33 0.27 0.00	20.98 0.37 0.00	22.11 0.39 0.00	23.37 0.39 0.00	23.57 0.44 0.00	23.09 0.36 0.00	22.32 0.44 0.00	22.11 0.37 0.00	21.39 0.36 0.00	21.37 0.34 0.00	23.67 0.40 0.00	28.51 0.61 0.00	28.45 0.67 0.00	26.51 0.47 0.00	24.68 0.46 0.00	21.82 0.22 0.00	20.77 0.19 0.00	19.99 0.30 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	24.19 1.11 0.00	19.34 0.78 0.00	18.93 0.73 0.00	18.11 0.70 0.00	18.08 0.70 0.00	19.05 0.77 0.00	19.99 0.93 0.00	21.89 1.28 0.00	23.22 1.50 0.00	24.61 1.63 0.00	24.82 1.69 0.00	24.39 1.66 0.00	23.41 1.53 0.00	23.31 1.57 0.00	22.50 1.47 0.00	22.59 1.56 0.00	26.31 1.91 -1.13	30.19 2.29 0.00	29.97 2.19 0.00	28.63 2.14 -0.45	26.11 1.89 0.00	23.26 1.66 0.00	21.92 1.34 0.00	20.71 1.02 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	27.60 2.56 -1.96	26.89 1.89 -6.44	26.49 1.80 -6.49	26.88 1.74 -7.73	26.87 1.72 -7.77	26.29 1.92 -6.09	26.40 2.23 -5.11	27.68 2.84 -4.23	29.55 3.24 -4.59	31.43 3.63 -4.82	32.50 3.77 -5.60	33.12 3.68 -6.71	32.17 3.39 -6.90	31.38 3.41 -6.23	31.04 3.26 -6.75	31.41 3.32 -7.06	33.98 4.10 -6.61	42.31 4.97 -9.44	42.34 4.92 -9.64	41.57 4.71 -10.82	41.52 4.29 -13.01	31.29 3.52 -6.17	29.39 3.05 -5.76	28.12 2.46 -5.97
SOUTHOLD___IC 23719	27.81 2.77 -1.96	27.04 2.04 -6.44	26.64 1.95 -6.49	27.02 1.88 -7.73	27.01 1.86 -7.77	26.44 2.07 -6.09	26.55 2.38 -5.11	27.89 3.05 -4.23	29.79 3.48 -4.59	31.71 3.91 -4.82	32.78 4.05 -5.60	33.39 3.95 -6.71	32.41 3.63 -6.90	31.62 3.65 -6.23	31.27 3.49 -6.75	31.67 3.58 -7.06	34.25 4.37 -6.61	42.67 5.33 -9.44	42.70 5.28 -9.64	41.91 5.05 -10.82	41.81 4.58 -13.01	31.55 3.78 -6.17	29.61 3.27 -5.76	28.30 2.64 -5.97
ST LAWRENCE____ 23600	22.92 -0.16 0.00	18.47 -0.09 0.00	18.13 -0.07 0.00	17.34 -0.07 0.00	17.31 -0.07 0.00	18.17 -0.11 0.00	18.93 -0.13 0.00	20.26 -0.35 0.00	21.33 -0.39 0.00	22.57 -0.41 0.00	22.67 -0.46 0.00	22.30 -0.43 0.00	21.51 -0.37 0.00	21.39 -0.35 0.00	20.69 -0.34 0.00	20.69 -0.34 0.00	22.71 -0.56 0.00	27.20 -0.70 0.00	27.09 -0.69 0.00	25.44 -0.60 0.00	23.64 -0.58 0.00	21.04 -0.56 0.00	20.07 -0.51 0.00	19.36 -0.33 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	22.78 -0.30 0.00	18.65 0.09 0.00	18.31 0.11 0.00	17.53 0.12 0.00	17.48 0.10 0.00	18.33 0.05 0.00	18.89 -0.17 0.00	20.51 -0.10 0.00	21.18 -0.54 0.00	22.29 -0.69 0.00	22.30 -0.83 0.00	22.05 -0.68 0.00	21.35 -0.53 0.00	21.26 -0.48 0.00	20.61 -0.42 0.00	20.59 -0.44 0.00	22.44 -0.88 -0.05	27.57 -0.33 0.00	27.31 -0.47 0.00	25.51 -0.55 -0.02	24.05 -0.17 0.00	21.64 0.04 0.00	20.72 0.14 0.00	19.59 -0.10 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	24.42 1.34 0.00	19.47 0.91 0.00	19.06 0.86 0.00	18.23 0.82 0.00	18.18 0.80 0.00	19.18 0.90 0.00	20.09 1.03 0.00	22.03 1.42 0.00	23.39 1.67 0.00	24.80 1.82 0.00	25.05 1.92 0.00	24.62 1.89 0.00	23.61 1.73 0.00	23.52 1.78 0.00	22.73 1.70 0.00	22.80 1.77 0.00	27.11 2.21 -1.63	30.49 2.59 0.00	30.25 2.47 0.00	29.16 2.47 -0.65	26.38 2.16 0.00	23.48 1.88 0.00	22.14 1.56 0.00	20.99 1.30 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	22.80 -0.28 0.00	18.30 -0.26 0.00	17.98 -0.22 0.00	17.18 -0.23 0.00	17.17 -0.21 0.00	18.04 -0.24 0.00	18.81 -0.25 0.00	20.36 -0.25 0.00	21.44 -0.28 0.00	22.64 -0.34 0.00	22.81 -0.32 0.00	22.39 -0.34 0.00	21.60 -0.28 0.00	21.37 -0.37 0.00	20.69 -0.34 0.00	20.65 -0.38 0.00	22.92 -0.35 0.00	27.48 -0.42 0.00	27.50 -0.28 0.00	25.55 -0.49 0.00	23.88 -0.34 0.00	21.32 -0.28 0.00	20.39 -0.19 0.00	19.51 -0.18 0.00
Stony___Brook 24151	27.00 1.96 -1.96	26.45 1.45 -6.44	26.07 1.38 -6.49	26.45 1.31 -7.73	26.44 1.29 -7.77	25.83 1.46 -6.09	25.85 1.68 -5.11	27.02 2.18 -4.23	28.76 2.45 -4.59	30.58 2.78 -4.82	31.64 2.91 -5.60	32.28 2.84 -6.71	31.38 2.60 -6.90	30.60 2.63 -6.23	30.30 2.52 -6.75	30.68 2.59 -7.06	33.09 3.21 -6.61	41.11 3.77 -9.44	41.11 3.69 -9.64	40.51 3.65 -10.82	40.52 3.29 -13.01	30.49 2.72 -6.17	28.71 2.37 -5.76	27.55 1.89 -5.97
UPPER HUDSON___HYD 24058	24.00 0.92 0.00	19.30 0.74 0.00	18.78 0.58 0.00	18.05 0.64 0.00	18.02 0.64 0.00	19.01 0.73 0.00	20.30 1.24 0.00	22.22 1.61 0.00	23.33 1.61 0.00	24.75 1.77 0.00	24.66 1.53 0.00	24.23 1.50 0.00	23.26 1.38 0.00	23.09 1.35 0.00	22.27 1.24 0.00	22.29 1.26 0.00	25.46 2.14 -0.05	30.72 2.82 0.00	30.50 2.72 0.00	28.61 2.55 -0.02	26.50 2.28 0.00	23.54 1.94 0.00	22.23 1.65 0.00	20.44 0.75 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	23.24 0.16 0.00	18.73 0.17 0.00	18.36 0.16 0.00	17.55 0.14 0.00	17.52 0.14 0.00	18.41 0.13 0.00	19.21 0.15 0.00	20.63 0.02 0.00	21.18 -0.54 0.00	22.36 -0.62 0.00	22.55 -0.58 0.00	22.07 -0.66 0.00	23.15 1.27 0.00	22.98 1.24 0.00	22.21 1.18 0.00	22.19 1.16 0.00	22.87 -0.40 0.00	27.51 -0.39 0.00	27.36 -0.42 0.00	25.70 -0.34 0.00	23.83 -0.39 0.00	21.02 -0.58 0.00	19.98 -0.60 0.00	19.36 -0.33 0.00
US___GYPSUM 23809	22.53 -0.55 0.00	18.28 -0.28 0.00	18.04 -0.16 0.00	17.31 -0.10 0.00	17.24 -0.14 0.00	18.02 -0.26 0.00	18.34 -0.72 0.00	19.72 -0.89 0.00	20.00 -1.72 0.00	21.00 -1.98 0.00	20.86 -2.27 0.00	20.78 -1.95 0.00	20.28 -1.60 0.00	20.13 -1.61 0.00	19.60 -1.43 0.00	19.58 -1.45 0.00	21.19 -2.14 -0.06	26.06 -1.84 0.00	25.97 -1.81 0.00	24.01 -2.06 -0.03	22.48 -1.74 0.00	20.63 -0.97 0.00	20.13 -0.45 0.00	19.55 -0.14 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	24.05 0.97 0.00	19.28 0.72 0.00	18.84 0.64 0.00	18.05 0.64 0.00	18.02 0.64 0.00	18.99 0.71 0.00	20.07 1.01 0.00	21.97 1.36 0.00	23.20 1.48 0.00	24.61 1.63 0.00	24.75 1.62 0.00	24.32 1.59 0.00	23.37 1.49 0.00	23.22 1.48 0.00	22.42 1.39 0.00	22.44 1.41 0.00	25.09 1.82 0.00	30.19 2.29 0.00	30.00 2.22 0.00	28.15 2.11 0.00	26.13 1.91 0.00	23.24 1.64 0.00	22.00 1.42 0.00	20.56 0.87 0.00

WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.04 1.35 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.74 2.43 -4.59	30.56 2.76 -4.82	31.62 2.89 -5.60	32.26 2.82 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.07 3.19 -6.61	41.08 3.74 -9.44	41.09 3.67 -9.64	40.48 3.62 -10.82	40.50 3.27 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97
WADING RIVER_IC_1 23522	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.04 1.35 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.74 2.43 -4.59	30.56 2.76 -4.82	31.62 2.89 -5.60	32.26 2.82 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.07 3.19 -6.61	41.08 3.74 -9.44	41.09 3.67 -9.64	40.48 3.62 -10.82	40.50 3.27 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97
WADING RIVER_IC_2 23547	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.04 1.35 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.74 2.43 -4.59	30.56 2.76 -4.82	31.62 2.89 -5.60	32.26 2.82 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.07 3.19 -6.61	41.08 3.74 -9.44	41.09 3.67 -9.64	40.48 3.62 -10.82	40.50 3.27 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97
WADING RIVER_IC_3 23601	26.96 1.92 -1.96	26.41 1.41 -6.44	26.04 1.35 -6.49	26.41 1.27 -7.73	26.42 1.27 -7.77	25.80 1.43 -6.09	25.83 1.66 -5.11	26.98 2.14 -4.23	28.74 2.43 -4.59	30.56 2.76 -4.82	31.62 2.89 -5.60	32.26 2.82 -6.71	31.34 2.56 -6.90	30.58 2.61 -6.23	30.26 2.48 -6.75	30.64 2.55 -7.06	33.07 3.19 -6.61	41.08 3.74 -9.44	41.09 3.67 -9.64	40.48 3.62 -10.82	40.50 3.27 -13.01	30.47 2.70 -6.17	28.67 2.33 -5.76	27.51 1.85 -5.97
WALDEN___HYDRO 24148	24.33 1.25 0.00	19.40 0.84 0.00	18.98 0.78 0.00	18.16 0.75 0.00	18.11 0.73 0.00	19.10 0.82 0.00	20.01 0.95 0.00	21.93 1.32 0.00	23.28 1.56 0.00	24.68 1.70 0.00	24.93 1.80 0.00	24.50 1.77 0.00	23.50 1.62 0.00	23.41 1.67 0.00	22.61 1.58 0.00	22.69 1.66 0.00	27.04 2.09 -1.68	30.36 2.46 0.00	30.14 2.36 0.00	29.05 2.34 -0.67	26.25 2.03 0.00	23.35 1.75 0.00	22.10 1.52 0.00	20.95 1.26 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	24.74 1.66 0.00	19.77 1.21 0.00	19.35 1.15 0.00	18.49 1.08 0.00	18.46 1.08 0.00	19.49 1.21 0.00	20.39 1.33 0.00	22.40 1.79 0.00	23.74 2.02 0.00	25.23 2.25 0.00	25.51 2.38 0.00	25.07 2.34 0.00	24.02 2.14 0.00	23.98 2.24 0.00	23.13 2.10 0.00	23.18 2.15 0.00	27.93 2.75 -1.91	31.05 3.15 0.00	30.84 3.06 0.00	29.93 3.12 -0.77	26.93 2.71 0.00	23.91 2.31 0.00	22.62 2.04 0.00	21.30 1.61 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	23.15 0.07 0.00	18.56 0.00 0.00	18.18 -0.02 0.00	17.38 -0.03 0.00	17.35 -0.03 0.00	18.26 -0.02 0.00	19.12 0.06 0.00	20.75 0.14 0.00	21.83 0.11 0.00	22.98 0.00 0.00	23.20 0.07 0.00	22.66 -0.07 0.00	22.32 0.44 0.00	22.09 0.35 0.00	21.35 0.32 0.00	21.30 0.27 0.00	23.27 0.00 0.00	28.12 0.22 0.00	28.11 0.33 0.00	26.22 0.18 0.00	24.37 0.15 0.00	21.23 -0.37 0.00	20.17 -0.41 0.00	19.61 -0.08 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	27.09 2.05 -1.96	26.50 1.50 -6.44	26.15 1.46 -6.49	26.52 1.38 -7.73	26.51 1.36 -7.77	25.89 1.52 -6.09	25.90 1.73 -5.11	27.09 2.25 -4.23	28.83 2.52 -4.59	30.60 2.80 -4.82	31.67 2.94 -5.60	32.33 2.89 -6.71	31.43 2.65 -6.90	30.67 2.70 -6.23	30.35 2.57 -6.75	30.72 2.63 -7.06	33.11 3.23 -6.61	41.13 3.79 -9.44	41.14 3.72 -9.64	40.51 3.65 -10.82	40.52 3.29 -13.01	30.56 2.79 -6.17	28.77 2.43 -5.76	27.61 1.95 -5.97
WEST CANADA___HYD 24049	23.17 0.09 0.00	18.63 0.07 0.00	18.25 0.05 0.00	17.46 0.05 0.00	17.43 0.05 0.00	18.35 0.07 0.00	19.16 0.10 0.00	20.75 0.14 0.00	21.87 0.15 0.00	23.16 0.18 0.00	23.32 0.19 0.00	22.91 0.18 0.00	22.06 0.18 0.00	21.89 0.15 0.00	21.18 0.15 0.00	21.18 0.15 0.00	23.48 0.21 0.00	28.15 0.25 0.00	28.03 0.25 0.00	26.27 0.23 0.00	24.41 0.19 0.00	21.75 0.15 0.00	20.70 0.12 0.00	19.79 0.10 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	22.62 -0.46 0.00	18.37 -0.19 0.00	18.11 -0.09 0.00	17.38 -0.03 0.00	17.31 -0.07 0.00	18.10 -0.18 0.00	18.43 -0.63 0.00	19.83 -0.78 0.00	20.18 -1.54 0.00	21.16 -1.82 0.00	21.05 -2.08 0.00	20.93 -1.80 0.00	20.44 -1.44 0.00	20.28 -1.46 0.00	19.73 -1.30 0.00	19.70 -1.33 0.00	21.35 -1.98 -0.06	26.25 -1.65 0.00	26.17 -1.61 0.00	24.20 -1.87 -0.03	22.67 -1.55 0.00	20.76 -0.84 0.00	20.23 -0.35 0.00	19.61 -0.08 0.00
YORK___WARBASSE 23770	24.74 1.66 0.00	19.75 1.19 0.00	19.33 1.13 0.00	18.47 1.06 0.00	18.44 1.06 0.00	19.47 1.19 0.00	20.39 1.33 0.00	22.38 1.77 0.00	23.70 1.98 0.00	25.21 2.23 0.00	25.49 2.36 0.00	25.07 2.34 0.00	23.98 2.10 0.00	23.96 2.22 0.00	23.09 2.06 0.00	23.15 2.12 0.00	27.88 2.70 -1.91	31.00 3.10 0.00	30.75 2.97 0.00	29.86 3.05 -0.77	26.91 2.69 0.00	23.87 2.27 0.00	22.60 2.02 0.00	21.28 1.59 0.00