

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

11/25/2001

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	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
74TH STREET_GT_1 24260	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
74TH STREET_GT_2 24261	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
ADK HUDSON___FALLS 24011	-7.56 -0.38 0.00	-23.96 -1.43 0.00	-52.98 -2.82 0.00	-53.52 -3.16 0.00	-53.45 -3.11 0.00	-43.91 -2.61 0.00	-12.38 -0.66 0.00	2.84 0.16 0.00	18.37 0.99 0.00	18.91 1.20 0.00	19.84 1.28 0.00	19.37 1.16 0.00	19.95 1.28 0.00	21.67 1.41 0.00	22.08 1.50 0.00	22.13 1.72 0.00	27.81 2.82 0.00	22.82 1.83 0.00	24.20 2.06 0.00	26.73 2.75 0.00	24.68 2.59 0.00	20.99 2.02 0.00	19.54 1.65 0.00	19.90 1.44 0.00
ADK RESOURCE___RCVRY 23798	-7.56 -0.38 0.00	-23.96 -1.43 0.00	-52.98 -2.82 0.00	-53.52 -3.16 0.00	-53.45 -3.11 0.00	-43.91 -2.61 0.00	-12.38 -0.66 0.00	2.84 0.16 0.00	18.37 0.99 0.00	18.91 1.20 0.00	19.84 1.28 0.00	19.37 1.16 0.00	19.95 1.28 0.00	21.67 1.41 0.00	22.08 1.50 0.00	22.13 1.72 0.00	27.81 2.82 0.00	22.82 1.83 0.00	24.20 2.06 0.00	26.73 2.75 0.00	24.68 2.59 0.00	20.99 2.02 0.00	19.54 1.65 0.00	19.90 1.44 0.00
ADK S GLENS___FALLS 24028	-7.56 -0.38 0.00	-23.96 -1.43 0.00	-52.98 -2.82 0.00	-53.52 -3.16 0.00	-53.45 -3.11 0.00	-43.91 -2.61 0.00	-12.38 -0.66 0.00	2.84 0.16 0.00	18.37 0.99 0.00	18.91 1.20 0.00	19.84 1.28 0.00	19.37 1.16 0.00	19.95 1.28 0.00	21.67 1.41 0.00	22.08 1.50 0.00	22.13 1.72 0.00	27.81 2.82 0.00	22.82 1.83 0.00	24.20 2.06 0.00	26.73 2.75 0.00	24.68 2.59 0.00	20.99 2.02 0.00	19.54 1.65 0.00	19.90 1.44 0.00
ADK_NYS___DAM 23527	-7.49 -0.30 0.00	-23.72 -1.20 0.00	-52.61 -2.45 0.00	-53.35 -2.99 0.00	-53.35 -3.01 0.00	-43.77 -2.47 0.00	-12.33 -0.61 0.00	2.84 0.16 0.00	18.40 1.02 0.00	18.97 1.25 0.00	20.00 1.44 0.00	19.65 1.44 0.00	20.19 1.52 0.00	21.91 1.66 0.00	22.31 1.74 0.00	22.22 1.81 0.00	27.29 2.30 0.00	22.32 1.32 0.00	23.61 1.47 0.00	25.97 1.99 0.00	23.99 1.91 0.00	20.58 1.61 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
AIR_PRODUCTS___DRP 24190	-7.50 -0.31 0.00	-23.63 -1.11 0.00	-52.31 -2.15 0.00	-52.71 -2.35 0.00	-52.73 -2.40 0.00	-43.15 -1.85 0.00	-12.19 -0.47 0.00	2.82 0.14 0.00	18.29 0.90 0.00	18.80 1.08 0.00	19.79 1.23 0.00	19.43 1.22 0.00	19.96 1.29 0.00	21.70 1.45 0.00	22.03 1.45 0.00	21.90 1.48 0.00	26.95 1.96 0.00	22.14 1.15 0.00	23.42 1.28 0.00	25.68 1.71 0.00	23.72 1.64 0.00	20.31 1.34 0.00	19.07 1.19 0.00	19.48 1.02 0.00
ALBANY___1 23571	-7.50 -0.32 0.00	-23.66 -1.13 0.00	-52.36 -2.20 0.00	-52.76 -2.40 0.00	-52.78 -2.45 0.00	-43.27 -1.98 0.00	-12.19 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.30 0.92 0.00	18.81 1.10 0.00	19.81 1.24 0.00	19.44 1.23 0.00	19.98 1.31 0.00	21.72 1.47 0.00	22.05 1.48 0.00	21.92 1.51 0.00	26.98 2.00 0.00	22.17 1.18 0.00	23.46 1.32 0.00	25.72 1.75 0.00	23.76 1.67 0.00	20.34 1.37 0.00	19.10 1.21 0.00	19.50 1.04 0.00
ALBANY___2 23572	-7.50 -0.32 0.00	-23.66 -1.13 0.00	-52.36 -2.20 0.00	-52.76 -2.40 0.00	-52.78 -2.45 0.00	-43.27 -1.98 0.00	-12.19 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.30 0.92 0.00	18.81 1.10 0.00	19.81 1.24 0.00	19.44 1.23 0.00	19.98 1.31 0.00	21.72 1.47 0.00	22.05 1.48 0.00	21.92 1.51 0.00	26.98 2.00 0.00	22.17 1.18 0.00	23.46 1.32 0.00	25.72 1.75 0.00	23.76 1.67 0.00	20.34 1.37 0.00	19.10 1.21 0.00	19.50 1.04 0.00
ALBANY___3 23573	-7.50 -0.32 0.00	-23.66 -1.13 0.00	-52.36 -2.20 0.00	-52.76 -2.40 0.00	-52.78 -2.45 0.00	-43.27 -1.98 0.00	-12.19 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.30 0.92 0.00	18.81 1.10 0.00	19.81 1.24 0.00	19.44 1.23 0.00	19.98 1.31 0.00	21.72 1.47 0.00	22.05 1.48 0.00	21.92 1.51 0.00	26.98 2.00 0.00	22.17 1.18 0.00	23.46 1.32 0.00	25.72 1.75 0.00	23.76 1.67 0.00	20.34 1.37 0.00	19.10 1.21 0.00	19.50 1.04 0.00
ALBANY___4 23574	-7.50 -0.32 0.00	-23.66 -1.13 0.00	-52.36 -2.20 0.00	-52.76 -2.40 0.00	-52.78 -2.45 0.00	-43.27 -1.98 0.00	-12.19 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.30 0.92 0.00	18.81 1.10 0.00	19.81 1.24 0.00	19.44 1.23 0.00	19.98 1.31 0.00	21.72 1.47 0.00	22.05 1.48 0.00	21.92 1.51 0.00	26.98 2.00 0.00	22.17 1.18 0.00	23.46 1.32 0.00	25.72 1.75 0.00	23.76 1.67 0.00	20.34 1.37 0.00	19.10 1.21 0.00	19.50 1.04 0.00

ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	-7.25 -0.07 0.00	-22.75 -0.23 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.72 -0.36 0.00	-50.74 -0.40 0.00	-41.67 -0.38 0.00	-11.84 -0.12 0.00	2.69 0.01 0.00	17.48 0.10 0.00	17.82 0.10 0.00	18.68 0.11 0.00	18.33 0.12 0.00	18.78 0.12 0.00	20.37 0.11 0.00	20.69 0.12 0.00	20.54 0.12 0.00	25.09 0.10 0.00	20.80 -0.19 0.00	21.94 -0.20 0.00	23.91 -0.07 0.00	22.10 0.01 0.00	19.05 0.08 0.00	18.04 0.16 0.00	18.60 0.15 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	-6.97 0.21 0.00	-21.87 0.65 0.00	-48.62 1.55 0.00	-48.88 1.48 0.00	-48.86 1.47 0.00	-40.04 1.25 0.00	-11.39 0.33 0.00	2.59 -0.09 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.16 -0.56 0.00	17.97 -0.59 0.00	17.65 -0.56 0.00	18.09 -0.58 0.00	19.58 -0.68 0.00	19.87 -0.70 0.00	19.74 -0.68 0.00	24.16 -0.82 0.00	20.17 -0.82 0.00	21.23 -0.91 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.30 -0.78 0.00	18.33 -0.64 0.00	17.31 -0.58 0.00	17.91 -0.55 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	-7.05 0.14 0.00	-21.96 0.57 0.00	-49.61 0.55 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.69 0.61 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.58 -0.10 0.00	16.60 -0.79 0.00	16.65 -1.07 0.00	17.30 -1.27 0.00	16.95 -1.26 0.00	17.32 -1.34 0.00	18.65 -1.60 0.00	18.97 -1.60 0.00	18.85 -1.56 0.00	22.94 -2.05 0.00	19.78 -1.21 0.00	20.81 -1.33 0.00	22.24 -1.73 0.00	20.49 -1.59 0.00	17.77 -1.21 0.00	16.77 -1.12 0.00	17.67 -0.79 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	-7.05 0.14 0.00	-21.96 0.57 0.00	-49.61 0.55 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.69 0.61 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.58 -0.10 0.00	16.60 -0.79 0.00	16.65 -1.07 0.00	17.30 -1.27 0.00	16.95 -1.26 0.00	17.32 -1.34 0.00	18.65 -1.60 0.00	18.97 -1.60 0.00	18.85 -1.56 0.00	22.94 -2.05 0.00	19.78 -1.21 0.00	20.81 -1.33 0.00	22.24 -1.73 0.00	20.49 -1.59 0.00	17.77 -1.21 0.00	16.77 -1.12 0.00	17.67 -0.79 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	-7.51 -0.33 0.00	-23.36 -0.84 0.00	-51.99 -1.83 0.00	-51.89 -1.53 0.00	-51.87 -1.53 0.00	-42.80 -1.50 0.00	-12.18 -0.47 0.00	2.82 0.14 0.00	18.32 0.94 0.00	18.81 1.09 0.00	19.80 1.24 0.00	19.48 1.27 0.00	20.00 1.34 0.00	21.67 1.42 0.00	21.91 1.34 0.00	21.69 1.28 0.00	26.65 1.67 0.00	22.70 1.71 0.00	23.87 1.74 0.00	25.58 1.60 0.00	23.40 1.32 0.00	20.06 1.09 0.00	18.93 1.04 0.00	19.37 0.91 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	-7.51 -0.33 0.00	-23.36 -0.84 0.00	-51.99 -1.83 0.00	-51.89 -1.53 0.00	-51.87 -1.53 0.00	-42.80 -1.50 0.00	-12.18 -0.47 0.00	2.82 0.14 0.00	18.32 0.94 0.00	18.81 1.09 0.00	19.80 1.24 0.00	19.48 1.27 0.00	20.00 1.34 0.00	21.67 1.42 0.00	21.91 1.34 0.00	21.69 1.28 0.00	26.65 1.67 0.00	22.70 1.71 0.00	23.87 1.74 0.00	25.58 1.60 0.00	23.40 1.32 0.00	20.06 1.09 0.00	18.93 1.04 0.00	19.37 0.91 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	-7.49 -0.31 0.00	-23.33 -0.80 0.00	-51.92 -1.76 0.00	-51.82 -1.46 0.00	-51.80 -1.47 0.00	-42.76 -1.46 0.00	-12.17 -0.45 0.00	2.82 0.14 0.00	18.30 0.91 0.00	18.78 1.06 0.00	19.78 1.21 0.00	19.45 1.24 0.00	19.97 1.30 0.00	21.68 1.42 0.00	22.00 1.42 0.00	21.77 1.36 0.00	26.79 1.80 0.00	22.81 1.82 0.00	24.00 1.86 0.00	25.71 1.74 0.00	23.52 1.44 0.00	20.12 1.15 0.00	18.92 1.04 0.00	19.35 0.89 0.00
ASHOKAN____ 23654	-7.39 -0.20 0.00	-23.16 -0.63 0.00	-51.66 -1.49 0.00	-51.76 -1.40 0.00	-51.74 -1.41 0.00	-42.51 -1.21 0.00	-12.05 -0.34 0.00	2.79 0.10 0.00	18.03 0.65 0.00	18.45 0.74 0.00	19.38 0.81 0.00	18.99 0.78 0.00	19.47 0.80 0.00	21.12 0.87 0.00	21.46 0.89 0.00	21.29 0.88 0.00	26.19 1.20 0.00	22.15 1.16 0.00	23.39 1.25 0.00	25.21 1.24 0.00	23.13 1.05 0.00	19.77 0.79 0.00	18.58 0.69 0.00	19.08 0.62 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00

ASTORIA_GT3_1 24098	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00

ASTORIA_GT_9 24109	-7.73 -0.54 0.00	-24.07 -1.54 0.00	-53.48 -3.32 0.00	-53.31 -2.95 0.00	-53.27 -2.94 0.00	-43.89 -2.60 0.00	-12.52 -0.80 0.00	2.91 0.22 0.00	18.89 1.51 0.00	19.43 1.72 0.00	20.52 1.96 0.00	20.23 2.02 0.00	20.78 2.11 0.00	22.57 2.31 0.00	22.91 2.34 0.00	22.67 2.26 0.00	27.95 2.96 0.00	23.69 2.70 0.00	24.95 2.81 0.00	26.71 2.74 0.00	24.42 2.33 0.00	20.91 1.94 0.00	19.66 1.77 0.00	20.03 1.57 0.00
ASTORIA___2 24149	-7.75 -0.56 0.00	-24.13 -1.60 0.00	-53.62 -3.46 0.00	-53.45 -3.09 0.00	-53.41 -3.07 0.00	-44.08 -2.78 0.00	-12.55 -0.83 0.00	2.92 0.23 0.00	18.94 1.56 0.00	19.49 1.78 0.00	20.59 2.02 0.00	20.29 2.08 0.00	20.85 2.18 0.00	22.65 2.39 0.00	22.98 2.41 0.00	22.75 2.33 0.00	28.04 3.05 0.00	23.76 2.77 0.00	25.03 2.89 0.00	26.80 2.82 0.00	24.49 2.41 0.00	20.98 2.00 0.00	19.72 1.83 0.00	20.08 1.63 0.00
ASTORIA___3 23516	-7.71 -0.53 0.00	-24.02 -1.50 0.00	-53.39 -3.23 0.00	-53.22 -2.86 0.00	-53.18 -2.85 0.00	-43.84 -2.54 0.00	-12.49 -0.77 0.00	2.91 0.22 0.00	18.85 1.47 0.00	19.40 1.68 0.00	20.48 1.92 0.00	20.18 1.97 0.00	20.73 2.07 0.00	22.52 2.26 0.00	22.85 2.28 0.00	22.62 2.21 0.00	27.88 2.89 0.00	23.64 2.64 0.00	24.89 2.75 0.00	26.65 2.68 0.00	24.36 2.28 0.00	20.86 1.89 0.00	19.61 1.73 0.00	19.99 1.53 0.00
ASTORIA___4 23517	-7.61 -0.42 0.00	-23.70 -1.18 0.00	-52.72 -2.56 0.00	-52.59 -2.23 0.00	-52.56 -2.23 0.00	-43.34 -2.04 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.60 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.84 1.63 0.00	20.37 1.71 0.00	22.12 1.87 0.00	22.45 1.88 0.00	22.22 1.80 0.00	27.35 2.37 0.00	23.24 2.24 0.00	24.46 2.32 0.00	26.21 2.23 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.38 0.00	19.66 1.20 0.00
ASTORIA___5 23518	-7.69 -0.51 0.00	-23.97 -1.44 0.00	-53.26 -3.10 0.00	-53.10 -2.74 0.00	-53.06 -2.73 0.00	-43.76 -2.46 0.00	-12.47 -0.75 0.00	2.90 0.21 0.00	18.80 1.42 0.00	19.35 1.63 0.00	20.43 1.86 0.00	20.13 1.92 0.00	20.68 2.01 0.00	22.46 2.20 0.00	22.79 2.22 0.00	22.55 2.14 0.00	27.80 2.81 0.00	23.54 2.55 0.00	24.77 2.63 0.00	26.52 2.55 0.00	24.25 2.16 0.00	20.78 1.81 0.00	19.56 1.68 0.00	19.93 1.48 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	-7.61 -0.43 0.00	-23.72 -1.19 0.00	-52.74 -2.58 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.58 -2.25 0.00	-43.35 -2.06 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.61 1.23 0.00	19.12 1.40 0.00	20.16 1.60 0.00	19.85 1.64 0.00	20.39 1.72 0.00	22.14 1.89 0.00	22.47 1.90 0.00	22.23 1.82 0.00	27.38 2.39 0.00	23.26 2.26 0.00	24.48 2.34 0.00	26.23 2.25 0.00	23.99 1.91 0.00	20.53 1.55 0.00	19.29 1.40 0.00	19.69 1.23 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT 9-12____GRP3 24033	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_1 23704	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_10 23701	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_11 23702	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_12 23703	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_2 23705	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_3 23706	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_4 23707	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_5 23708	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46

BARRETT_IC_6 23709	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_7 23710	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_8 23711	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT_IC_9 23700	-4.92 -0.37 -2.63	-23.53 -1.00 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.31 -1.95 0.00	-52.34 -2.01 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.33 1.12 -6.83	24.26 1.24 -5.30	23.45 1.40 -3.48	23.67 1.43 -4.03	23.34 1.49 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.22 1.66 -0.99	23.24 1.58 -1.24	27.26 2.01 -0.27	22.83 1.84 0.00	24.35 1.82 -0.39	26.22 1.67 -0.57	25.85 1.37 -2.40	21.44 1.08 -1.38	20.17 0.98 -1.30	21.76 0.84 -2.46
BARRETT___1 23545	-4.91 -0.36 -2.63	-23.48 -0.95 0.00	-52.26 -2.10 0.00	-52.20 -1.84 0.00	-52.23 -1.90 0.00	-20.32 -1.85 -22.83	16.49 -0.58 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.29 1.08 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.41 1.36 -3.48	23.62 1.39 -4.03	23.29 1.44 -3.18	23.04 1.59 -1.20	23.17 1.61 -0.99	23.19 1.54 -1.24	27.19 1.93 -0.27	22.72 1.73 0.00	24.18 1.65 -0.39	26.01 1.46 -0.57	25.65 1.17 -2.40	21.28 0.92 -1.38	20.04 0.85 -1.30	21.64 0.73 -2.46
BARRETT___2 23546	-4.91 -0.36 -2.63	-23.49 -0.96 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.21 -1.85 0.00	-52.24 -1.91 0.00	-20.33 -1.86 -22.83	16.49 -0.58 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.29 1.09 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.41 1.36 -3.48	23.63 1.39 -4.03	23.29 1.45 -3.18	23.05 1.59 -1.20	23.17 1.61 -0.99	23.18 1.52 -1.24	27.13 1.87 -0.27	22.67 1.67 0.00	24.16 1.63 -0.39	26.03 1.48 -0.57	25.68 1.19 -2.40	21.28 0.93 -1.38	20.02 0.83 -1.30	21.61 0.69 -2.46
BEAVER RIVER___HYD 24048	-7.32 -0.13 0.00	-22.99 -0.46 0.00	-51.11 -0.95 0.00	-51.36 -1.00 0.00	-51.34 -1.00 0.00	-42.13 -0.83 0.00	-11.97 -0.25 0.00	2.74 0.05 0.00	17.80 0.41 0.00	18.22 0.51 0.00	19.13 0.57 0.00	18.79 0.58 0.00	19.26 0.59 0.00	20.90 0.64 0.00	21.22 0.65 0.00	21.06 0.64 0.00	25.85 0.86 0.00	21.14 0.15 0.00	22.30 0.16 0.00	24.55 0.58 0.00	22.76 0.68 0.00	19.54 0.56 0.00	18.40 0.51 0.00	18.92 0.46 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	-7.34 -0.15 0.00	-23.05 -0.52 0.00	-51.31 -1.15 0.00	-51.77 -1.41 0.00	-51.77 -1.43 0.00	-42.36 -1.07 0.00	-12.01 -0.30 0.00	2.73 0.05 0.00	17.67 0.28 0.00	17.96 0.24 0.00	18.84 0.28 0.00	18.57 0.36 0.00	19.05 0.38 0.00	20.61 0.35 0.00	20.88 0.31 0.00	20.85 0.44 0.00	25.62 0.64 0.00	21.32 0.33 0.00	22.51 0.37 0.00	24.58 0.61 0.00	22.67 0.59 0.00	19.47 0.50 0.00	18.25 0.37 0.00	18.85 0.39 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	-7.05 0.13 0.00	-21.99 0.53 0.00	-49.64 0.52 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.74 0.56 0.00	-11.62 0.09 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.75 -0.63 0.00	16.83 -0.88 0.00	17.51 -1.05 0.00	17.18 -1.03 0.00	17.55 -1.12 0.00	18.91 -1.35 0.00	19.20 -1.37 0.00	19.06 -1.35 0.00	23.20 -1.79 0.00	19.99 -1.00 0.00	21.02 -1.12 0.00	22.46 -1.52 0.00	20.67 -1.41 0.00	17.88 -1.09 0.00	16.90 -0.98 0.00	17.76 -0.70 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	-7.16 0.02 0.00	-22.49 0.04 0.00	-50.26 -0.10 0.00	-50.28 0.08 0.00	-50.30 0.04 0.00	-41.41 -0.11 0.00	-11.76 -0.05 0.00	2.71 0.02 0.00	17.60 0.22 0.00	17.97 0.25 0.00	18.82 0.25 0.00	18.35 0.14 0.00	18.84 0.17 0.00	20.50 0.24 0.00	20.81 0.24 0.00	20.59 0.18 0.00	25.19 0.20 0.00	21.32 0.33 0.00	22.40 0.26 0.00	24.09 0.12 0.00	22.19 0.11 0.00	19.01 0.03 0.00	17.97 0.08 0.00	18.52 0.07 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	-7.26 -0.08 0.00	-22.80 -0.27 0.00	-50.75 -0.59 0.00	-50.97 -0.61 0.00	-50.93 -0.59 0.00	-41.76 -0.47 0.00	-11.86 -0.15 0.00	2.72 0.03 0.00	17.66 0.28 0.00	18.09 0.37 0.00	19.00 0.43 0.00	18.66 0.45 0.00	19.13 0.46 0.00	20.77 0.51 0.00	21.09 0.51 0.00	20.92 0.51 0.00	25.70 0.72 0.00	20.97 -0.03 0.00	22.11 -0.03 0.00	24.41 0.43 0.00	22.65 0.56 0.00	19.43 0.45 0.00	18.26 0.37 0.00	18.78 0.33 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	-7.41 -0.22 0.00	-23.32 -0.80 0.00	-51.61 -1.45 0.00	-52.00 -1.64 0.00	-52.28 -1.95 0.00	-42.73 -1.43 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.81 0.12 0.00	18.19 0.81 0.00	18.70 0.99 0.00	19.69 1.12 0.00	19.33 1.12 0.00	19.86 1.19 0.00	21.60 1.34 0.00	21.78 1.21 0.00	21.49 1.08 0.00	26.43 1.44 0.00	21.74 0.75 0.00	22.98 0.84 0.00	25.17 1.19 0.00	23.24 1.16 0.00	19.91 0.94 0.00	18.71 0.83 0.00	19.12 0.66 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	-7.43 -0.24 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-51.80 -1.64 0.00	-52.18 -1.82 0.00	-52.24 -1.91 0.00	-42.75 -1.45 0.00	-12.06 -0.35 0.00	2.79 0.11 0.00	18.09 0.71 0.00	18.58 0.87 0.00	19.56 1.00 0.00	19.20 0.99 0.00	19.72 1.05 0.00	21.44 1.18 0.00	21.74 1.17 0.00	21.58 1.17 0.00	26.52 1.53 0.00	21.78 0.79 0.00	23.04 0.90 0.00	25.26 1.29 0.00	23.35 1.27 0.00	20.02 1.04 0.00	18.82 0.93 0.00	19.24 0.78 0.00
BOWLINE___1 23526	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.53 0.00	-51.41 -1.24 0.00	-51.39 -1.03 0.00	-51.39 -1.06 0.00	-42.32 -1.03 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.52 0.80 0.00	19.45 0.89 0.00	19.11 0.90 0.00	19.61 0.94 0.00	21.28 1.02 0.00	21.61 1.04 0.00	21.40 0.99 0.00	26.31 1.32 0.00	22.40 1.41 0.00	23.58 1.44 0.00	25.29 1.32 0.00	23.15 1.07 0.00	19.79 0.82 0.00	18.61 0.73 0.00	19.08 0.62 0.00
BOWLINE___2 23595	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.53 0.00	-51.41 -1.24 0.00	-51.39 -1.03 0.00	-51.39 -1.06 0.00	-42.32 -1.03 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.52 0.80 0.00	19.45 0.89 0.00	19.11 0.90 0.00	19.61 0.94 0.00	21.28 1.02 0.00	21.61 1.04 0.00	21.40 0.99 0.00	26.31 1.32 0.00	22.40 1.41 0.00	23.58 1.44 0.00	25.29 1.32 0.00	23.15 1.07 0.00	19.79 0.82 0.00	18.61 0.73 0.00	19.08 0.62 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	-4.92 -0.37 -2.63	-23.56 -1.03 0.00	-52.35 -2.19 0.00	-52.22 -1.86 0.00	-52.28 -1.94 0.00	-20.43 -1.96 -22.83	16.44 -0.64 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.29 1.08 -6.83	24.23 1.22 -5.30	23.51 1.46 -3.48	23.75 1.52 -4.03	23.45 1.60 -3.18	23.23 1.78 -1.20	23.35 1.79 -0.99	23.41 1.75 -1.24	27.54 2.29 -0.27	23.06 2.07 0.00	24.59 2.06 -0.39	26.47 1.92 -0.57	26.06 1.57 -2.40	21.58 1.22 -1.38	20.30 1.11 -1.30	21.86 0.94 -2.46

BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	-7.46 -0.27 0.00	-23.23 -0.70 0.00	-51.69 -1.53 0.00	-51.60 -1.24 0.00	-51.59 -1.25 0.00	-42.51 -1.22 0.00	-12.11 -0.39 0.00	2.81 0.12 0.00	18.21 0.83 0.00	18.69 0.98 0.00	19.71 1.15 0.00	19.38 1.17 0.00	19.90 1.23 0.00	21.61 1.35 0.00	21.92 1.35 0.00	21.70 1.29 0.00	26.71 1.72 0.00	22.72 1.73 0.00	23.94 1.80 0.00	25.66 1.68 0.00	23.47 1.39 0.00	20.06 1.08 0.00	18.86 0.97 0.00	19.27 0.82 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	-7.29 -0.11 0.00	-22.88 -0.36 0.00	-50.97 -0.81 0.00	-51.17 -0.81 0.00	-51.14 -0.81 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.73 0.05 0.00	17.72 0.33 0.00	18.11 0.40 0.00	19.00 0.43 0.00	18.65 0.44 0.00	19.11 0.44 0.00	20.74 0.48 0.00	21.05 0.48 0.00	20.88 0.47 0.00	25.62 0.63 0.00	21.23 0.24 0.00	22.40 0.26 0.00	24.46 0.49 0.00	22.61 0.52 0.00	19.40 0.43 0.00	18.26 0.37 0.00	18.80 0.34 0.00
CALSPAN___DRP 24200	-7.05 0.13 0.00	-21.99 0.53 0.00	-49.64 0.52 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.74 0.56 0.00	-11.62 0.09 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.75 -0.63 0.00	16.83 -0.88 0.00	17.51 -1.05 0.00	17.18 -1.03 0.00	17.55 -1.12 0.00	18.91 -1.35 0.00	19.20 -1.37 0.00	19.06 -1.35 0.00	23.20 -1.79 0.00	19.99 -1.00 0.00	21.02 -1.12 0.00	22.46 -1.52 0.00	20.67 -1.41 0.00	17.88 -1.09 0.00	16.90 -0.98 0.00	17.76 -0.70 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	-7.09 0.10 0.00	-22.20 0.32 0.00	-49.61 0.55 0.00	-49.72 0.64 0.00	-49.67 0.66 0.00	-40.76 0.54 0.00	-11.56 0.16 0.00	2.65 -0.04 0.00	17.12 -0.26 0.00	17.41 -0.31 0.00	18.22 -0.34 0.00	17.88 -0.33 0.00	18.32 -0.35 0.00	19.87 -0.39 0.00	20.17 -0.41 0.00	20.01 -0.40 0.00	24.47 -0.52 0.00	20.54 -0.45 0.00	21.65 -0.49 0.00	23.47 -0.51 0.00	21.64 -0.45 0.00	18.60 -0.37 0.00	17.55 -0.33 0.00	18.19 -0.27 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	-7.26 -0.08 0.00	-22.80 -0.27 0.00	-50.75 -0.59 0.00	-50.97 -0.61 0.00	-50.93 -0.59 0.00	-41.76 -0.47 0.00	-11.86 -0.15 0.00	2.72 0.03 0.00	17.66 0.28 0.00	18.09 0.37 0.00	19.00 0.43 0.00	18.66 0.45 0.00	19.13 0.46 0.00	20.77 0.51 0.00	21.09 0.51 0.00	20.92 0.51 0.00	25.70 0.72 0.00	20.97 -0.03 0.00	22.11 -0.03 0.00	24.41 0.43 0.00	22.65 0.56 0.00	19.43 0.45 0.00	18.26 0.37 0.00	18.78 0.33 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	-7.44 -0.26 0.00	-23.20 -0.68 0.00	-51.68 -1.52 0.00	-51.61 -1.25 0.00	-51.60 -1.26 0.00	-42.52 -1.22 0.00	-12.11 -0.39 0.00	2.81 0.12 0.00	18.19 0.80 0.00	18.65 0.94 0.00	19.63 1.06 0.00	19.30 1.09 0.00	19.81 1.14 0.00	21.51 1.25 0.00	21.83 1.26 0.00	21.61 1.20 0.00	26.59 1.60 0.00	22.61 1.62 0.00	23.79 1.65 0.00	25.51 1.54 0.00	23.35 1.26 0.00	19.96 0.99 0.00	18.76 0.88 0.00	19.20 0.74 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	-7.41 -0.22 0.00	-23.11 -0.59 0.00	-51.49 -1.33 0.00	-51.44 -1.08 0.00	-51.43 -1.09 0.00	-42.40 -1.10 0.00	-12.07 -0.35 0.00	2.79 0.11 0.00	18.11 0.73 0.00	18.56 0.85 0.00	19.53 0.96 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.39 1.13 0.00	21.71 1.14 0.00	21.49 1.08 0.00	26.43 1.45 0.00	22.47 1.48 0.00	23.65 1.51 0.00	25.37 1.39 0.00	23.22 1.14 0.00	19.86 0.88 0.00	18.67 0.79 0.00	19.12 0.66 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	-7.60 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.68 -2.51 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.18 0.00	-43.31 -2.02 0.00	-12.33 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.20 0.00	19.09 1.37 0.00	20.13 1.56 0.00	19.82 1.61 0.00	20.36 1.69 0.00	22.11 1.85 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.22 2.22 0.00	24.43 2.29 0.00	26.18 2.21 0.00	23.95 1.86 0.00	20.49 1.52 0.00	19.25 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
CE_NYC_DRP 24195	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.87 0.00	-52.06 -1.90 0.00	-51.96 -1.60 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.55 0.00	-12.20 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.83 1.12 0.00	19.84 1.28 0.00	19.51 1.30 0.00	20.04 1.37 0.00	21.76 1.50 0.00	22.08 1.51 0.00	21.85 1.44 0.00	26.90 1.92 0.00	22.90 1.91 0.00	24.09 1.95 0.00	25.82 1.84 0.00	23.62 1.54 0.00	20.20 1.22 0.00	18.98 1.10 0.00	19.40 0.94 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	-7.33 -0.15 0.00	-22.96 -0.43 0.00	-51.23 -1.07 0.00	-51.29 -0.93 0.00	-51.28 -0.95 0.00	-42.18 -0.88 0.00	-11.97 -0.26 0.00	2.78 0.09 0.00	17.96 0.58 0.00	18.40 0.68 0.00	19.32 0.75 0.00	18.96 0.75 0.00	19.46 0.79 0.00	21.12 0.86 0.00	21.43 0.86 0.00	21.23 0.82 0.00	26.13 1.14 0.00	22.15 1.16 0.00	23.32 1.18 0.00	25.10 1.13 0.00	23.01 0.93 0.00	19.67 0.69 0.00	18.48 0.59 0.00	18.95 0.49 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	-7.34 -0.15 0.00	-22.98 -0.45 0.00	-51.30 -1.14 0.00	-51.37 -1.01 0.00	-51.36 -1.03 0.00	-42.24 -0.94 0.00	-11.99 -0.27 0.00	2.78 0.10 0.00	18.02 0.63 0.00	18.47 0.76 0.00	19.40 0.83 0.00	19.04 0.83 0.00	19.54 0.88 0.00	21.22 0.96 0.00	21.52 0.95 0.00	21.32 0.90 0.00	26.26 1.27 0.00	22.30 1.31 0.00	23.47 1.33 0.00	25.24 1.26 0.00	23.11 1.03 0.00	19.74 0.77 0.00	18.53 0.64 0.00	18.97 0.51 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	-7.20 -0.02 0.00	-22.59 -0.06 0.00	-50.23 -0.07 0.00	-50.48 -0.12 0.00	-50.47 -0.13 0.00	-41.38 -0.09 0.00	-11.75 -0.04 0.00	2.69 0.00 0.00	17.41 0.03 0.00	17.75 0.03 0.00	18.59 0.03 0.00	18.24 0.03 0.00	18.70 0.03 0.00	20.29 0.03 0.00	20.61 0.04 0.00	20.45 0.04 0.00	25.02 0.03 0.00	20.99 -0.01 0.00	22.14 0.00 0.00	24.00 0.02 0.00	22.12 0.04 0.00	19.02 0.05 0.00	17.93 0.04 0.00	18.50 0.04 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	-6.99 0.19 0.00	-21.75 0.77 0.00	-49.24 0.92 0.00	-49.41 0.96 0.00	-49.36 0.98 0.00	-40.33 0.97 0.00	-11.48 0.23 0.00	2.54 -0.14 0.00	16.29 -1.09 0.00	16.30 -1.42 0.00	16.94 -1.63 0.00	16.63 -1.58 0.00	16.99 -1.68 0.00	18.25 -2.01 0.00	18.52 -2.06 0.00	18.40 -2.01 0.00	22.33 -2.66 0.00	19.28 -1.71 0.00	20.27 -1.87 0.00	21.65 -2.33 0.00	19.97 -2.12 0.00	17.38 -1.60 0.00	16.42 -1.47 0.00	17.39 -1.07 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	-7.06 0.13 0.00	-22.11 0.42 0.00	-49.45 0.71 0.00	-49.56 0.80 0.00	-49.51 0.83 0.00	-40.57 0.73 0.00	-11.52 0.20 0.00	2.63 -0.05 0.00	17.04 -0.34 0.00	17.31 -0.41 0.00	18.10 -0.46 0.00	17.75 -0.46 0.00	18.19 -0.48 0.00	19.72 -0.54 0.00	20.01 -0.57 0.00	19.85 -0.56 0.00	24.26 -0.73 0.00	20.42 -0.57 0.00	21.52 -0.62 0.00	23.29 -0.69 0.00	21.47 -0.62 0.00	18.48 -0.50 0.00	17.45 -0.44 0.00	18.09 -0.36 0.00
CORNELL____ 23752	-7.18 0.00 0.00	-22.38 0.14 0.00	-49.84 0.33 0.00	-49.94 0.42 0.00	-49.85 0.48 0.00	-40.92 0.38 0.00	-11.68 0.04 0.00	2.71 0.02 0.00	17.40 0.02 0.00	17.72 0.01 0.00	18.49 -0.08 0.00	18.28 0.07 0.00	18.64 -0.03 0.00	19.80 -0.46 0.00	19.94 -0.63 0.00	19.86 -0.55 0.00	24.31 -0.68 0.00	20.76 -0.23 0.00	21.86 -0.28 0.00	23.53 -0.45 0.00	21.54 -0.55 0.00	18.84 -0.13 0.00	17.90 0.02 0.00	18.31 -0.15 0.00
COXSACKIE___GT 23611	-7.29 -0.10 0.00	-22.89 -0.36 0.00	-51.08 -0.92 0.00	-51.28 -0.92 0.00	-51.26 -0.92 0.00	-42.06 -0.77 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.74 0.06 0.00	17.74 0.36 0.00	18.14 0.42 0.00	19.04 0.47 0.00	18.66 0.45 0.00	19.14 0.48 0.00	20.77 0.51 0.00	21.11 0.54 0.00	20.96 0.55 0.00	25.75 0.76 0.00	21.71 0.72 0.00	22.93 0.79 0.00	24.77 0.80 0.00	22.77 0.68 0.00	19.48 0.50 0.00	18.31 0.42 0.00	18.84 0.38 0.00

CRESCENT___HYD 24018	-7.51 -0.32 0.00	-23.73 -1.20 0.00	-52.53 -2.37 0.00	-53.03 -2.67 0.00	-53.02 -2.69 0.00	-43.46 -2.16 0.00	-12.26 -0.54 0.00	2.83 0.15 0.00	18.35 0.97 0.00	18.89 1.17 0.00	19.89 1.32 0.00	19.51 1.30 0.00	20.05 1.38 0.00	21.79 1.53 0.00	22.15 1.57 0.00	22.05 1.64 0.00	27.21 2.23 0.00	22.33 1.33 0.00	23.63 1.49 0.00	25.96 1.98 0.00	23.97 1.88 0.00	20.51 1.53 0.00	19.22 1.34 0.00	19.61 1.16 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	-7.06 0.13 0.00	-22.11 0.42 0.00	-49.45 0.71 0.00	-49.56 0.80 0.00	-49.51 0.83 0.00	-40.57 0.73 0.00	-11.52 0.20 0.00	2.63 -0.05 0.00	17.04 -0.34 0.00	17.31 -0.41 0.00	18.10 -0.46 0.00	17.75 -0.46 0.00	18.19 -0.48 0.00	19.72 -0.54 0.00	20.01 -0.57 0.00	19.85 -0.56 0.00	24.26 -0.73 0.00	20.42 -0.57 0.00	21.52 -0.62 0.00	23.29 -0.69 0.00	21.47 -0.62 0.00	18.48 -0.50 0.00	17.45 -0.44 0.00	18.09 -0.36 0.00
DANSKAMMER___1 23586	-7.27 -0.09 0.00	-22.78 -0.25 0.00	-50.92 -0.76 0.00	-51.00 -0.64 0.00	-51.00 -0.66 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.90 -0.19 0.00	2.76 0.08 0.00	17.87 0.49 0.00	18.32 0.60 0.00	19.23 0.66 0.00	18.88 0.67 0.00	19.37 0.71 0.00	21.03 0.77 0.00	21.33 0.75 0.00	21.12 0.70 0.00	26.01 1.02 0.00	22.10 1.11 0.00	23.25 1.11 0.00	24.99 1.01 0.00	22.89 0.80 0.00	19.55 0.58 0.00	18.36 0.47 0.00	18.80 0.34 0.00
DANSKAMMER___2 23589	-7.27 -0.09 0.00	-22.78 -0.25 0.00	-50.92 -0.76 0.00	-51.00 -0.64 0.00	-51.00 -0.66 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.90 -0.19 0.00	2.76 0.08 0.00	17.87 0.49 0.00	18.32 0.60 0.00	19.23 0.66 0.00	18.88 0.67 0.00	19.37 0.71 0.00	21.03 0.77 0.00	21.33 0.75 0.00	21.12 0.70 0.00	26.01 1.02 0.00	22.10 1.11 0.00	23.25 1.11 0.00	24.99 1.01 0.00	22.89 0.80 0.00	19.55 0.58 0.00	18.36 0.47 0.00	18.80 0.34 0.00
DANSKAMMER___3 23590	-7.27 -0.09 0.00	-22.78 -0.25 0.00	-50.92 -0.76 0.00	-51.00 -0.64 0.00	-51.00 -0.66 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.90 -0.19 0.00	2.76 0.08 0.00	17.87 0.49 0.00	18.32 0.60 0.00	19.23 0.66 0.00	18.88 0.67 0.00	19.37 0.71 0.00	21.03 0.77 0.00	21.33 0.75 0.00	21.12 0.70 0.00	26.01 1.02 0.00	22.10 1.11 0.00	23.25 1.11 0.00	24.99 1.01 0.00	22.89 0.80 0.00	19.55 0.58 0.00	18.36 0.47 0.00	18.80 0.34 0.00
DANSKAMMER___4 23591	-7.27 -0.09 0.00	-22.78 -0.25 0.00	-50.92 -0.76 0.00	-51.00 -0.64 0.00	-51.00 -0.66 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.90 -0.19 0.00	2.76 0.08 0.00	17.87 0.49 0.00	18.32 0.60 0.00	19.23 0.66 0.00	18.88 0.67 0.00	19.37 0.71 0.00	21.03 0.77 0.00	21.33 0.75 0.00	21.12 0.70 0.00	26.01 1.02 0.00	22.10 1.11 0.00	23.25 1.11 0.00	24.99 1.01 0.00	22.89 0.80 0.00	19.55 0.58 0.00	18.36 0.47 0.00	18.80 0.34 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	-7.27 -0.09 0.00	-22.78 -0.25 0.00	-50.92 -0.76 0.00	-51.00 -0.64 0.00	-51.00 -0.66 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.90 -0.19 0.00	2.76 0.08 0.00	17.87 0.49 0.00	18.32 0.60 0.00	19.23 0.66 0.00	18.88 0.67 0.00	19.37 0.71 0.00	21.03 0.77 0.00	21.33 0.75 0.00	21.12 0.70 0.00	26.01 1.02 0.00	22.10 1.11 0.00	23.25 1.11 0.00	24.99 1.01 0.00	22.89 0.80 0.00	19.55 0.58 0.00	18.36 0.47 0.00	18.80 0.34 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	-7.37 -0.18 0.00	-23.05 -0.53 0.00	-51.45 -1.29 0.00	-51.49 -1.13 0.00	-51.48 -1.15 0.00	-42.36 -1.06 0.00	-12.03 -0.31 0.00	2.79 0.10 0.00	18.06 0.67 0.00	18.50 0.78 0.00	19.43 0.86 0.00	19.07 0.86 0.00	19.57 0.90 0.00	21.24 0.98 0.00	21.55 0.98 0.00	21.34 0.93 0.00	26.27 1.28 0.00	22.30 1.31 0.00	23.47 1.33 0.00	25.24 1.26 0.00	23.12 1.04 0.00	19.76 0.79 0.00	18.57 0.68 0.00	19.03 0.57 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	-7.48 -0.30 0.00	-23.91 -1.38 0.00	-53.37 -3.21 0.00	-53.58 -3.22 0.00	-53.59 -3.26 0.00	-44.10 -2.80 0.00	-12.49 -0.77 0.00	2.91 0.23 0.00	18.76 1.38 0.00	19.23 1.52 0.00	19.66 1.09 0.00	19.27 1.06 0.00	19.78 1.11 0.00	21.47 1.21 0.00	21.81 1.24 0.00	21.67 1.26 0.00	26.87 1.89 0.00	22.81 1.82 0.00	24.08 1.94 0.00	25.88 1.90 0.00	23.65 1.57 0.00	20.14 1.17 0.00	18.84 0.95 0.00	19.20 0.75 0.00
DUNKIRK___1 23563	-6.98 0.21 0.00	-21.79 0.74 0.00	-49.13 1.04 0.00	-49.08 1.28 0.00	-48.93 1.41 0.00	-40.26 1.04 0.00	-11.50 0.22 0.00	2.61 -0.08 0.00	16.88 -0.50 0.00	17.07 -0.65 0.00	17.77 -0.79 0.00	17.40 -0.81 0.00	17.79 -0.87 0.00	19.24 -1.02 0.00	19.56 -1.01 0.00	19.36 -1.06 0.00	23.55 -1.44 0.00	20.20 -0.79 0.00	21.27 -0.86 0.00	22.74 -1.24 0.00	20.92 -1.17 0.00	18.02 -0.95 0.00	17.10 -0.79 0.00	17.83 -0.63 0.00
DUNKIRK___2 23564	-6.98 0.21 0.00	-21.79 0.74 0.00	-49.13 1.04 0.00	-49.08 1.28 0.00	-48.93 1.41 0.00	-40.26 1.04 0.00	-11.50 0.22 0.00	2.61 -0.08 0.00	16.88 -0.50 0.00	17.07 -0.65 0.00	17.77 -0.79 0.00	17.40 -0.81 0.00	17.79 -0.87 0.00	19.24 -1.02 0.00	19.56 -1.01 0.00	19.36 -1.06 0.00	23.55 -1.44 0.00	20.20 -0.79 0.00	21.27 -0.86 0.00	22.74 -1.24 0.00	20.92 -1.17 0.00	18.02 -0.95 0.00	17.10 -0.79 0.00	17.83 -0.63 0.00
DUNKIRK___3 23565	-6.99 0.20 0.00	-21.81 0.72 0.00	-49.19 0.97 0.00	-49.20 1.16 0.00	-49.09 1.25 0.00	-40.32 0.97 0.00	-11.52 0.19 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.82 -0.56 0.00	16.98 -0.74 0.00	17.67 -0.89 0.00	17.31 -0.90 0.00	17.70 -0.97 0.00	19.12 -1.14 0.00	19.43 -1.14 0.00	19.25 -1.17 0.00	23.41 -1.57 0.00	20.12 -0.88 0.00	21.17 -0.97 0.00	22.63 -1.35 0.00	20.82 -1.27 0.00	17.95 -1.02 0.00	17.02 -0.87 0.00	17.78 -0.68 0.00
DUNKIRK___4 23566	-6.99 0.20 0.00	-21.81 0.72 0.00	-49.19 0.97 0.00	-49.20 1.16 0.00	-49.09 1.25 0.00	-40.32 0.97 0.00	-11.52 0.19 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.82 -0.56 0.00	16.98 -0.74 0.00	17.67 -0.89 0.00	17.31 -0.90 0.00	17.70 -0.97 0.00	19.12 -1.14 0.00	19.43 -1.14 0.00	19.25 -1.17 0.00	23.41 -1.57 0.00	20.12 -0.88 0.00	21.17 -0.97 0.00	22.63 -1.35 0.00	20.82 -1.27 0.00	17.95 -1.02 0.00	17.02 -0.87 0.00	17.78 -0.68 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
EAST RIVER___6 23660	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.88 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.96 -1.60 0.00	-51.94 -1.60 0.00	-42.85 -1.55 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.36 0.98 0.00	18.85 1.14 0.00	19.86 1.29 0.00	19.54 1.33 0.00	20.06 1.40 0.00	21.78 1.53 0.00	22.10 1.53 0.00	21.88 1.47 0.00	26.94 1.96 0.00	22.94 1.95 0.00	24.14 2.00 0.00	25.87 1.89 0.00	23.66 1.58 0.00	20.23 1.25 0.00	19.01 1.12 0.00	19.42 0.96 0.00
EAST RIVER___7 23524	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.88 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.96 -1.60 0.00	-51.94 -1.60 0.00	-42.85 -1.55 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.36 0.98 0.00	18.85 1.14 0.00	19.86 1.29 0.00	19.54 1.33 0.00	20.06 1.40 0.00	21.78 1.53 0.00	22.10 1.53 0.00	21.88 1.47 0.00	26.94 1.96 0.00	22.94 1.95 0.00	24.14 2.00 0.00	25.87 1.89 0.00	23.66 1.58 0.00	20.23 1.25 0.00	19.01 1.12 0.00	19.42 0.96 0.00

EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
E_CANADA_CAP_HY 24051	-7.43 -0.24 0.00	-22.95 -0.42 0.00	-50.70 -0.53 0.00	-51.11 -0.74 0.00	-50.92 -0.59 0.00	-41.60 -0.30 0.00	-11.79 -0.07 0.00	2.66 -0.02 0.00	17.25 -0.13 0.00	17.60 -0.11 0.00	19.03 0.47 0.00	18.69 0.48 0.00	19.16 0.50 0.00	20.82 0.56 0.00	21.18 0.61 0.00	21.11 0.70 0.00	25.86 0.87 0.00	21.13 0.14 0.00	22.32 0.18 0.00	24.60 0.62 0.00	22.87 0.79 0.00	19.76 0.79 0.00	18.65 0.77 0.00	19.32 0.86 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	-7.48 -0.30 0.00	-23.91 -1.38 0.00	-53.37 -3.21 0.00	-53.58 -3.22 0.00	-53.59 -3.26 0.00	-44.10 -2.80 0.00	-12.49 -0.77 0.00	2.91 0.23 0.00	18.76 1.38 0.00	19.23 1.52 0.00	19.66 1.09 0.00	19.27 1.06 0.00	19.78 1.11 0.00	21.47 1.21 0.00	21.81 1.24 0.00	21.67 1.26 0.00	26.87 1.89 0.00	22.81 1.82 0.00	24.08 1.94 0.00	25.88 1.90 0.00	23.65 1.57 0.00	20.14 1.17 0.00	18.84 0.95 0.00	19.20 0.75 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	-7.27 -0.08 0.00	-22.77 -0.25 0.00	-50.85 -0.69 0.00	-50.93 -0.57 0.00	-50.91 -0.58 0.00	-41.88 -0.58 0.00	-11.88 -0.16 0.00	2.75 0.06 0.00	17.77 0.39 0.00	18.17 0.45 0.00	19.05 0.49 0.00	18.69 0.48 0.00	19.16 0.49 0.00	20.79 0.53 0.00	21.11 0.54 0.00	20.92 0.51 0.00	25.70 0.71 0.00	21.77 0.78 0.00	22.94 0.80 0.00	24.70 0.73 0.00	22.67 0.58 0.00	19.39 0.42 0.00	18.25 0.37 0.00	18.76 0.30 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	-4.86 -0.31 -2.63	-23.35 -0.82 0.00	-52.12 -1.95 0.00	-52.78 -2.42 0.00	-52.82 -2.48 0.00	-20.79 -2.32 -22.83	16.35 -0.72 -28.79	23.39 0.21 -20.50	25.53 1.32 -6.83	24.47 1.45 -5.30	23.68 1.63 -3.48	23.90 1.67 -4.03	23.58 1.74 -3.18	23.36 1.91 -1.20	23.49 1.93 -0.99	23.52 1.87 -1.24	27.70 2.44 -0.27	23.27 2.28 0.00	24.83 2.30 -0.39	26.76 2.21 -0.57	26.34 1.85 -2.40	21.82 1.47 -1.38	20.50 1.31 -1.30	22.06 1.15 -2.46
FENNER___WINDPWR 24204	-7.30 -0.11 0.00	-22.88 -0.36 0.00	-51.05 -0.89 0.00	-51.20 -0.84 0.00	-51.17 -0.84 0.00	-42.01 -0.71 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.73 0.05 0.00	17.70 0.32 0.00	18.06 0.34 0.00	18.94 0.38 0.00	18.58 0.37 0.00	19.02 0.35 0.00	20.64 0.38 0.00	20.94 0.36 0.00	20.77 0.36 0.00	25.46 0.48 0.00	21.20 0.21 0.00	22.36 0.22 0.00	24.36 0.38 0.00	22.49 0.41 0.00	19.34 0.36 0.00	18.21 0.33 0.00	18.79 0.33 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	-7.06 0.13 0.00	-22.11 0.42 0.00	-49.45 0.71 0.00	-49.56 0.80 0.00	-49.51 0.83 0.00	-40.57 0.73 0.00	-11.52 0.20 0.00	2.63 -0.05 0.00	17.04 -0.34 0.00	17.31 -0.41 0.00	18.10 -0.46 0.00	17.75 -0.46 0.00	18.19 -0.48 0.00	19.72 -0.54 0.00	20.01 -0.57 0.00	19.85 -0.56 0.00	24.26 -0.73 0.00	20.42 -0.57 0.00	21.52 -0.62 0.00	23.29 -0.69 0.00	21.47 -0.62 0.00	18.48 -0.50 0.00	17.45 -0.44 0.00	18.09 -0.36 0.00
FITZPATRICK____ 23598	-6.92 0.27 0.00	-21.67 0.86 0.00	-48.38 1.78 0.00	-48.50 1.86 0.00	-48.44 1.89 0.00	-39.68 1.62 0.00	-11.25 0.46 0.00	2.58 -0.11 0.00	16.66 -0.72 0.00	16.92 -0.80 0.00	17.70 -0.86 0.00	17.36 -0.85 0.00	17.79 -0.88 0.00	19.32 -0.94 0.00	19.61 -0.96 0.00	19.46 -0.95 0.00	23.77 -1.22 0.00	20.06 -0.93 0.00	21.15 -0.99 0.00	22.85 -1.13 0.00	21.04 -1.05 0.00	18.09 -0.89 0.00	17.08 -0.81 0.00	17.72 -0.74 0.00
FORT ORANGE____ 23900	-7.40 -0.21 0.00	-23.26 -0.73 0.00	-51.43 -1.27 0.00	-51.72 -1.36 0.00	-51.76 -1.43 0.00	-42.45 -1.15 0.00	-11.98 -0.26 0.00	2.80 0.11 0.00	18.10 0.71 0.00	18.64 0.92 0.00	19.63 1.07 0.00	19.30 1.09 0.00	19.84 1.17 0.00	21.58 1.32 0.00	21.86 1.29 0.00	21.70 1.29 0.00	26.75 1.77 0.00	22.07 1.08 0.00	23.32 1.18 0.00	25.49 1.51 0.00	23.49 1.40 0.00	20.08 1.10 0.00	18.84 0.95 0.00	19.18 0.72 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	-7.24 -0.06 0.00	-22.74 -0.21 0.00	-50.62 -0.46 0.00	-50.83 -0.47 0.00	-50.79 -0.46 0.00	-41.68 -0.38 0.00	-11.83 -0.12 0.00	2.71 0.02 0.00	17.62 0.23 0.00	18.04 0.33 0.00	18.95 0.39 0.00	18.62 0.41 0.00	19.09 0.42 0.00	20.72 0.46 0.00	21.04 0.46 0.00	20.87 0.46 0.00	25.64 0.65 0.00	20.91 -0.08 0.00	22.06 -0.08 0.00	24.35 0.37 0.00	22.59 0.51 0.00	19.38 0.40 0.00	18.22 0.33 0.00	18.74 0.28 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	-7.27 -0.09 0.00	-22.82 -0.29 0.00	-50.47 -0.31 0.00	-50.87 -0.51 0.00	-50.89 -0.56 0.00	-41.79 -0.49 0.00	-11.88 -0.17 0.00	2.68 0.00 0.00	17.54 0.15 0.00	17.92 0.21 0.00	18.81 0.24 0.00	18.48 0.27 0.00	18.95 0.29 0.00	20.53 0.28 0.00	20.86 0.28 0.00	20.71 0.29 0.00	25.34 0.36 0.00	20.99 0.00 0.00	22.16 0.02 0.00	24.21 0.23 0.00	22.37 0.28 0.00	19.24 0.26 0.00	18.13 0.25 0.00	18.66 0.20 0.00
FULTON COGEN____ 23766	-7.08 0.11 0.00	-22.18 0.35 0.00	-49.53 0.63 0.00	-49.65 0.71 0.00	-49.59 0.74 0.00	-40.60 0.70 0.00	-11.53 0.19 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.09 -0.30 0.00	17.38 -0.34 0.00	18.19 -0.37 0.00	17.85 -0.36 0.00	18.29 -0.37 0.00	19.86 -0.40 0.00	20.16 -0.41 0.00	20.00 -0.41 0.00	24.46 -0.52 0.00	20.51 -0.48 0.00	21.62 -0.52 0.00	23.46 -0.52 0.00	21.64 -0.45 0.00	18.59 -0.38 0.00	17.54 -0.35 0.00	18.17 -0.29 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	-7.56 -0.38 0.00	-23.96 -1.43 0.00	-52.98 -2.82 0.00	-53.52 -3.16 0.00	-53.45 -3.11 0.00	-43.91 -2.61 0.00	-12.38 -0.66 0.00	2.84 0.16 0.00	18.37 0.99 0.00	18.91 1.20 0.00	19.84 1.28 0.00	19.37 1.16 0.00	19.95 1.28 0.00	21.67 1.41 0.00	22.08 1.50 0.00	22.13 1.72 0.00	27.81 2.82 0.00	22.82 1.83 0.00	24.20 2.06 0.00	26.73 2.75 0.00	24.68 2.59 0.00	20.99 2.02 0.00	19.54 1.65 0.00	19.90 1.44 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	-6.90 0.28 0.00	-21.58 0.95 0.00	-48.88 1.28 0.00	-48.93 1.43 0.00	-48.85 1.49 0.00	-40.06 1.24 0.00	-11.40 0.31 0.00	2.52 -0.16 0.00	16.32 -1.06 0.00	16.35 -1.36 0.00	16.99 -1.58 0.00	16.57 -1.64 0.00	16.96 -1.71 0.00	18.31 -1.95 0.00	18.60 -1.98 0.00	18.43 -1.98 0.00	22.30 -2.68 0.00	19.17 -1.82 0.00	20.11 -2.03 0.00	21.49 -2.49 0.00	19.87 -2.21 0.00	17.27 -1.71 0.00	16.38 -1.50 0.00	17.38 -1.08 0.00
GENERAL___MILLS 23808	-7.05 0.13 0.00	-21.99 0.53 0.00	-49.64 0.52 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.74 0.56 0.00	-11.62 0.09 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.75 -0.63 0.00	16.83 -0.88 0.00	17.51 -1.05 0.00	17.18 -1.03 0.00	17.55 -1.12 0.00	18.91 -1.35 0.00	19.20 -1.37 0.00	19.06 -1.35 0.00	23.20 -1.79 0.00	19.99 -1.00 0.00	21.02 -1.12 0.00	22.46 -1.52 0.00	20.67 -1.41 0.00	17.88 -1.09 0.00	16.90 -0.98 0.00	17.76 -0.70 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	-7.37 -0.19 0.00	-23.23 -0.70 0.00	-51.41 -1.25 0.00	-51.79 -1.43 0.00	-51.83 -1.50 0.00	-42.47 -1.17 0.00	-11.98 -0.26 0.00	2.78 0.09 0.00	17.98 0.60 0.00	18.48 0.76 0.00	19.45 0.89 0.00	19.09 0.88 0.00	19.61 0.94 0.00	21.33 1.07 0.00	21.63 1.05 0.00	21.48 1.07 0.00	26.41 1.42 0.00	21.70 0.71 0.00	22.95 0.81 0.00	25.16 1.18 0.00	23.25 1.16 0.00	19.92 0.94 0.00	18.72 0.83 0.00	19.11 0.66 0.00

GILBOA___1 23756	-7.46 -0.28 0.00	-23.52 -0.99 0.00	-52.12 -1.96 0.00	-52.45 -2.09 0.00	-52.48 -2.15 0.00	-42.90 -1.60 0.00	-12.07 -0.36 0.00	2.80 0.11 0.00	18.12 0.74 0.00	18.61 0.89 0.00	19.58 1.02 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.43 1.17 0.00	21.72 1.15 0.00	21.56 1.15 0.00	26.50 1.51 0.00	21.76 0.77 0.00	23.04 0.90 0.00	25.24 1.26 0.00	23.36 1.28 0.00	20.03 1.05 0.00	18.84 0.95 0.00	19.26 0.80 0.00
GILBOA___2 23757	-7.46 -0.28 0.00	-23.52 -0.99 0.00	-52.12 -1.96 0.00	-52.45 -2.09 0.00	-52.48 -2.15 0.00	-42.90 -1.60 0.00	-12.07 -0.36 0.00	2.80 0.11 0.00	18.12 0.74 0.00	18.61 0.89 0.00	19.58 1.02 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.43 1.17 0.00	21.72 1.15 0.00	21.56 1.15 0.00	26.50 1.51 0.00	21.76 0.77 0.00	23.04 0.90 0.00	25.24 1.26 0.00	23.36 1.28 0.00	20.03 1.05 0.00	18.84 0.95 0.00	19.26 0.80 0.00
GILBOA___3 23758	-7.46 -0.28 0.00	-23.52 -0.99 0.00	-52.12 -1.96 0.00	-52.45 -2.09 0.00	-52.48 -2.15 0.00	-42.90 -1.60 0.00	-12.07 -0.36 0.00	2.80 0.11 0.00	18.12 0.74 0.00	18.61 0.89 0.00	19.58 1.02 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.43 1.17 0.00	21.72 1.15 0.00	21.56 1.15 0.00	26.50 1.51 0.00	21.76 0.77 0.00	23.04 0.90 0.00	25.24 1.26 0.00	23.36 1.28 0.00	20.03 1.05 0.00	18.84 0.95 0.00	19.26 0.80 0.00
GILBOA___4 23759	-7.46 -0.28 0.00	-23.52 -0.99 0.00	-52.12 -1.96 0.00	-52.45 -2.09 0.00	-52.48 -2.15 0.00	-42.90 -1.60 0.00	-12.07 -0.36 0.00	2.80 0.11 0.00	18.12 0.74 0.00	18.61 0.89 0.00	19.58 1.02 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.43 1.17 0.00	21.72 1.15 0.00	21.56 1.15 0.00	26.50 1.51 0.00	21.76 0.77 0.00	23.04 0.90 0.00	25.24 1.26 0.00	23.36 1.28 0.00	20.03 1.05 0.00	18.84 0.95 0.00	19.26 0.80 0.00
GILBOA____ 23599	-7.46 -0.28 0.00	-23.52 -0.99 0.00	-52.12 -1.96 0.00	-52.45 -2.09 0.00	-52.48 -2.15 0.00	-42.90 -1.60 0.00	-12.07 -0.36 0.00	2.80 0.11 0.00	18.12 0.74 0.00	18.61 0.89 0.00	19.58 1.02 0.00	19.19 0.98 0.00	19.70 1.03 0.00	21.43 1.17 0.00	21.72 1.15 0.00	21.56 1.15 0.00	26.50 1.51 0.00	21.76 0.77 0.00	23.04 0.90 0.00	25.24 1.26 0.00	23.36 1.28 0.00	20.03 1.05 0.00	18.84 0.95 0.00	19.26 0.80 0.00
GINNA____ 23603	-6.96 0.23 0.00	-21.87 0.66 0.00	-48.63 1.53 0.00	-49.01 1.35 0.00	-49.00 1.34 0.00	-40.04 1.26 0.00	-11.35 0.37 0.00	2.58 -0.11 0.00	16.69 -0.69 0.00	16.96 -0.75 0.00	17.79 -0.78 0.00	17.50 -0.71 0.00	17.95 -0.71 0.00	19.45 -0.81 0.00	19.71 -0.86 0.00	19.63 -0.78 0.00	24.08 -0.91 0.00	19.92 -1.07 0.00	21.04 -1.10 0.00	23.04 -0.93 0.00	21.31 -0.77 0.00	18.35 -0.63 0.00	17.25 -0.63 0.00	17.85 -0.61 0.00
GLEN PARK____ 23778	-7.30 -0.12 0.00	-22.93 -0.40 0.00	-51.07 -0.91 0.00	-51.27 -0.91 0.00	-51.22 -0.89 0.00	-42.04 -0.74 0.00	-11.94 -0.22 0.00	2.73 0.04 0.00	17.76 0.38 0.00	18.19 0.48 0.00	19.11 0.54 0.00	18.77 0.56 0.00	19.24 0.57 0.00	20.89 0.63 0.00	21.21 0.64 0.00	21.05 0.63 0.00	25.86 0.88 0.00	21.08 0.09 0.00	22.24 0.10 0.00	24.56 0.58 0.00	22.79 0.71 0.00	19.55 0.57 0.00	18.37 0.48 0.00	18.90 0.44 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
GLENWOOD___4 23550	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
GLENWOOD___5 23614	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
GOUDEY___7 23579	-7.21 -0.03 0.00	-22.65 -0.13 0.00	-50.58 -0.42 0.00	-50.59 -0.23 0.00	-50.62 -0.28 0.00	-41.66 -0.36 0.00	-11.83 -0.12 0.00	2.73 0.04 0.00	17.77 0.39 0.00	18.17 0.46 0.00	19.05 0.49 0.00	18.57 0.36 0.00	19.07 0.41 0.00	20.77 0.51 0.00	21.09 0.52 0.00	20.86 0.45 0.00	25.54 0.55 0.00	21.62 0.62 0.00	22.72 0.58 0.00	24.43 0.45 0.00	22.49 0.41 0.00	19.25 0.28 0.00	18.17 0.28 0.00	18.70 0.24 0.00
GOUDEY___8 23580	-7.19 0.00 0.00	-22.58 -0.05 0.00	-50.42 -0.26 0.00	-50.43 -0.07 0.00	-50.46 -0.12 0.00	-41.52 -0.22 0.00	-11.80 -0.08 0.00	2.71 0.03 0.00	17.69 0.31 0.00	18.09 0.37 0.00	18.96 0.40 0.00	18.49 0.28 0.00	18.98 0.32 0.00	20.68 0.42 0.00	20.99 0.42 0.00	20.76 0.35 0.00	25.39 0.41 0.00	21.49 0.50 0.00	22.60 0.47 0.00	24.28 0.31 0.00	22.37 0.29 0.00	19.16 0.19 0.00	18.09 0.20 0.00	18.62 0.16 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00

GOWANUS_GT 3_GRP 23618	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT 4_GRP 23751	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00

GOWANUS_GT2_7 24120	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	-7.60 -0.42 0.00	-23.68 -1.15 0.00	-52.66 -2.50 0.00	-52.53 -2.17 0.00	-52.50 -2.16 0.00	-43.30 -2.00 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.58 1.19 0.00	19.09 1.37 0.00	20.12 1.56 0.00	19.81 1.60 0.00	20.35 1.68 0.00	22.09 1.84 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.30 2.31 0.00	23.22 2.23 0.00	24.44 2.30 0.00	26.18 2.20 0.00	23.94 1.86 0.00	20.49 1.51 0.00	19.26 1.37 0.00	19.66 1.20 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00

GOWANUS_GT4_7 24136	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	-7.61 -0.42 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.69 -2.53 0.00	-52.55 -2.19 0.00	-52.52 -2.19 0.00	-43.32 -2.02 0.00	-12.34 -0.62 0.00	2.86 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.38 0.00	20.14 1.57 0.00	19.83 1.62 0.00	20.36 1.70 0.00	22.11 1.85 0.00	22.42 1.85 0.00	22.19 1.78 0.00	27.32 2.34 0.00	23.24 2.25 0.00	24.46 2.32 0.00	26.20 2.23 0.00	23.96 1.88 0.00	20.50 1.53 0.00	19.27 1.38 0.00	19.68 1.22 0.00
GRAHMSVILLE___HY 23607	-7.42 -0.23 0.00	-23.14 -0.61 0.00	-51.56 -1.40 0.00	-51.55 -1.19 0.00	-51.58 -1.24 0.00	-42.54 -1.25 0.00	-12.10 -0.39 0.00	2.80 0.11 0.00	18.15 0.77 0.00	18.62 0.90 0.00	19.55 0.99 0.00	19.21 1.00 0.00	19.71 1.05 0.00	21.40 1.14 0.00	21.74 1.16 0.00	21.53 1.11 0.00	26.49 1.50 0.00	22.57 1.58 0.00	23.76 1.62 0.00	25.48 1.50 0.00	23.31 1.23 0.00	19.91 0.94 0.00	18.72 0.83 0.00	19.17 0.71 0.00
GREENIDGE___3 23582	-7.07 0.12 0.00	-22.14 0.39 0.00	-49.62 0.55 0.00	-49.69 0.67 0.00	-49.64 0.70 0.00	-40.79 0.50 0.00	-11.61 0.11 0.00	2.65 -0.04 0.00	17.13 -0.25 0.00	17.32 -0.39 0.00	18.07 -0.49 0.00	17.69 -0.52 0.00	18.11 -0.56 0.00	19.59 -0.67 0.00	19.87 -0.70 0.00	19.71 -0.70 0.00	24.05 -0.94 0.00	20.47 -0.52 0.00	21.55 -0.59 0.00	23.10 -0.88 0.00	21.31 -0.77 0.00	18.39 -0.59 0.00	17.39 -0.50 0.00	18.10 -0.36 0.00
GREENIDGE___4 23583	-7.05 0.14 0.00	-22.08 0.45 0.00	-49.47 0.69 0.00	-49.55 0.81 0.00	-49.50 0.84 0.00	-40.67 0.63 0.00	-11.58 0.14 0.00	2.64 -0.05 0.00	17.07 -0.31 0.00	17.26 -0.46 0.00	17.99 -0.57 0.00	17.61 -0.60 0.00	18.03 -0.64 0.00	19.50 -0.76 0.00	19.78 -0.80 0.00	19.62 -0.79 0.00	23.92 -1.07 0.00	20.36 -0.63 0.00	21.44 -0.70 0.00	22.97 -1.00 0.00	21.21 -0.88 0.00	18.31 -0.67 0.00	17.32 -0.57 0.00	18.05 -0.41 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	-7.29 -0.11 0.00	-22.88 -0.36 0.00	-50.97 -0.81 0.00	-51.17 -0.81 0.00	-51.14 -0.81 0.00	-42.00 -0.70 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.73 0.05 0.00	17.72 0.33 0.00	18.11 0.40 0.00	19.00 0.43 0.00	18.65 0.44 0.00	19.11 0.44 0.00	20.74 0.48 0.00	21.05 0.48 0.00	20.88 0.47 0.00	25.62 0.63 0.00	21.23 0.24 0.00	22.40 0.26 0.00	24.46 0.49 0.00	22.61 0.52 0.00	19.40 0.43 0.00	18.26 0.37 0.00	18.80 0.34 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.40 -2.24 0.00	-52.33 -1.97 0.00	-52.35 -2.02 0.00	-20.35 -1.88 -22.83	16.49 -0.59 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.30 1.09 -6.83	24.22 1.21 -5.30	23.39 1.34 -3.48	23.60 1.37 -4.03	23.27 1.42 -3.18	23.01 1.56 -1.20	23.13 1.57 -0.99	23.17 1.51 -1.24	27.23 1.98 -0.27	22.88 1.89 0.00	24.47 1.94 -0.39	26.40 1.85 -0.57	26.05 1.56 -2.40	21.59 1.24 -1.38	20.32 1.13 -1.30	21.92 1.01 -2.46
HICKLING___1 23621	-7.18 0.01 0.00	-22.50 0.02 0.00	-50.33 -0.16 0.00	-50.31 0.05 0.00	-50.31 0.03 0.00	-41.46 -0.17 0.00	-11.82 -0.10 0.00	2.72 0.04 0.00	17.70 0.31 0.00	18.03 0.32 0.00	18.84 0.28 0.00	18.39 0.18 0.00	18.85 0.18 0.00	20.47 0.21 0.00	20.77 0.20 0.00	20.54 0.13 0.00	25.14 0.15 0.00	21.43 0.44 0.00	22.48 0.34 0.00	24.11 0.14 0.00	22.17 0.08 0.00	19.00 0.02 0.00	17.97 0.09 0.00	18.57 0.11 0.00
HICKLING___2 23622	-7.18 0.01 0.00	-22.51 0.02 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.31 0.05 0.00	-50.31 0.02 0.00	-41.47 -0.17 0.00	-11.82 -0.10 0.00	2.72 0.04 0.00	17.70 0.32 0.00	18.04 0.32 0.00	18.85 0.29 0.00	18.39 0.18 0.00	18.85 0.19 0.00	20.47 0.21 0.00	20.77 0.20 0.00	20.55 0.14 0.00	25.15 0.16 0.00	21.43 0.44 0.00	22.48 0.34 0.00	24.12 0.14 0.00	22.17 0.09 0.00	19.00 0.03 0.00	17.98 0.09 0.00	18.58 0.12 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	-7.33 -0.15 0.00	-22.97 -0.45 0.00	-51.25 -1.09 0.00	-51.34 -0.98 0.00	-51.32 -0.98 0.00	-42.14 -0.84 0.00	-11.95 -0.24 0.00	2.76 0.07 0.00	17.85 0.47 0.00	18.24 0.53 0.00	19.15 0.59 0.00	18.72 0.51 0.00	19.16 0.49 0.00	20.79 0.53 0.00	21.12 0.55 0.00	20.95 0.54 0.00	25.73 0.74 0.00	21.75 0.76 0.00	22.97 0.83 0.00	24.75 0.78 0.00	22.73 0.64 0.00	19.45 0.48 0.00	18.37 0.48 0.00	18.90 0.44 0.00
HILLBURN___GT 23639	-7.37 -0.18 0.00	-22.99 -0.46 0.00	-51.27 -1.11 0.00	-51.23 -0.87 0.00	-51.20 -0.87 0.00	-42.19 -0.90 0.00	-12.01 -0.29 0.00	2.78 0.09 0.00	18.00 0.61 0.00	18.42 0.70 0.00	19.35 0.79 0.00	19.00 0.79 0.00	19.50 0.83 0.00	21.16 0.91 0.00	21.49 0.92 0.00	21.27 0.86 0.00	26.13 1.14 0.00	22.23 1.24 0.00	23.39 1.25 0.00	25.11 1.13 0.00	22.99 0.91 0.00	19.67 0.69 0.00	18.52 0.63 0.00	19.00 0.54 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_1 23690	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_10 23699	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_2 23691	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46

HOLTSVILLE_IC_3 23692	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_4 23693	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_5 23694	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_6 23695	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_7 23696	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_8 23697	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HOLTSVILLE_IC_9 23698	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
HQ_GEN_CEDARS 23644	-7.39 -0.21 0.00	-23.11 -0.58 0.00	-51.05 -0.89 0.00	-51.41 -1.05 0.00	-51.43 -1.10 0.00	-42.23 -0.94 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.69 0.00 0.00	17.73 0.35 0.00	18.16 0.45 0.00	19.10 0.53 0.00	18.78 0.57 0.00	19.26 0.60 0.00	20.87 0.61 0.00	21.17 0.60 0.00	21.03 0.62 0.00	25.83 0.85 0.00	19.03 -1.96 0.00	19.83 -2.31 0.00	21.81 -2.16 0.00	20.23 -1.86 0.00	17.38 -1.59 0.00	18.17 0.29 0.00	18.85 0.39 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	-7.20 -0.01 0.00	-22.58 -0.05 0.00	-49.97 0.19 0.00	-50.34 0.02 0.00	-50.36 -0.03 0.00	-41.33 -0.04 0.00	-11.74 -0.03 0.00	2.67 -0.01 0.00	17.33 -0.05 0.00	17.65 -0.06 0.00	18.49 -0.07 0.00	18.14 -0.07 0.00	18.59 -0.08 0.00	20.16 -0.10 0.00	20.48 -0.09 0.00	20.33 -0.08 0.00	24.82 -0.17 0.00	20.74 -0.25 0.00	21.89 -0.25 0.00	23.78 -0.20 0.00	21.95 -0.13 0.00	18.94 -0.04 0.00	17.88 -0.01 0.00	16.64 -0.01 1.80
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.07 -1.91 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-42.85 -1.56 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.84 1.12 0.00	19.85 1.28 0.00	19.52 1.31 0.00	20.05 1.38 0.00	21.77 1.51 0.00	22.09 1.51 0.00	21.86 1.45 0.00	26.91 1.93 0.00	22.91 1.92 0.00	24.10 1.97 0.00	25.83 1.85 0.00	23.63 1.55 0.00	20.21 1.23 0.00	18.99 1.10 0.00	19.41 0.95 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	-7.46 -0.27 0.00	-23.23 -0.70 0.00	-51.69 -1.53 0.00	-51.60 -1.24 0.00	-51.59 -1.25 0.00	-42.51 -1.22 0.00	-12.11 -0.39 0.00	2.81 0.12 0.00	18.21 0.83 0.00	18.69 0.98 0.00	19.71 1.15 0.00	19.38 1.17 0.00	19.90 1.23 0.00	21.61 1.35 0.00	21.92 1.35 0.00	21.70 1.29 0.00	26.71 1.72 0.00	22.72 1.73 0.00	23.94 1.80 0.00	25.66 1.68 0.00	23.47 1.39 0.00	20.06 1.08 0.00	18.86 0.97 0.00	19.27 0.82 0.00
HUNTLEY___63 23557	-7.05 0.14 0.00	-21.97 0.56 0.00	-49.64 0.53 0.00	-49.78 0.58 0.00	-49.75 0.58 0.00	-40.71 0.59 0.00	-11.60 0.12 0.00	2.59 -0.10 0.00	16.61 -0.77 0.00	16.66 -1.05 0.00	17.32 -1.25 0.00	16.97 -1.24 0.00	17.34 -1.33 0.00	18.67 -1.58 0.00	18.99 -1.58 0.00	18.87 -1.54 0.00	22.97 -2.02 0.00	19.80 -1.19 0.00	20.83 -1.31 0.00	22.27 -1.71 0.00	20.51 -1.57 0.00	17.78 -1.19 0.00	16.79 -1.10 0.00	17.68 -0.77 0.00
HUNTLEY___64 23558	-7.05 0.14 0.00	-21.97 0.56 0.00	-49.64 0.53 0.00	-49.78 0.58 0.00	-49.75 0.58 0.00	-40.71 0.59 0.00	-11.60 0.12 0.00	2.59 -0.10 0.00	16.61 -0.77 0.00	16.66 -1.05 0.00	17.32 -1.25 0.00	16.97 -1.24 0.00	17.34 -1.33 0.00	18.67 -1.58 0.00	18.99 -1.58 0.00	18.87 -1.54 0.00	22.97 -2.02 0.00	19.80 -1.19 0.00	20.83 -1.31 0.00	22.27 -1.71 0.00	20.51 -1.57 0.00	17.78 -1.19 0.00	16.79 -1.10 0.00	17.68 -0.77 0.00

HUNTLEY___65 23559	-7.05 0.14 0.00	-21.97 0.56 0.00	-49.64 0.53 0.00	-49.78 0.58 0.00	-49.75 0.58 0.00	-40.71 0.59 0.00	-11.60 0.12 0.00	2.59 -0.10 0.00	16.61 -0.77 0.00	16.66 -1.05 0.00	17.32 -1.25 0.00	16.97 -1.24 0.00	17.34 -1.33 0.00	18.67 -1.58 0.00	18.99 -1.58 0.00	18.87 -1.54 0.00	22.97 -2.02 0.00	19.80 -1.19 0.00	20.83 -1.31 0.00	22.27 -1.71 0.00	20.51 -1.57 0.00	17.78 -1.19 0.00	16.79 -1.10 0.00	17.68 -0.77 0.00
HUNTLEY___66 23560	-7.05 0.14 0.00	-21.97 0.56 0.00	-49.64 0.53 0.00	-49.78 0.58 0.00	-49.75 0.58 0.00	-40.71 0.59 0.00	-11.60 0.12 0.00	2.59 -0.10 0.00	16.61 -0.77 0.00	16.66 -1.05 0.00	17.32 -1.25 0.00	16.97 -1.24 0.00	17.34 -1.33 0.00	18.67 -1.58 0.00	18.99 -1.58 0.00	18.87 -1.54 0.00	22.97 -2.02 0.00	19.80 -1.19 0.00	20.83 -1.31 0.00	22.27 -1.71 0.00	20.51 -1.57 0.00	17.78 -1.19 0.00	16.79 -1.10 0.00	17.68 -0.77 0.00
HUNTLEY___67 23561	-7.00 0.18 0.00	-21.80 0.72 0.00	-49.29 0.87 0.00	-49.43 0.93 0.00	-49.38 0.95 0.00	-40.42 0.87 0.00	-11.51 0.20 0.00	2.56 -0.12 0.00	16.45 -0.93 0.00	16.50 -1.22 0.00	17.15 -1.41 0.00	16.83 -1.38 0.00	17.19 -1.47 0.00	18.49 -1.76 0.00	18.77 -1.80 0.00	18.65 -1.77 0.00	22.65 -2.33 0.00	19.53 -1.46 0.00	20.54 -1.60 0.00	21.94 -2.03 0.00	20.22 -1.86 0.00	17.55 -1.42 0.00	16.59 -1.29 0.00	17.51 -0.95 0.00
HUNTLEY___68 23562	-7.00 0.18 0.00	-21.80 0.72 0.00	-49.29 0.87 0.00	-49.43 0.93 0.00	-49.38 0.95 0.00	-40.42 0.87 0.00	-11.51 0.20 0.00	2.56 -0.12 0.00	16.45 -0.93 0.00	16.50 -1.22 0.00	17.15 -1.41 0.00	16.83 -1.38 0.00	17.19 -1.47 0.00	18.49 -1.77 0.00	18.77 -1.80 0.00	18.65 -1.77 0.00	22.65 -2.33 0.00	19.53 -1.46 0.00	20.54 -1.60 0.00	21.94 -2.04 0.00	20.22 -1.86 0.00	17.55 -1.42 0.00	16.59 -1.29 0.00	17.51 -0.95 0.00
INDECK___CORINTH 23802	-7.43 -0.25 0.00	-23.52 -1.00 0.00	-52.01 -1.85 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.47 -2.14 0.00	-43.10 -1.80 0.00	-12.16 -0.44 0.00	2.79 0.10 0.00	17.96 0.58 0.00	18.49 0.77 0.00	19.39 0.83 0.00	18.87 0.66 0.00	19.42 0.76 0.00	21.10 0.84 0.00	21.50 0.92 0.00	21.54 1.12 0.00	27.30 2.31 0.00	22.44 1.45 0.00	23.78 1.64 0.00	26.23 2.25 0.00	24.19 2.11 0.00	20.60 1.63 0.00	19.19 1.30 0.00	19.54 1.08 0.00
INDECK___ILION 23567	-7.32 -0.14 0.00	-23.12 -0.60 0.00	-51.56 -1.40 0.00	-51.76 -1.40 0.00	-51.74 -1.41 0.00	-42.50 -1.20 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.78 0.10 0.00	17.97 0.59 0.00	18.36 0.65 0.00	19.06 0.50 0.00	18.69 0.48 0.00	19.17 0.50 0.00	20.81 0.55 0.00	21.14 0.56 0.00	20.99 0.57 0.00	25.83 0.85 0.00	21.78 0.79 0.00	22.98 0.84 0.00	24.82 0.84 0.00	22.79 0.70 0.00	19.50 0.52 0.00	18.31 0.43 0.00	18.81 0.35 0.00
INDECK___OLEAN 23982	-7.42 -0.23 0.00	-23.17 -0.65 0.00	-52.11 -1.95 0.00	-51.94 -1.58 0.00	-51.63 -1.29 0.00	-42.55 -1.25 0.00	-12.18 -0.47 0.00	2.80 0.11 0.00	18.10 0.72 0.00	18.37 0.66 0.00	19.17 0.61 0.00	18.77 0.56 0.00	19.22 0.55 0.00	20.82 0.56 0.00	21.17 0.60 0.00	20.94 0.53 0.00	25.59 0.60 0.00	21.92 0.93 0.00	23.07 0.93 0.00	24.72 0.74 0.00	22.71 0.63 0.00	19.53 0.56 0.00	18.50 0.62 0.00	19.18 0.73 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	-7.07 0.12 0.00	-22.15 0.38 0.00	-49.44 0.73 0.00	-49.57 0.79 0.00	-49.51 0.83 0.00	-40.55 0.75 0.00	-11.51 0.21 0.00	2.63 -0.05 0.00	17.04 -0.34 0.00	17.33 -0.39 0.00	18.14 -0.42 0.00	17.80 -0.41 0.00	18.24 -0.43 0.00	19.81 -0.45 0.00	20.11 -0.46 0.00	19.95 -0.46 0.00	24.40 -0.59 0.00	20.44 -0.55 0.00	21.55 -0.59 0.00	23.39 -0.59 0.00	21.57 -0.51 0.00	18.54 -0.44 0.00	17.50 -0.39 0.00	18.12 -0.34 0.00
INDECK___YERKES 23781	-7.05 0.14 0.00	-21.96 0.57 0.00	-49.61 0.55 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.69 0.61 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.58 -0.10 0.00	16.60 -0.79 0.00	16.65 -1.07 0.00	17.30 -1.27 0.00	16.95 -1.26 0.00	17.32 -1.34 0.00	18.65 -1.60 0.00	18.97 -1.60 0.00	18.85 -1.56 0.00	22.94 -2.05 0.00	19.78 -1.21 0.00	20.81 -1.33 0.00	22.24 -1.73 0.00	20.49 -1.59 0.00	17.77 -1.21 0.00	16.77 -1.12 0.00	17.67 -0.79 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.54 0.00	-51.39 -1.22 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.32 -0.99 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.53 0.81 0.00	19.49 0.92 0.00	19.15 0.94 0.00	19.66 0.99 0.00	21.34 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.46 1.04 0.00	26.38 1.39 0.00	22.43 1.44 0.00	23.60 1.46 0.00	25.32 1.35 0.00	23.18 1.09 0.00	19.82 0.84 0.00	18.63 0.75 0.00	19.08 0.62 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.54 0.00	-51.39 -1.22 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.32 -0.99 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.53 0.81 0.00	19.49 0.92 0.00	19.15 0.94 0.00	19.66 0.99 0.00	21.34 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.46 1.04 0.00	26.38 1.39 0.00	22.43 1.44 0.00	23.60 1.46 0.00	25.32 1.35 0.00	23.18 1.09 0.00	19.82 0.84 0.00	18.63 0.75 0.00	19.08 0.62 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.54 0.00	-51.39 -1.22 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.32 -0.99 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.53 0.81 0.00	19.49 0.92 0.00	19.15 0.94 0.00	19.66 0.99 0.00	21.34 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.46 1.04 0.00	26.38 1.39 0.00	22.43 1.44 0.00	23.60 1.46 0.00	25.32 1.35 0.00	23.18 1.09 0.00	19.82 0.84 0.00	18.63 0.75 0.00	19.08 0.62 0.00
INDIAN POINT___2 23530	-7.35 -0.17 0.00	-22.94 -0.41 0.00	-51.10 -0.94 0.00	-51.05 -0.69 0.00	-51.03 -0.70 0.00	-42.06 -0.76 0.00	-11.97 -0.26 0.00	2.77 0.09 0.00	17.97 0.59 0.00	18.42 0.71 0.00	19.38 0.81 0.00	19.04 0.83 0.00	19.55 0.88 0.00	21.22 0.97 0.00	21.55 0.97 0.00	21.33 0.92 0.00	26.23 1.24 0.00	22.31 1.31 0.00	23.47 1.33 0.00	25.18 1.20 0.00	23.04 0.96 0.00	19.70 0.73 0.00	18.53 0.64 0.00	18.97 0.52 0.00
INDIAN POINT___3 23531	-7.34 -0.16 0.00	-22.90 -0.38 0.00	-51.04 -0.88 0.00	-50.99 -0.63 0.00	-50.98 -0.65 0.00	-42.02 -0.72 0.00	-11.96 -0.24 0.00	2.77 0.08 0.00	17.95 0.56 0.00	18.39 0.68 0.00	19.34 0.78 0.00	19.00 0.79 0.00	19.51 0.84 0.00	21.18 0.92 0.00	21.50 0.93 0.00	21.28 0.87 0.00	26.17 1.18 0.00	22.25 1.26 0.00	23.42 1.28 0.00	25.13 1.15 0.00	23.00 0.92 0.00	19.67 0.69 0.00	18.50 0.61 0.00	18.95 0.49 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.54 0.00	-51.39 -1.22 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.32 -0.99 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.53 0.81 0.00	19.49 0.92 0.00	19.15 0.94 0.00	19.66 0.99 0.00	21.34 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.46 1.04 0.00	26.38 1.39 0.00	22.43 1.44 0.00	23.60 1.46 0.00	25.32 1.35 0.00	23.18 1.09 0.00	19.82 0.84 0.00	18.63 0.75 0.00	19.08 0.62 0.00
IP CORINTH___1 23988	-7.43 -0.25 0.00	-23.52 -1.00 0.00	-52.01 -1.85 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.47 -2.14 0.00	-43.10 -1.80 0.00	-12.16 -0.44 0.00	2.79 0.10 0.00	17.96 0.58 0.00	18.49 0.77 0.00	19.39 0.83 0.00	18.87 0.66 0.00	19.42 0.76 0.00	21.10 0.84 0.00	21.50 0.92 0.00	21.54 1.12 0.00	27.30 2.31 0.00	22.44 1.45 0.00	23.78 1.64 0.00	26.23 2.25 0.00	24.19 2.11 0.00	20.60 1.63 0.00	19.19 1.30 0.00	19.54 1.08 0.00

IP CORINTH___2 23637	-7.43 -0.25 0.00	-23.52 -1.00 0.00	-52.01 -1.85 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.47 -2.14 0.00	-43.10 -1.80 0.00	-12.16 -0.44 0.00	2.79 0.10 0.00	17.96 0.58 0.00	18.49 0.77 0.00	19.39 0.83 0.00	18.87 0.66 0.00	19.42 0.76 0.00	21.10 0.84 0.00	21.50 0.92 0.00	21.54 1.12 0.00	27.30 2.31 0.00	22.44 1.45 0.00	23.78 1.64 0.00	26.23 2.25 0.00	24.19 2.11 0.00	20.60 1.63 0.00	19.19 1.30 0.00	19.54 1.08 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	-7.56 -0.38 0.00	-24.06 -1.53 0.00	-53.18 -3.02 0.00	-53.79 -3.43 0.00	-53.75 -3.42 0.00	-44.21 -2.91 0.00	-12.45 -0.73 0.00	2.84 0.15 0.00	18.44 1.05 0.00	19.00 1.29 0.00	20.03 1.47 0.00	19.67 1.46 0.00	20.28 1.61 0.00	22.00 1.74 0.00	22.47 1.89 0.00	22.57 2.16 0.00	28.12 3.13 0.00	22.89 1.90 0.00	24.30 2.16 0.00	26.91 2.94 0.00	24.78 2.70 0.00	21.04 2.07 0.00	19.58 1.69 0.00	20.01 1.55 0.00
JARVIS____ 23743	-7.20 -0.02 0.00	-22.59 -0.06 0.00	-50.34 -0.18 0.00	-50.52 -0.16 0.00	-50.50 -0.16 0.00	-41.40 -0.10 0.00	-11.75 -0.03 0.00	2.70 0.01 0.00	17.45 0.07 0.00	17.80 0.09 0.00	18.65 0.09 0.00	18.30 0.09 0.00	18.76 0.09 0.00	20.37 0.11 0.00	20.68 0.11 0.00	20.52 0.11 0.00	25.15 0.16 0.00	21.15 0.16 0.00	22.31 0.17 0.00	24.14 0.16 0.00	22.21 0.13 0.00	19.07 0.09 0.00	17.96 0.07 0.00	18.52 0.06 0.00
JENNISON___1 23625	-7.40 -0.21 0.00	-23.24 -0.72 0.00	-51.93 -1.77 0.00	-52.03 -1.67 0.00	-52.04 -1.70 0.00	-42.80 -1.50 0.00	-12.13 -0.41 0.00	2.80 0.12 0.00	18.19 0.81 0.00	18.62 0.90 0.00	19.56 1.00 0.00	19.13 0.92 0.00	19.66 0.99 0.00	21.33 1.07 0.00	21.62 1.05 0.00	21.44 1.03 0.00	26.30 1.32 0.00	22.31 1.31 0.00	23.45 1.31 0.00	25.26 1.29 0.00	23.25 1.17 0.00	19.97 1.00 0.00	18.82 0.93 0.00	19.31 0.85 0.00
JENNISON___2 23626	-7.39 -0.21 0.00	-23.21 -0.69 0.00	-51.86 -1.70 0.00	-51.97 -1.61 0.00	-51.98 -1.64 0.00	-42.76 -1.46 0.00	-12.11 -0.40 0.00	2.80 0.12 0.00	18.17 0.79 0.00	18.60 0.88 0.00	19.54 0.97 0.00	19.11 0.90 0.00	19.64 0.97 0.00	21.31 1.05 0.00	21.60 1.03 0.00	21.42 1.01 0.00	26.27 1.29 0.00	22.28 1.29 0.00	23.41 1.27 0.00	25.23 1.26 0.00	23.22 1.14 0.00	19.95 0.97 0.00	18.80 0.91 0.00	19.28 0.83 0.00
KENSICO____ 23655	-7.44 -0.26 0.00	-23.20 -0.68 0.00	-51.68 -1.52 0.00	-51.61 -1.25 0.00	-51.60 -1.26 0.00	-42.52 -1.22 0.00	-12.11 -0.39 0.00	2.81 0.12 0.00	18.19 0.80 0.00	18.65 0.94 0.00	19.63 1.06 0.00	19.30 1.09 0.00	19.81 1.14 0.00	21.51 1.25 0.00	21.83 1.26 0.00	21.61 1.20 0.00	26.59 1.60 0.00	22.61 1.62 0.00	23.79 1.65 0.00	25.51 1.54 0.00	23.35 1.26 0.00	19.96 0.99 0.00	18.76 0.88 0.00	19.20 0.74 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	-7.43 -0.24 0.00	-23.10 -0.58 0.00	-51.43 -1.27 0.00	-51.37 -1.01 0.00	-51.35 -1.02 0.00	-42.35 -1.05 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.80 0.11 0.00	18.11 0.72 0.00	18.58 0.87 0.00	19.61 1.05 0.00	19.31 1.10 0.00	19.81 1.14 0.00	21.49 1.24 0.00	21.82 1.24 0.00	21.59 1.18 0.00	26.56 1.57 0.00	22.55 1.56 0.00	23.85 1.71 0.00	25.59 1.61 0.00	23.41 1.33 0.00	19.98 1.00 0.00	18.80 0.92 0.00	19.21 0.76 0.00
KINTIGH____ 23543	-6.91 0.27 0.00	-21.61 0.92 0.00	-48.92 1.24 0.00	-48.98 1.38 0.00	-48.90 1.43 0.00	-40.08 1.22 0.00	-11.41 0.31 0.00	2.53 -0.16 0.00	16.34 -1.04 0.00	16.38 -1.33 0.00	17.02 -1.54 0.00	16.61 -1.60 0.00	17.01 -1.66 0.00	18.36 -1.90 0.00	18.64 -1.93 0.00	18.48 -1.93 0.00	22.38 -2.60 0.00	19.22 -1.77 0.00	20.16 -1.97 0.00	21.57 -2.41 0.00	19.94 -2.15 0.00	17.32 -1.65 0.00	16.42 -1.46 0.00	17.40 -1.06 0.00
LEDERLE____ 23769	-7.40 -0.22 0.00	-23.08 -0.56 0.00	-51.46 -1.30 0.00	-51.43 -1.07 0.00	-51.44 -1.10 0.00	-42.35 -1.05 0.00	-12.08 -0.36 0.00	2.79 0.11 0.00	18.10 0.72 0.00	18.55 0.84 0.00	19.49 0.93 0.00	19.15 0.94 0.00	19.65 0.98 0.00	21.33 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.45 1.04 0.00	26.38 1.40 0.00	22.48 1.48 0.00	23.66 1.52 0.00	25.38 1.40 0.00	23.22 1.14 0.00	19.84 0.86 0.00	18.65 0.77 0.00	19.11 0.66 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	-7.49 -0.31 0.00	-23.33 -0.80 0.00	-51.93 -1.76 0.00	-51.82 -1.46 0.00	-51.80 -1.47 0.00	-42.76 -1.46 0.00	-12.17 -0.45 0.00	2.82 0.14 0.00	18.30 0.92 0.00	18.78 1.07 0.00	19.78 1.22 0.00	19.45 1.24 0.00	19.98 1.31 0.00	21.69 1.43 0.00	22.00 1.43 0.00	21.77 1.36 0.00	26.79 1.81 0.00	22.81 1.82 0.00	24.00 1.86 0.00	25.72 1.74 0.00	23.53 1.44 0.00	20.13 1.15 0.00	18.92 1.04 0.00	19.35 0.89 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
LITTLE FALLS___HYD 24013	-7.48 -0.30 0.00	-23.91 -1.38 0.00	-53.37 -3.21 0.00	-53.58 -3.22 0.00	-53.59 -3.26 0.00	-44.10 -2.80 0.00	-12.49 -0.77 0.00	2.91 0.23 0.00	18.76 1.38 0.00	19.23 1.52 0.00	19.66 1.09 0.00	19.27 1.06 0.00	19.78 1.11 0.00	21.47 1.21 0.00	21.81 1.24 0.00	21.67 1.26 0.00	26.87 1.89 0.00	22.81 1.82 0.00	24.08 1.94 0.00	25.88 1.90 0.00	23.65 1.57 0.00	20.14 1.17 0.00	18.84 0.95 0.00	19.20 0.75 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	-7.08 0.10 0.00	-22.19 0.34 0.00	-49.55 0.61 0.00	-49.66 0.70 0.00	-49.61 0.72 0.00	-40.62 0.68 0.00	-11.53 0.19 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.09 -0.29 0.00	17.39 -0.33 0.00	18.20 -0.36 0.00	17.86 -0.35 0.00	18.30 -0.36 0.00	19.87 -0.39 0.00	20.17 -0.40 0.00	20.01 -0.40 0.00	24.48 -0.51 0.00	20.52 -0.47 0.00	21.63 -0.51 0.00	23.47 -0.50 0.00	21.65 -0.43 0.00	18.60 -0.37 0.00	17.54 -0.34 0.00	18.17 -0.28 0.00
LOVETT___3 23632	-7.36 -0.18 0.00	-22.97 -0.44 0.00	-51.21 -1.05 0.00	-51.22 -0.86 0.00	-51.27 -0.93 0.00	-42.25 -0.95 0.00	-12.03 -0.31 0.00	2.78 0.10 0.00	18.01 0.63 0.00	18.47 0.75 0.00	19.38 0.82 0.00	19.04 0.83 0.00	19.54 0.87 0.00	21.21 0.95 0.00	21.54 0.97 0.00	21.32 0.91 0.00	26.22 1.23 0.00	22.32 1.33 0.00	23.49 1.35 0.00	25.20 1.22 0.00	23.07 0.98 0.00	19.72 0.75 0.00	18.55 0.66 0.00	19.01 0.55 0.00
LOVETT___4 23642	-7.36 -0.17 0.00	-22.96 -0.43 0.00	-51.18 -1.02 0.00	-51.19 -0.83 0.00	-51.24 -0.91 0.00	-42.23 -0.93 0.00	-12.02 -0.30 0.00	2.78 0.09 0.00	18.00 0.62 0.00	18.46 0.74 0.00	19.37 0.81 0.00	19.03 0.82 0.00	19.52 0.86 0.00	21.19 0.94 0.00	21.52 0.95 0.00	21.31 0.90 0.00	26.19 1.21 0.00	22.30 1.31 0.00	23.48 1.34 0.00	25.18 1.20 0.00	23.05 0.96 0.00	19.71 0.73 0.00	18.54 0.65 0.00	19.00 0.54 0.00
LOVETT___5 23593	-7.37 -0.18 0.00	-22.98 -0.45 0.00	-51.23 -1.07 0.00	-51.24 -0.88 0.00	-51.28 -0.95 0.00	-42.25 -0.96 0.00	-12.03 -0.32 0.00	2.78 0.10 0.00	18.02 0.64 0.00	18.47 0.76 0.00	19.39 0.83 0.00	19.05 0.84 0.00	19.55 0.88 0.00	21.22 0.96 0.00	21.55 0.97 0.00	21.33 0.92 0.00	26.22 1.24 0.00	22.33 1.34 0.00	23.50 1.36 0.00	25.21 1.23 0.00	23.08 0.99 0.00	19.73 0.75 0.00	18.55 0.67 0.00	19.02 0.56 0.00

LOWER RAQUET___HYD 24057	-7.25 -0.07 0.00	-22.80 -0.27 0.00	-50.39 -0.22 0.00	-50.81 -0.45 0.00	-50.79 -0.46 0.00	-41.75 -0.45 0.00	-11.87 -0.15 0.00	2.69 0.01 0.00	17.53 0.14 0.00	17.92 0.21 0.00	18.79 0.23 0.00	18.47 0.26 0.00	18.92 0.25 0.00	20.53 0.27 0.00	20.85 0.27 0.00	20.69 0.28 0.00	25.32 0.34 0.00	20.68 -0.31 0.00	21.80 -0.34 0.00	23.96 -0.02 0.00	22.20 0.12 0.00	21.10 0.13 0.00	18.15 0.26 0.00	18.68 0.22 0.00
LOWER___HUDSON 24059	-7.51 -0.32 0.00	-23.73 -1.20 0.00	-52.53 -2.37 0.00	-53.03 -2.67 0.00	-53.02 -2.69 0.00	-43.46 -2.16 0.00	-12.26 -0.54 0.00	2.83 0.15 0.00	18.35 0.97 0.00	18.89 1.17 0.00	19.89 1.32 0.00	19.51 1.30 0.00	20.05 1.38 0.00	21.79 1.53 0.00	22.15 1.57 0.00	22.05 1.64 0.00	27.21 2.23 0.00	22.33 1.33 0.00	23.63 1.49 0.00	25.96 1.98 0.00	23.97 1.88 0.00	20.51 1.53 0.00	19.22 1.34 0.00	19.61 1.16 0.00
MEDINA___POWER 24015	-7.42 -0.23 0.00	-23.17 -0.65 0.00	-52.11 -1.95 0.00	-51.94 -1.58 0.00	-51.63 -1.29 0.00	-42.55 -1.25 0.00	-12.18 -0.47 0.00	2.80 0.11 0.00	18.10 0.72 0.00	18.37 0.66 0.00	19.17 0.61 0.00	18.77 0.56 0.00	19.22 0.55 0.00	20.82 0.56 0.00	21.17 0.60 0.00	20.94 0.53 0.00	25.59 0.60 0.00	21.92 0.93 0.00	23.07 0.93 0.00	24.72 0.74 0.00	22.71 0.63 0.00	19.53 0.56 0.00	18.50 0.62 0.00	19.18 0.73 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	-7.41 -0.22 0.00	-23.32 -0.80 0.00	-51.61 -1.45 0.00	-52.00 -1.64 0.00	-52.28 -1.95 0.00	-42.73 -1.43 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.81 0.12 0.00	18.19 0.81 0.00	18.70 0.99 0.00	19.69 1.12 0.00	19.33 1.12 0.00	19.86 1.19 0.00	21.60 1.34 0.00	21.78 1.21 0.00	21.49 1.08 0.00	26.43 1.44 0.00	21.74 0.75 0.00	22.98 0.84 0.00	25.17 1.19 0.00	23.24 1.16 0.00	19.91 0.94 0.00	18.71 0.83 0.00	19.12 0.66 0.00
MILLIKEN___1 23584	-7.05 0.14 0.00	-21.92 0.61 0.00	-48.74 1.42 0.00	-48.86 1.50 0.00	-48.74 1.59 0.00	-40.00 1.30 0.00	-11.42 0.30 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.01 -0.38 0.00	17.31 -0.41 0.00	18.01 -0.55 0.00	17.88 -0.33 0.00	18.20 -0.47 0.00	19.16 -1.09 0.00	19.24 -1.33 0.00	19.20 -1.22 0.00	23.42 -1.57 0.00	20.02 -0.97 0.00	21.08 -1.05 0.00	22.70 -1.27 0.00	20.75 -1.33 0.00	18.34 -0.63 0.00	17.50 -0.38 0.00	17.85 -0.61 0.00
MILLIKEN___2 23585	-7.05 0.14 0.00	-21.92 0.61 0.00	-48.74 1.42 0.00	-48.86 1.50 0.00	-48.74 1.60 0.00	-39.99 1.31 0.00	-11.41 0.30 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.00 -0.38 0.00	17.30 -0.41 0.00	18.00 -0.57 0.00	17.86 -0.35 0.00	18.18 -0.49 0.00	19.14 -1.12 0.00	19.21 -1.37 0.00	19.17 -1.25 0.00	23.40 -1.59 0.00	20.00 -0.99 0.00	21.07 -1.07 0.00	22.69 -1.28 0.00	20.74 -1.34 0.00	18.32 -0.66 0.00	17.50 -0.39 0.00	17.84 -0.62 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	-7.05 0.14 0.00	-21.92 0.61 0.00	-48.74 1.42 0.00	-48.86 1.50 0.00	-48.74 1.60 0.00	-39.99 1.31 0.00	-11.41 0.30 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.00 -0.38 0.00	17.30 -0.41 0.00	18.00 -0.57 0.00	17.86 -0.35 0.00	18.18 -0.49 0.00	19.14 -1.12 0.00	19.21 -1.37 0.00	19.17 -1.25 0.00	23.40 -1.59 0.00	20.00 -0.99 0.00	21.07 -1.07 0.00	22.69 -1.28 0.00	20.74 -1.34 0.00	18.32 -0.66 0.00	17.50 -0.39 0.00	17.84 -0.62 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	-6.97 0.22 0.00	-21.71 0.82 0.00	-49.08 1.08 0.00	-49.25 1.11 0.00	-49.23 1.10 0.00	-40.26 1.04 0.00	-11.45 0.26 0.00	2.54 -0.14 0.00	16.33 -1.05 0.00	16.36 -1.36 0.00	17.01 -1.55 0.00	16.70 -1.51 0.00	17.07 -1.60 0.00	18.35 -1.91 0.00	18.62 -1.95 0.00	18.51 -1.91 0.00	22.50 -2.49 0.00	19.38 -1.61 0.00	20.39 -1.75 0.00	21.80 -2.18 0.00	20.09 -1.99 0.00	17.45 -1.53 0.00	16.48 -1.41 0.00	17.41 -1.04 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	-7.54 -0.35 0.00	-23.77 -1.24 0.00	-52.62 -2.45 0.00	-53.05 -2.69 0.00	-53.05 -2.72 0.00	-43.46 -2.16 0.00	-12.26 -0.54 0.00	2.84 0.15 0.00	18.38 1.00 0.00	18.89 1.18 0.00	19.89 1.33 0.00	19.53 1.32 0.00	20.07 1.40 0.00	21.82 1.56 0.00	22.16 1.59 0.00	22.06 1.64 0.00	27.15 2.16 0.00	22.30 1.31 0.00	23.59 1.46 0.00	25.89 1.91 0.00	23.91 1.82 0.00	20.47 1.50 0.00	19.21 1.32 0.00	19.61 1.15 0.00
MONGAUP___HYD 23641	-7.33 -0.14 0.00	-22.88 -0.35 0.00	-51.04 -0.88 0.00	-51.02 -0.66 0.00	-50.99 -0.66 0.00	-42.05 -0.75 0.00	-11.96 -0.24 0.00	2.76 0.08 0.00	17.89 0.51 0.00	18.30 0.59 0.00	19.22 0.66 0.00	18.87 0.66 0.00	19.36 0.69 0.00	21.01 0.75 0.00	21.33 0.76 0.00	21.12 0.71 0.00	25.93 0.94 0.00	22.03 1.04 0.00	23.19 1.05 0.00	24.90 0.93 0.00	22.82 0.73 0.00	19.53 0.55 0.00	18.39 0.51 0.00	18.89 0.43 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
N SALMON___HYD 24042	-7.16 0.02 0.00	-22.45 0.08 0.00	-50.07 0.09 0.00	-50.24 0.12 0.00	-50.18 0.16 0.00	-41.17 0.12 0.00	-11.68 0.04 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.26 -0.12 0.00	17.59 -0.13 0.00	18.44 -0.13 0.00	18.09 -0.12 0.00	18.55 -0.12 0.00	20.14 -0.12 0.00	20.47 -0.10 0.00	20.32 -0.10 0.00	24.88 -0.33 0.00	20.66 -0.33 0.00	21.78 -0.35 0.00	23.78 -0.20 0.00	21.98 -0.10 0.00	18.88 -0.10 0.00	17.79 -0.10 0.00	18.38 -0.08 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	-7.27 -0.09 0.00	-22.91 -0.38 0.00	-50.85 -0.69 0.00	-51.15 -0.79 0.00	-51.16 -0.82 0.00	-41.98 -0.68 0.00	-11.87 -0.15 0.00	2.74 0.06 0.00	17.76 0.38 0.00	18.22 0.50 0.00	19.16 0.60 0.00	18.80 0.60 0.00	19.31 0.65 0.00	20.98 0.72 0.00	21.31 0.74 0.00	21.18 0.76 0.00	26.06 1.07 0.00	21.62 0.62 0.00	22.84 0.70 0.00	24.91 0.94 0.00	22.95 0.87 0.00	19.64 0.67 0.00	18.46 0.57 0.00	17.15 0.44 1.75
NARROWS_GT1_1 24228	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00

NARROWS_GT1_4 24231	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.56 -2.20 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.27 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.5																					

NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	-6.95 0.23 0.00	-21.34 1.19 0.00	-47.75 2.41 0.00	-48.00 2.36 0.00	-47.78 2.56 0.00	-39.03 2.27 0.00	-11.22 0.50 0.00	2.56 -0.12 0.00	16.18 -1.20 0.00	16.20 -1.52 0.00	16.79 -1.77 0.00	16.89 -1.32 0.00	17.11 -1.56 0.00	18.11 -2.14 0.00	18.41 -2.17 0.00	18.36 -2.06 0.00	22.61 -2.38 0.00	19.48 -1.52 0.00	20.74 -1.40 0.00	22.27 -1.71 0.00	20.19 -1.89 0.00	17.37 -1.60 0.00	16.31 -1.57 0.00	17.01 -1.45 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	-7.13 0.05 0.00	-22.39 0.14 0.00	-50.05 0.11 0.00	-50.16 0.20 0.00	-50.11 0.22 0.00	-41.12 0.18 0.00	-11.66 0.06 0.00	2.66 -0.03 0.00	17.24 -0.14 0.00	17.47 -0.24 0.00	18.28 -0.28 0.00	17.89 -0.32 0.00	18.35 -0.32 0.00	19.93 -0.33 0.00	20.24 -0.33 0.00	20.09 -0.32 0.00	24.59 -0.39 0.00	20.72 -0.27 0.00	21.82 -0.32 0.00	23.54 -0.43 0.00	21.74 -0.35 0.00	18.70 -0.27 0.00	17.63 -0.26 0.00	18.32 -0.14 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	-6.70 0.48 0.00	-20.99 1.54 0.00	-47.34 2.82 0.00	-47.42 2.94 0.00	-47.39 2.95 0.00	-38.89 2.41 0.00	-11.07 0.65 0.00	2.49 -0.20 0.00	16.10 -1.28 0.00	16.22 -1.50 0.00	16.90 -1.66 0.00	16.50 -1.71 0.00	16.91 -1.75 0.00	18.32 -1.93 0.00	18.59 -1.99 0.00	18.44 -1.97 0.00	22.45 -2.53 0.00	19.20 -1.79 0.00	20.16 -1.98 0.00	21.64 -2.33 0.00	19.97 -2.12 0.00	17.23 -1.75 0.00	16.27 -1.62 0.00	17.05 -1.41 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	-7.18 0.00 0.00	-22.53 0.00 0.00	-50.16 0.00 0.00	-50.36 0.00 0.00	-50.33 0.00 0.00	-41.30 0.00 0.00	-11.72 0.00 0.00	2.68 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	17.72 0.00 0.00	18.56 0.00 0.00	18.21 0.00 0.00	18.67 0.00 0.00	20.26 0.00 0.00	20.57 0.00 0.00	20.41 0.00 0.00	24.99 0.00 0.00	20.99 0.00 0.00	22.14 0.00 0.00	23.98 0.00 0.00	22.08 0.00 0.00	18.97 0.00 0.00	17.89 0.00 0.00	18.46 0.00 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	-7.24 -0.06 0.00	-22.38 0.15 0.00	-49.66 0.51 0.00	-49.82 0.54 0.00	-49.65 0.69 0.00	-40.66 0.64 0.00	-11.65 0.07 0.00	2.71 0.02 0.00	17.27 -0.12 0.00	17.55 -0.16 0.00	18.31 -0.25 0.00	18.31 0.10 0.00	18.61 -0.06 0.00	19.75 -0.51 0.00	19.97 -0.61 0.00	19.90 -0.51 0.00	24.50 -0.48 0.00	20.89 -0.11 0.00	22.17 0.03 0.00	23.93 -0.05 0.00	21.75 -0.34 0.00	18.82 -0.16 0.00	17.75 -0.14 0.00	18.18 -0.28 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	-7.38 -0.20 0.00	-23.06 -0.53 0.00	-51.41 -1.25 0.00	-51.40 -1.04 0.00	-51.38 -1.05 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.03 -0.32 0.00	2.78 0.10 0.00	18.03 0.65 0.00	18.47 0.75 0.00	19.41 0.85 0.00	19.07 0.86 0.00	19.57 0.90 0.00	21.25 0.99 0.00	21.57 0.99 0.00	21.36 0.95 0.00	26.26 1.28 0.00	22.30 1.30 0.00	23.47 1.33 0.00	25.21 1.23 0.00	23.10 1.01 0.00	19.76 0.78 0.00	18.59 0.70 0.00	19.05 0.59 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	-7.46 -0.28 0.00	-23.38 -0.85 0.00	-52.17 -2.01 0.00	-52.32 -1.96 0.00	-52.28 -1.94 0.00	-43.00 -1.71 0.00	-12.21 -0.49 0.00	2.84 0.15 0.00	18.34 0.96 0.00	18.78 1.06 0.00	19.71 1.14 0.00	19.36 1.15 0.00	19.85 1.18 0.00	21.40 1.14 0.00	21.64 1.07 0.00	21.48 1.07 0.00	26.41 1.42 0.00	22.49 1.50 0.00	23.65 1.51 0.00	25.45 1.48 0.00	23.36 1.28 0.00	20.15 1.18 0.00	19.00 1.11 0.00	19.44 0.98 0.00
NEG NORTH_KES_CHATGAY 23792	-7.18 0.00 0.00	-22.54 -0.01 0.00	-49.88 0.29 0.00	-50.26 0.10 0.00	-50.29 0.04 0.00	-41.30 0.00 0.00	-11.74 -0.02 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.28 -0.10 0.00	17.64 -0.07 0.00	18.50 -0.06 0.00	18.18 -0.03 0.00	18.66 0.00 0.00	20.19 -0.07 0.00	20.52 -0.06 0.00	20.37 -0.04 0.00	24.91 -0.08 0.00	20.75 -0.24 0.00	21.91 -0.23 0.00	23.86 -0.11 0.00	22.03 -0.06 0.00	18.96 -0.02 0.00	17.85 -0.04 0.00	18.39 -0.07 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	-7.22 -0.04 0.00	-22.65 -0.13 0.00	-50.18 -0.02 0.00	-50.54 -0.18 0.00	-50.59 -0.25 0.00	-41.59 -0.29 0.00	-11.81 -0.09 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.38 0.00 0.00	17.78 0.06 0.00	18.67 0.10 0.00	18.35 0.14 0.00	18.83 0.16 0.00	20.39 0.13 0.00	20.71 0.14 0.00	20.57 0.16 0.00	25.20 0.22 0.00	20.89 -0.10 0.00	22.08 -0.06 0.00	24.12 0.14 0.00	22.27 0.18 0.00	19.12 0.15 0.00	17.97 0.08 0.00	18.48 0.02 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	-7.22 -0.04 0.00	-22.65 -0.13 0.00	-50.18 -0.02 0.00	-50.54 -0.18 0.00	-50.59 -0.25 0.00	-41.59 -0.29 0.00	-11.81 -0.09 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.38 0.00 0.00	17.78 0.06 0.00	18.67 0.10 0.00	18.35 0.14 0.00	18.83 0.16 0.00	20.39 0.13 0.00	20.71 0.14 0.00	20.57 0.16 0.00	25.20 0.22 0.00	20.89 -0.10 0.00	22.08 -0.06 0.00	24.12 0.14 0.00	22.27 0.18 0.00	19.12 0.15 0.00	17.97 0.08 0.00	18.48 0.02 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	-7.16 0.02 0.00	-22.46 0.07 0.00	-49.76 0.40 0.00	-50.12 0.24 0.00	-50.16 0.18 0.00	-41.22 0.08 0.00	-11.71 0.01 0.00	2.62 -0.07 0.00	17.21 -0.18 0.00	17.59 -0.12 0.00	18.46 -0.10 0.00	18.15 -0.06 0.00	18.62 -0.05 0.00	20.17 -0.09 0.00	20.49 -0.09 0.00	20.35 -0.06 0.00	24.93 -0.06 0.00	20.72 -0.27 0.00	21.90 -0.24 0.00	23.87 -0.10 0.00	22.03 -0.05 0.00	18.92 -0.06 0.00	17.78 -0.11 0.00	18.30 -0.16 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	-6.90 0.29 0.00	-21.54 0.99 0.00	-48.80 1.36 0.00	-48.88 1.48 0.00	-48.80 1.53 0.00	-39.96 1.34 0.00	-11.37 0.35 0.00	2.51 -0.17 0.00	16.22 -1.16 0.00	16.24 -1.47 0.00	16.87 -1.69 0.00	16.47 -1.74 0.00	16.86 -1.81 0.00	18.19 -2.06 0.00	18.47 -2.10 0.00	18.32 -2.09 0.00	22.17 -2.82 0.00	19.06 -1.93 0.00	19.99 -2.15 0.00	21.37 -2.61 0.00	19.76 -2.32 0.00	17.18 -1.79 0.00	16.28 -1.61 0.00	17.28 -1.18 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	-6.83 0.36 0.00	-21.38 1.15 0.00	-48.26 1.90 0.00	-48.27 2.09 0.00	-48.28 2.06 0.00	-39.69 1.60 0.00	-11.32 0.39 0.00	2.53 -0.15 0.00	16.45 -0.93 0.00	16.56 -1.16 0.00	17.21 -1.36 0.00	16.76 -1.45 0.00	17.14 -1.53 0.00	18.56 -1.70 0.00	18.87 -1.70 0.00	18.68 -1.73 0.00	22.61 -2.37 0.00	19.37 -1.63 0.00	20.30 -1.84 0.00	21.70 -2.28 0.00	20.03 -2.05 0.00	17.30 -1.68 0.00	16.46 -1.43 0.00	17.34 -1.12 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	-7.16 0.02 0.00	-22.49 0.04 0.00	-50.26 -0.10 0.00	-50.28 0.08 0.00	-50.30 0.04 0.00	-41.41 -0.11 0.00	-11.76 -0.05 0.00	2.71 0.02 0.00	17.60 0.22 0.00	17.97 0.25 0.00	18.82 0.25 0.00	18.35 0.14 0.00	18.84 0.17 0.00	20.50 0.24 0.00	20.81 0.24 0.00	20.59 0.18 0.00	25.19 0.20 0.00	21.32 0.33 0.00	22.40 0.26 0.00	24.09 0.12 0.00	22.19 0.11 0.00	19.01 0.03 0.00	17.97 0.08 0.00	18.52 0.07 0.00
NEPA___ENERGY 23901	-6.85 0.33 0.00	-21.41 1.11 0.00	-48.28 1.88 0.00	-48.22 2.14 0.00	-48.09 2.24 0.00	-39.59 1.71 0.00	-11.33 0.38 0.00	2.58 -0.10 0.00	16.74 -0.64 0.00	16.95 -0.76 0.00	17.65 -0.91 0.00	17.27 -0.94 0.00	17.66 -1.01 0.00	19.12 -1.14 0.00	19.45 -1.12 0.00	19.23 -1.19 0.00	23.39 -1.60 0.00	20.04 -0.95 0.00	21.10 -1.04 0.00	22.55 -1.42 0.00	20.73 -1.36 0.00	17.80 -1.17 0.00	16.92 -0.97 0.00	17.59 -0.87 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	-7.06 0.13 0.00	-22.02 0.50 0.00	-49.17 0.99 0.00	-49.20 1.16 0.00	-49.16 1.17 0.00	-40.33 0.96 0.00	-11.44 0.27 0.00	2.62 -0.07 0.00	16.91 -0.47 0.00	17.17 -0.54 0.00	18.00 -0.56 0.00	17.26 -0.95 0.00	17.46 -1.21 0.00	18.94 -1.31 0.00	19.24 -1.33 0.00	19.08 -1.33 0.00	23.23 -1.75 0.00	19.55 -1.44 0.00	20.64 -1.50 0.00	22.26 -1.72 0.00	20.53 -1.56 0.00	17.70 -1.27 0.00	17.31 -0.58 0.00	17.97 -0.49 0.00

NIAGARA____ 23760	-6.96 0.23 0.00	-21.64 0.88 0.00	-48.99 1.17 0.00	-49.16 1.20 0.00	-49.11 1.22 0.00	-40.17 1.12 0.00	-11.43 0.29 0.00	2.53 -0.16 0.00	16.19 -1.19 0.00	16.19 -1.53 0.00	16.81 -1.75 0.00	16.51 -1.70 0.00	16.87 -1.80 0.00	18.11 -2.15 0.00	18.37 -2.20 0.00	18.26 -2.16 0.00	22.14 -2.85 0.00	19.11 -1.88 0.00	20.09 -2.05 0.00	21.45 -2.52 0.00	19.79 -2.29 0.00	17.24 -1.74 0.00	16.30 -1.59 0.00	17.27 -1.18 0.00
NINE_MILE_1 23575	-6.98 0.20 0.00	-21.88 0.65 0.00	-48.83 1.33 0.00	-48.96 1.40 0.00	-48.90 1.43 0.00	-40.07 1.23 0.00	-11.37 0.35 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.82 -0.56 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.81 -0.76 0.00	19.66 -0.75 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.77 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.25 -0.63 0.00	17.89 -0.57 0.00
NINE_MILE_2 23744	-6.97 0.22 0.00	-21.83 0.70 0.00	-48.72 1.44 0.00	-48.85 1.51 0.00	-48.79 1.54 0.00	-40.00 1.29 0.00	-11.34 0.37 0.00	2.60 -0.09 0.00	16.79 -0.60 0.00	17.05 -0.66 0.00	17.84 -0.72 0.00	17.50 -0.71 0.00	17.94 -0.73 0.00	19.48 -0.78 0.00	19.77 -0.80 0.00	19.62 -0.79 0.00	23.97 -1.02 0.00	20.19 -0.81 0.00	21.28 -0.86 0.00	23.02 -0.96 0.00	21.20 -0.88 0.00	18.23 -0.75 0.00	17.22 -0.67 0.00	17.85 -0.61 0.00
NM CAPITAL____NUG 23643	-7.51 -0.32 0.00	-23.73 -1.20 0.00	-52.53 -2.37 0.00	-53.03 -2.67 0.00	-53.02 -2.69 0.00	-43.46 -2.16 0.00	-12.26 -0.54 0.00	2.83 0.15 0.00	18.35 0.97 0.00	18.89 1.17 0.00	19.89 1.32 0.00	19.51 1.30 0.00	20.05 1.38 0.00	21.79 1.53 0.00	22.15 1.57 0.00	22.05 1.64 0.00	27.21 2.23 0.00	22.33 1.33 0.00	23.63 1.49 0.00	25.96 1.98 0.00	23.97 1.88 0.00	20.51 1.53 0.00	19.22 1.34 0.00	19.61 1.16 0.00
NM CENTRAL____NUG 23634	-7.16 0.02 0.00	-22.45 0.08 0.00	-50.07 0.09 0.00	-50.24 0.12 0.00	-50.18 0.16 0.00	-41.17 0.12 0.00	-11.68 0.04 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.26 -0.12 0.00	17.59 -0.13 0.00	18.44 -0.13 0.00	18.09 -0.12 0.00	18.55 -0.12 0.00	20.14 -0.12 0.00	20.47 -0.10 0.00	20.32 -0.10 0.00	24.88 -0.10 0.00	20.66 -0.33 0.00	21.78 -0.35 0.00	23.78 -0.20 0.00	21.98 -0.10 0.00	18.88 -0.10 0.00	17.79 -0.10 0.00	18.38 -0.08 0.00
NM MOHAWK____NUG 23633	-7.20 -0.02 0.00	-22.59 -0.06 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.51 -0.15 0.00	-50.48 -0.15 0.00	-41.39 -0.09 0.00	-11.74 -0.03 0.00	2.70 0.01 0.00	17.45 0.07 0.00	17.80 0.08 0.00	18.65 0.09 0.00	18.29 0.08 0.00	18.76 0.09 0.00	20.36 0.11 0.00	20.68 0.11 0.00	20.52 0.11 0.00	25.14 0.16 0.00	21.15 0.16 0.00	22.31 0.17 0.00	24.13 0.16 0.00	22.21 0.13 0.00	19.06 0.09 0.00	17.96 0.07 0.00	18.51 0.06 0.00
NM NORTH____NUG 24055	-7.25 -0.07 0.00	-22.75 -0.23 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.72 -0.36 0.00	-50.74 -0.40 0.00	-41.67 -0.38 0.00	-11.84 -0.12 0.00	2.69 0.01 0.00	17.48 0.10 0.00	17.82 0.10 0.00	18.68 0.11 0.00	18.33 0.12 0.00	18.78 0.12 0.00	20.37 0.11 0.00	20.69 0.12 0.00	20.54 0.12 0.00	25.09 0.10 0.00	20.80 -0.19 0.00	21.94 -0.20 0.00	23.91 -0.07 0.00	22.10 0.01 0.00	19.05 0.08 0.00	18.04 0.16 0.00	18.60 0.15 0.00
NM WEST____NUG 23774	-6.99 0.19 0.00	-21.75 0.77 0.00	-49.24 0.92 0.00	-49.41 0.96 0.00	-49.36 0.98 0.00	-40.33 0.97 0.00	-11.48 0.23 0.00	2.54 -0.14 0.00	16.29 -1.09 0.00	16.30 -1.42 0.00	16.94 -1.63 0.00	16.63 -1.58 0.00	16.99 -1.68 0.00	18.25 -2.01 0.00	18.52 -2.06 0.00	18.40 -2.01 0.00	22.33 -2.66 0.00	19.28 -1.71 0.00	20.27 -1.87 0.00	21.65 -2.33 0.00	19.97 -2.12 0.00	17.38 -1.60 0.00	16.42 -1.47 0.00	17.39 -1.07 0.00
NM CENTRAL____DRP 24181	-7.11 0.07 0.00	-22.27 0.25 0.00	-49.77 0.39 0.00	-49.88 0.48 0.00	-49.82 0.51 0.00	-40.85 0.44 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.18 -0.20 0.00	17.47 -0.25 0.00	18.29 -0.27 0.00	17.94 -0.27 0.00	18.39 -0.28 0.00	19.95 -0.31 0.00	20.25 -0.33 0.00	20.09 -0.33 0.00	24.57 -0.42 0.00	20.61 -0.39 0.00	21.72 -0.42 0.00	23.56 -0.42 0.00	21.73 -0.36 0.00	18.67 -0.30 0.00	17.62 -0.27 0.00	18.25 -0.21 0.00
NM FRONTIER____DRP 24179	-6.99 0.20 0.00	-21.74 0.79 0.00	-49.19 0.97 0.00	-49.36 1.00 0.00	-49.31 1.02 0.00	-40.30 0.99 0.00	-11.47 0.25 0.00	2.54 -0.14 0.00	16.27 -1.11 0.00	16.28 -1.44 0.00	16.91 -1.65 0.00	16.60 -1.61 0.00	16.96 -1.70 0.00	18.22 -2.04 0.00	18.48 -2.09 0.00	18.37 -2.04 0.00	22.28 -2.70 0.00	19.24 -1.75 0.00	20.23 -1.91 0.00	21.60 -2.37 0.00	19.93 -2.16 0.00	17.35 -1.63 0.00	16.39 -1.49 0.00	17.36 -1.09 0.00
NM ST_REGIS____HYD 24053	-7.26 -0.08 0.00	-22.82 -0.29 0.00	-50.43 -0.27 0.00	-50.85 -0.49 0.00	-50.85 -0.51 0.00	-41.78 -0.49 0.00	-11.88 -0.16 0.00	2.69 0.01 0.00	17.54 0.16 0.00	17.94 0.22 0.00	18.82 0.25 0.00	18.49 0.28 0.00	18.95 0.29 0.00	20.55 0.29 0.00	20.87 0.30 0.00	20.72 0.31 0.00	25.36 0.37 0.00	20.78 -0.21 0.00	21.91 -0.23 0.00	24.04 0.07 0.00	22.26 0.18 0.00	19.15 0.18 0.00	18.17 0.28 0.00	18.69 0.23 0.00
NORTHPORT____1 23551	-4.89 -0.34 -2.63	-23.46 -0.93 0.00	-52.16 -2.00 0.00	-52.03 -1.67 0.00	-52.10 -1.76 0.00	-20.34 -1.87 -22.83	16.47 -0.60 -28.79	23.36 0.18 -20.50	25.27 1.07 -6.83	24.20 1.18 -5.30	23.43 1.38 -3.48	23.64 1.40 -4.03	23.31 1.47 -3.18	23.07 1.62 -1.20	23.19 1.63 -0.99	23.24 1.59 -1.24	27.30 2.05 -0.27	22.86 1.87 0.00	24.41 1.88 -0.39	26.30 1.75 -0.57	25.91 1.42 -2.40	21.46 1.10 -1.38	20.20 1.01 -1.30	21.76 0.85 -2.46
NORTHPORT____2 23552	-4.87 -0.32 -2.63	-23.39 -0.86 0.00	-52.00 -1.84 0.00	-51.87 -1.51 0.00	-51.95 -1.61 0.00	-20.27 -1.80 -22.83	16.49 -0.59 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.24 1.03 -6.83	24.16 1.14 -5.30	23.38 1.33 -3.48	23.58 1.35 -4.03	23.25 1.41 -3.18	23.00 1.55 -1.20	23.12 1.56 -0.99	23.17 1.51 -1.24	27.19 1.94 -0.27	22.76 1.77 0.00	24.31 1.78 -0.39	26.18 1.63 -0.57	25.80 1.32 -2.40	21.37 1.01 -1.38	20.12 0.93 -1.30	21.68 0.77 -2.46
NORTHPORT____3 23553	-4.80 -0.25 -2.63	-23.17 -0.64 0.00	-51.51 -1.35 0.00	-51.32 -0.96 0.00	-51.44 -1.10 0.00	-19.85 -1.38 -22.83	16.62 -0.45 -28.79	23.33 0.14 -20.50	25.04 0.83 -6.83	23.89 0.87 -5.30	23.10 1.06 -3.48	23.35 1.11 -4.03	23.05 1.20 -3.18	22.80 1.34 -1.20	22.91 1.35 -0.99	22.92 1.26 -1.24	26.84 1.59 -0.27	22.44 1.45 0.00	23.98 1.45 -0.39	25.86 1.31 -0.57	25.53 1.04 -2.40	21.13 0.78 -1.38	19.89 0.70 -1.30	21.47 0.56 -2.46
NORTHPORT____4 23650	-4.80 -0.25 -2.63	-23.18 -0.65 0.00	-51.52 -1.36 0.00	-51.30 -0.94 0.00	-51.44 -1.11 0.00	-19.89 -1.42 -22.83	16.61 -0.46 -28.79	23.33 0.14 -20.50	25.05 0.84 -6.83	23.88 0.86 -5.30	23.10 1.05 -3.48	23.35 1.12 -4.03	23.06 1.22 -3.18	22.82 1.37 -1.20	22.93 1.37 -0.99	22.92 1.27 -1.24	26.83 1.57 -0.27	22.41 1.42 0.00	23.94 1.41 -0.39	25.81 1.26 -0.57	25.48 1.00 -2.40	21.10 0.74 -1.38	19.86 0.67 -1.30	21.45 0.53 -2.46
NORTHPORT____IC 23718	-4.80 -0.25 -2.63	-23.18 -0.65 0.00	-51.52 -1.36 0.00	-51.30 -0.94 0.00	-51.44 -1.11 0.00	-19.89 -1.42 -22.83	16.61 -0.46 -28.79	23.33 0.14 -20.50	25.05 0.84 -6.83	23.88 0.86 -5.30	23.10 1.05 -3.48	23.35 1.12 -4.03	23.06 1.22 -3.18	22.82 1.37 -1.20	22.93 1.37 -0.99	22.92 1.27 -1.24	26.83 1.57 -0.27	22.41 1.42 0.00	23.94 1.41 -0.39	25.81 1.26 -0.57	25.48 1.00 -2.40	21.10 0.74 -1.38	19.86 0.67 -1.30	21.45 0.53 -2.46

NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	-7.56 -0.38 0.00	-23.96 -1.43 0.00	-52.98 -2.82 0.00	-53.52 -3.16 0.00	-53.45 -3.11 0.00	-43.91 -2.61 0.00	-12.38 -0.66 0.00	2.84 0.16 0.00	18.37 0.99 0.00	18.91 1.20 0.00	19.84 1.28 0.00	19.37 1.16 0.00	19.95 1.28 0.00	21.67 1.41 0.00	22.08 1.50 0.00	22.13 1.72 0.00	27.81 2.82 0.00	22.82 1.83 0.00	24.20 2.06 0.00	26.73 2.75 0.00	24.68 2.59 0.00	20.99 2.02 0.00	19.54 1.65 0.00	19.90 1.44 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	-7.24 -0.06 0.00	-22.38 0.15 0.00	-49.66 0.51 0.00	-49.82 0.54 0.00	-49.65 0.69 0.00	-40.66 0.64 0.00	-11.65 0.07 0.00	2.71 0.02 0.00	17.27 -0.12 0.00	17.55 -0.16 0.00	18.31 -0.25 0.00	18.31 0.10 0.00	18.61 -0.06 0.00	19.75 -0.51 0.00	19.97 -0.61 0.00	19.90 -0.51 0.00	24.50 -0.48 0.00	20.89 -0.11 0.00	22.17 0.03 0.00	23.93 -0.05 0.00	21.75 -0.34 0.00	18.82 -0.16 0.00	17.75 -0.14 0.00	18.18 -0.28 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	-7.18 0.00 0.00	-22.53 0.00 0.00	-50.16 0.00 0.00	-50.36 0.00 0.00	-50.33 0.00 0.00	-41.30 0.00 0.00	-11.72 0.00 0.00	2.68 0.00 0.00	17.38 0.00 0.00	17.72 0.00 0.00	18.56 0.00 0.00	18.21 0.00 0.00	18.67 0.00 0.00	20.26 0.00 0.00	20.57 0.00 0.00	20.41 0.00 0.00	24.99 0.00 0.00	20.99 0.00 0.00	22.14 0.00 0.00	23.98 0.00 0.00	22.08 0.00 0.00	18.97 0.00 0.00	17.89 0.00 0.00	18.46 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	-4.90 -0.35 -2.63	-23.50 -0.98 0.00	-52.26 -2.10 0.00	-52.13 -1.77 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.45 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.30 1.09 -6.83	24.22 1.21 -5.30	23.45 1.41 -3.48	23.67 1.44 -4.03	23.35 1.51 -3.18	23.12 1.66 -1.20	23.24 1.68 -0.99	23.29 1.63 -1.24	27.36 2.11 -0.27	22.93 1.94 0.00	24.48 1.95 -0.39	26.37 1.82 -0.57	25.98 1.49 -2.40	21.51 1.16 -1.38	20.25 1.06 -1.30	21.81 0.90 -2.46
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.57 -2.21 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.34 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.46 2.32 0.00	26.21 2.23 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.53 0.00	19.28 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.57 -2.21 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.34 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.19 1.78 0.00	27.33 2.34 0.00	23.25 2.26 0.00	24.46 2.32 0.00	26.21 2.23 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.53 0.00	19.28 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NYPA_HARLEM_RVR__GT1 24160	-7.72 -0.53 0.00	-24.03 -1.50 0.00	-53.41 -3.24 0.00	-53.24 -2.88 0.00	-53.20 -2.86 0.00	-43.85 -2.55 0.00	-12.51 -0.79 0.00	2.90 0.22 0.00	18.86 1.48 0.00	19.40 1.69 0.00	20.49 1.93 0.00	20.19 1.98 0.00	20.74 2.08 0.00	22.53 2.27 0.00	22.87 2.29 0.00	22.63 2.22 0.00	27.89 2.90 0.00	23.64 2.65 0.00	24.90 2.76 0.00	26.67 2.69 0.00	24.38 2.29 0.00	20.88 1.90 0.00	19.62 1.73 0.00	19.99 1.53 0.00
NYPA_HARLEM_RVR__GT2 24161	-7.72 -0.53 0.00	-24.03 -1.50 0.00	-53.41 -3.24 0.00	-53.24 -2.88 0.00	-53.20 -2.86 0.00	-43.85 -2.55 0.00	-12.51 -0.79 0.00	2.90 0.22 0.00	18.86 1.48 0.00	19.40 1.69 0.00	20.49 1.93 0.00	20.19 1.98 0.00	20.74 2.08 0.00	22.53 2.27 0.00	22.87 2.29 0.00	22.63 2.22 0.00	27.89 2.90 0.00	23.64 2.65 0.00	24.90 2.76 0.00	26.67 2.69 0.00	24.38 2.29 0.00	20.88 1.90 0.00	19.62 1.73 0.00	19.99 1.53 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.57 -2.21 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.20 1.78 0.00	27.33 2.35 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.28 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	-7.57 -0.38 0.00	-23.55 -1.03 0.00	-52.39 -2.23 0.00	-52.27 -1.91 0.00	-52.25 -1.91 0.00	-43.04 -1.75 0.00	-12.28 -0.56 0.00	2.85 0.16 0.00	18.48 1.09 0.00	18.98 1.26 0.00	20.00 1.43 0.00	19.68 1.47 0.00	20.21 1.55 0.00	21.93 1.67 0.00	22.23 1.66 0.00	22.00 1.59 0.00	27.08 2.10 0.00	23.05 2.06 0.00	24.25 2.11 0.00	25.98 2.01 0.00	23.77 1.68 0.00	20.34 1.36 0.00	19.13 1.25 0.00	19.55 1.09 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	-7.59 -0.41 0.00	-23.66 -1.14 0.00	-52.63 -2.47 0.00	-52.50 -2.14 0.00	-52.48 -2.14 0.00	-43.29 -1.99 0.00	-12.33 -0.61 0.00	2.86 0.18 0.00	18.56 1.18 0.00	19.07 1.35 0.00	20.11 1.54 0.00	19.80 1.59 0.00	20.33 1.67 0.00	22.08 1.82 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.29 2.30 0.00	23.19 2.20 0.00	24.40 2.27 0.00	26.15 2.18 0.00	23.92 1.84 0.00	20.47 1.49 0.00	19.23 1.35 0.00	19.64 1.18 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	-7.59 -0.41 0.00	-23.66 -1.14 0.00	-52.63 -2.47 0.00	-52.50 -2.14 0.00	-52.48 -2.14 0.00	-43.29 -1.99 0.00	-12.33 -0.61 0.00	2.86 0.18 0.00	18.56 1.18 0.00	19.07 1.35 0.00	20.11 1.54 0.00	19.80 1.59 0.00	20.33 1.67 0.00	22.08 1.82 0.00	22.41 1.83 0.00	22.17 1.76 0.00	27.29 2.30 0.00	23.19 2.20 0.00	24.40 2.27 0.00	26.15 2.18 0.00	23.92 1.84 0.00	20.47 1.49 0.00	19.23 1.35 0.00	19.64 1.18 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.01 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.92 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.44 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.22 1.20 -5.30	23.49 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.75 -1.20	23.32 1.76 -0.99	23.38 1.72 -1.24	27.50 2.24 -0.27	23.01 2.02 0.00	24.55 2.02 -0.39	26.42 1.87 -0.57	26.02 1.53 -2.40	21.55 1.19 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.84 0.93 -2.46
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	-7.72 -0.53 0.00	-24.03 -1.50 0.00	-53.40 -3.24 0.00	-53.24 -2.88 0.00	-53.20 -2.86 0.00	-43.85 -2.55 0.00	-12.51 -0.79 0.00	2.90 0.22 0.00	18.86 1.48 0.00	19.40 1.69 0.00	20.49 1.93 0.00	20.19 1.98 0.00	20.74 2.08 0.00	22.53 2.27 0.00	22.87 2.29 0.00	22.63 2.21 0.00	27.89 2.91 0.00	23.64 2.65 0.00	24.90 2.76 0.00	26.67 2.69 0.00	24.38 2.29 0.00	20.88 1.90 0.00	19.62 1.73 0.00	19.99 1.53 0.00
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	-7.72 -0.53 0.00	-24.03 -1.50 0.00	-53.40 -3.24 0.00	-53.24 -2.88 0.00	-53.20 -2.86 0.00	-43.85 -2.55 0.00	-12.51 -0.79 0.00	2.90 0.22 0.00	18.86 1.48 0.00	19.40 1.69 0.00	20.49 1.93 0.00	20.19 1.98 0.00	20.74 2.08 0.00	22.53 2.27 0.00	22.87 2.29 0.00	22.63 2.21 0.00	27.89 2.91 0.00	23.64 2.65 0.00	24.90 2.76 0.00	26.67 2.69 0.00	24.38 2.29 0.00	20.88 1.90 0.00	19.62 1.73 0.00	19.99 1.53 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	-6.98 0.20 0.00	-21.77 0.76 0.00	-49.14 1.02 0.00	-49.27 1.09 0.00	-49.24 1.10 0.00	-40.34 0.96 0.00	-11.48 0.24 0.00	2.56 -0.12 0.00	16.49 -0.90 0.00	16.56 -1.15 0.00	17.23 -1.33 0.00	16.89 -1.32 0.00	17.27 -1.40 0.00	18.61 -1.65 0.00	18.88 -1.69 0.00	18.74 -1.67 0.00	22.77 -2.21 0.00	19.58 -1.41 0.00	20.57 -1.57 0.00	22.00 -1.98 0.00	20.28 -1.80 0.00	17.58 -1.39 0.00	16.63 -1.25 0.00	15.50 -0.94 2.02

OAK ORCHARD___HYD 24046	-6.98 0.21 0.00	-21.77 0.76 0.00	-49.16 1.00 0.00	-49.34 1.02 0.00	-49.33 1.00 0.00	-40.32 0.98 0.00	-11.47 0.24 0.00	2.56 -0.13 0.00	16.46 -0.92 0.00	16.51 -1.21 0.00	17.18 -1.38 0.00	16.86 -1.35 0.00	17.25 -1.42 0.00	18.58 -1.68 0.00	18.86 -1.72 0.00	18.73 -1.68 0.00	22.84 -2.15 0.00	19.62 -1.37 0.00	20.65 -1.49 0.00	22.12 -1.86 0.00	20.37 -1.71 0.00	17.65 -1.33 0.00	16.65 -1.24 0.00	17.54 -0.91 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	-7.09 0.09 0.00	-22.21 0.32 0.00	-49.62 0.54 0.00	-49.73 0.63 0.00	-49.68 0.65 0.00	-40.77 0.53 0.00	-11.56 0.15 0.00	2.65 -0.04 0.00	17.14 -0.24 0.00	17.44 -0.28 0.00	18.25 -0.31 0.00	17.90 -0.31 0.00	18.35 -0.31 0.00	19.89 -0.37 0.00	20.17 -0.40 0.00	20.02 -0.40 0.00	24.47 -0.52 0.00	20.53 -0.46 0.00	21.63 -0.51 0.00	23.46 -0.52 0.00	21.64 -0.45 0.00	18.61 -0.36 0.00	17.57 -0.31 0.00	18.20 -0.26 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	-7.06 0.13 0.00	-22.11 0.42 0.00	-49.45 0.71 0.00	-49.56 0.80 0.00	-49.51 0.83 0.00	-40.57 0.73 0.00	-11.52 0.20 0.00	2.63 -0.05 0.00	17.04 -0.34 0.00	17.31 -0.41 0.00	18.10 -0.46 0.00	17.75 -0.46 0.00	18.19 -0.48 0.00	19.72 -0.54 0.00	20.01 -0.57 0.00	19.85 -0.56 0.00	24.26 -0.73 0.00	20.42 -0.57 0.00	21.52 -0.62 0.00	23.29 -0.69 0.00	21.47 -0.62 0.00	18.48 -0.50 0.00	17.45 -0.44 0.00	18.09 -0.36 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	-7.28 -0.10 0.00	-22.89 -0.36 0.00	-50.74 -0.57 0.00	-51.07 -0.71 0.00	-51.05 -0.71 0.00	-41.88 -0.58 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.71 0.03 0.00	17.66 0.28 0.00	18.08 0.36 0.00	18.97 0.41 0.00	18.65 0.44 0.00	19.10 0.43 0.00	20.73 0.47 0.00	21.04 0.47 0.00	20.88 0.47 0.00	25.61 0.62 0.00	20.90 -0.09 0.00	22.05 -0.09 0.00	24.27 0.29 0.00	22.50 0.42 0.00	19.33 0.36 0.00	18.27 0.39 0.00	18.79 0.34 0.00
OSWEGO___5 23606	-7.03 0.16 0.00	-22.02 0.50 0.00	-49.17 0.99 0.00	-49.30 1.06 0.00	-49.25 1.09 0.00	-40.39 0.90 0.00	-11.46 0.26 0.00	2.62 -0.06 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.23 -0.49 0.00	18.03 -0.54 0.00	17.68 -0.53 0.00	18.12 -0.55 0.00	19.67 -0.59 0.00	19.97 -0.61 0.00	19.81 -0.60 0.00	24.21 -0.77 0.00	20.37 -0.62 0.00	21.47 -0.67 0.00	23.24 -0.73 0.00	21.42 -0.67 0.00	18.41 -0.56 0.00	17.39 -0.50 0.00	18.02 -0.44 0.00
OSWEGO___6 23613	-7.03 0.16 0.00	-22.02 0.51 0.00	-49.16 1.01 0.00	-49.29 1.07 0.00	-49.24 1.10 0.00	-40.39 0.91 0.00	-11.45 0.26 0.00	2.62 -0.07 0.00	16.95 -0.43 0.00	17.22 -0.49 0.00	18.02 -0.54 0.00	17.68 -0.53 0.00	18.11 -0.55 0.00	19.66 -0.59 0.00	19.96 -0.61 0.00	19.81 -0.60 0.00	24.21 -0.78 0.00	20.37 -0.62 0.00	21.47 -0.67 0.00	23.24 -0.74 0.00	21.41 -0.67 0.00	18.41 -0.57 0.00	17.38 -0.50 0.00	18.01 -0.45 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	-7.05 0.14 0.00	-21.96 0.57 0.00	-49.61 0.55 0.00	-49.76 0.60 0.00	-49.73 0.60 0.00	-40.69 0.61 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.58 -0.10 0.00	16.60 -0.79 0.00	16.65 -1.07 0.00	17.30 -1.27 0.00	16.95 -1.26 0.00	17.32 -1.34 0.00	18.65 -1.60 0.00	18.97 -1.60 0.00	18.85 -1.56 0.00	22.94 -2.05 0.00	19.78 -1.21 0.00	20.81 -1.33 0.00	22.24 -1.73 0.00	20.49 -1.59 0.00	17.77 -1.21 0.00	16.77 -1.12 0.00	17.67 -0.79 0.00
OXBOW___ 24026	-7.03 0.15 0.00	-21.89 0.63 0.00	-49.51 0.65 0.00	-49.67 0.70 0.00	-49.63 0.71 0.00	-40.61 0.69 0.00	-11.56 0.16 0.00	2.57 -0.12 0.00	16.48 -0.91 0.00	16.51 -1.21 0.00	17.15 -1.41 0.00	16.82 -1.39 0.00	17.19 -1.47 0.00	18.49 -1.77 0.00	18.79 -1.79 0.00	18.67 -1.75 0.00	22.69 -2.30 0.00	19.58 -1.41 0.00	20.59 -1.55 0.00	22.00 -1.98 0.00	20.28 -1.81 0.00	17.61 -1.37 0.00	16.63 -1.26 0.00	17.56 -0.90 0.00
PEEKSKILL___ 23653	-7.39 -0.21 0.00	-23.06 -0.54 0.00	-51.39 -1.22 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.32 -0.99 0.00	-42.34 -1.04 0.00	-12.05 -0.33 0.00	2.79 0.10 0.00	18.07 0.69 0.00	18.53 0.81 0.00	19.49 0.92 0.00	19.15 0.94 0.00	19.66 0.99 0.00	21.34 1.08 0.00	21.67 1.09 0.00	21.46 1.04 0.00	26.38 1.39 0.00	22.43 1.44 0.00	23.60 1.46 0.00	25.32 1.35 0.00	23.18 1.09 0.00	19.82 0.84 0.00	18.63 0.75 0.00	19.08 0.62 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	-7.45 -0.26 0.00	-23.35 -0.83 0.00	-52.20 -2.03 0.00	-52.38 -2.02 0.00	-52.35 -2.02 0.00	-43.10 -1.80 0.00	-12.22 -0.50 0.00	2.84 0.15 0.00	18.33 0.95 0.00	18.76 1.04 0.00	19.69 1.12 0.00	19.33 1.13 0.00	19.82 1.15 0.00	21.37 1.11 0.00	21.61 1.04 0.00	21.45 1.04 0.00	26.37 1.38 0.00	22.48 1.48 0.00	23.61 1.48 0.00	25.42 1.44 0.00	23.33 1.24 0.00	20.14 1.17 0.00	19.00 1.11 0.00	19.45 0.99 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	-6.85 0.33 0.00	-21.45 1.08 0.00	-48.17 1.99 0.00	-48.20 2.16 0.00	-48.18 2.16 0.00	-39.61 1.69 0.00	-11.28 0.43 0.00	2.56 -0.12 0.00	16.64 -0.74 0.00	16.86 -0.85 0.00	17.59 -0.97 0.00	17.18 -1.03 0.00	17.60 -1.07 0.00	19.07 -1.18 0.00	19.37 -1.20 0.00	19.17 -1.24 0.00	23.37 -1.61 0.00	19.95 -1.04 0.00	20.95 -1.19 0.00	22.45 -1.52 0.00	20.67 -1.41 0.00	17.78 -1.19 0.00	16.85 -1.04 0.00	15.73 -0.93 1.80
PLEASANTVLY___LBMP 24000	-7.29 -0.11 0.00	-22.84 -0.31 0.00	-50.97 -0.81 0.00	-51.03 -0.67 0.00	-51.01 -0.68 0.00	-41.96 -0.66 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.76 0.07 0.00	17.83 0.44 0.00	18.24 0.52 0.00	19.13 0.57 0.00	18.77 0.56 0.00	19.25 0.58 0.00	20.89 0.63 0.00	21.21 0.64 0.00	21.02 0.61 0.00	25.82 0.84 0.00	21.89 0.90 0.00	23.06 0.92 0.00	24.82 0.84 0.00	22.76 0.68 0.00	19.47 0.50 0.00	18.32 0.44 0.00	18.82 0.37 0.00
POLETTI___ 23519	-7.49 -0.31 0.00	-23.35 -0.83 0.00	-51.98 -1.82 0.00	-51.88 -1.52 0.00	-51.86 -1.52 0.00	-42.79 -1.49 0.00	-12.18 -0.46 0.00	2.82 0.14 0.00	18.31 0.93 0.00	18.80 1.08 0.00	19.80 1.24 0.00	19.47 1.26 0.00	20.00 1.33 0.00	21.71 1.45 0.00	22.03 1.46 0.00	21.81 1.40 0.00	26.84 1.85 0.00	22.81 1.82 0.00	24.00 1.86 0.00	25.73 1.75 0.00	23.54 1.46 0.00	20.15 1.18 0.00	18.94 1.05 0.00	19.36 0.90 0.00
PORT_JEFF_3 23555	-4.89 -0.34 -2.63	-23.46 -0.94 0.00	-52.15 -1.99 0.00	-52.06 -1.70 0.00	-52.12 -1.79 0.00	-20.33 -1.86 -22.83	16.48 -0.60 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.16 0.95 -6.83	24.05 1.04 -5.30	23.35 1.31 -3.48	23.61 1.37 -4.03	23.31 1.47 -3.18	23.09 1.64 -1.20	23.21 1.65 -0.99	23.27 1.62 -1.24	27.37 2.11 -0.27	22.78 1.78 0.00	24.21 1.68 -0.39	26.05 1.50 -0.57	25.68 1.20 -2.40	21.31 0.96 -1.38	20.13 0.94 -1.30	21.69 0.78 -2.46
PORT_JEFF_4 23616	-4.89 -0.34 -2.63	-23.45 -0.92 0.00	-52.15 -1.99 0.00	-52.06 -1.70 0.00	-52.12 -1.79 0.00	-20.33 -1.86 -22.83	16.50 -0.57 -28.79	23.35 0.16 -20.50	25.10 0.89 -6.83	24.03 1.01 -5.30	23.32 1.27 -3.48	23.59 1.36 -4.03	23.30 1.46 -3.18	23.13 1.67 -1.20	23.23 1.67 -0.99	23.26 1.61 -1.24	27.28 2.03 -0.27	22.73 1.74 0.00	24.25 1.72 -0.39	26.10 1.55 -0.57	25.72 1.23 -2.40	21.30 0.94 -1.38	20.10 0.91 -1.30	21.71 0.80 -2.46
PORT_JEFF_IC 23713	-4.90 -0.35 -2.63	-23.51 -0.98 0.00	-52.25 -2.09 0.00	-52.15 -1.79 0.00	-52.21 -1.87 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.45 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.22 1.01 -6.83	24.13 1.11 -5.30	23.42 1.37 -3.48	23.67 1.44 -4.03	23.38 1.53 -3.18	23.16 1.70 -1.20	23.28 1.72 -0.99	23.34 1.68 -1.24	27.45 2.20 -0.27	22.89 1.90 0.00	24.36 1.83 -0.39	26.21 1.66 -0.57	25.83 1.34 -2.40	21.42 1.06 -1.38	20.20 1.01 -1.30	21.76 0.85 -2.46

PROJECT___ORANGE 23990	-7.11 0.07 0.00	-22.28 0.25 0.00	-49.77 0.39 0.00	-49.88 0.48 0.00	-49.83 0.50 0.00	-40.86 0.44 0.00	-11.59 0.12 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.18 -0.20 0.00	17.47 -0.24 0.00	18.30 -0.27 0.00	17.95 -0.26 0.00	18.39 -0.27 0.00	19.95 -0.30 0.00	20.25 -0.32 0.00	20.09 -0.32 0.00	24.57 -0.41 0.00	20.61 -0.38 0.00	21.72 -0.42 0.00	23.57 -0.41 0.00	21.73 -0.35 0.00	18.68 -0.30 0.00	17.62 -0.26 0.00	18.25 -0.20 0.00
PYRITES___HYD 24023	-7.44 -0.25 0.00	-23.38 -0.86 0.00	-51.65 -1.49 0.00	-52.09 -1.73 0.00	-52.10 -1.76 0.00	-42.81 -1.51 0.00	-12.18 -0.46 0.00	2.76 0.08 0.00	18.02 0.64 0.00	18.45 0.74 0.00	19.38 0.81 0.00	19.05 0.84 0.00	19.52 0.86 0.00	21.18 0.92 0.00	21.50 0.93 0.00	21.34 0.93 0.00	26.15 1.16 0.00	21.16 0.17 0.00	22.31 0.17 0.00	24.64 0.67 0.00	22.88 0.80 0.00	19.69 0.71 0.00	18.68 0.80 0.00	19.20 0.74 0.00
RANKINE____ 23646	-7.06 0.13 0.00	-22.00 0.52 0.00	-49.67 0.49 0.00	-49.78 0.58 0.00	-49.75 0.58 0.00	-40.75 0.55 0.00	-11.63 0.09 0.00	2.61 -0.08 0.00	16.76 -0.62 0.00	16.85 -0.87 0.00	17.53 -1.03 0.00	17.19 -1.02 0.00	17.56 -1.10 0.00	18.92 -1.34 0.00	19.22 -1.35 0.00	19.08 -1.33 0.00	23.22 -1.76 0.00	20.01 -0.98 0.00	21.04 -1.10 0.00	22.48 -1.49 0.00	20.69 -1.39 0.00	17.90 -1.08 0.00	16.92 -0.97 0.00	17.77 -0.68 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	-7.59 -0.40 0.00	-23.64 -1.12 0.00	-52.58 -2.42 0.00	-52.46 -2.10 0.00	-52.43 -2.10 0.00	-43.26 -1.96 0.00	-12.32 -0.60 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.16 0.00	19.05 1.33 0.00	20.08 1.52 0.00	19.77 1.56 0.00	20.31 1.64 0.00	22.05 1.80 0.00	22.38 1.81 0.00	22.14 1.73 0.00	27.26 2.28 0.00	23.17 2.17 0.00	24.38 2.24 0.00	26.13 2.15 0.00	23.90 1.81 0.00	20.45 1.47 0.00	19.21 1.33 0.00	19.62 1.16 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.09 -1.92 0.00	-51.99 -1.63 0.00	-51.97 -1.63 0.00	-42.86 -1.57 0.00	-12.20 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.83 1.12 0.00	19.84 1.28 0.00	19.51 1.30 0.00	20.04 1.37 0.00	21.76 1.50 0.00	22.08 1.51 0.00	21.86 1.44 0.00	26.90 1.91 0.00	22.88 1.89 0.00	24.07 1.94 0.00	25.81 1.83 0.00	23.61 1.52 0.00	20.19 1.21 0.00	18.98 1.09 0.00	19.40 0.94 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.12 0.00	-52.60 -2.44 0.00	-52.47 -2.11 0.00	-52.45 -2.11 0.00	-43.27 -1.97 0.00	-12.32 -0.61 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.31 1.65 0.00	22.06 1.80 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.27 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.90 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.33 0.00	19.63 1.17 0.00

RAVENSWOOD_GT_11 24259	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.12 0.00	-52.60 -2.44 0.00	-52.47 -2.11 0.00	-52.45 -2.11 0.00	-43.27 -1.97 0.00	-12.32 -0.61 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.31 1.65 0.00	22.06 1.80 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.27 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.90 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.33 0.00	19.63 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	-7.59 -0.40 0.00	-23.64 -1.12 0.00	-52.58 -2.42 0.00	-52.46 -2.10 0.00	-52.43 -2.10 0.00	-43.26 -1.96 0.00	-12.32 -0.60 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.16 0.00	19.05 1.33 0.00	20.08 1.52 0.00	19.77 1.56 0.00	20.31 1.64 0.00	22.05 1.80 0.00	22.38 1.81 0.00	22.14 1.73 0.00	27.26 2.28 0.00	23.17 2.17 0.00	24.38 2.24 0.00	26.13 2.15 0.00	23.90 1.81 0.00	20.45 1.47 0.00	19.21 1.33 0.00	19.62 1.16 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	-7.59 -0.40 0.00	-23.64 -1.12 0.00	-52.58 -2.42 0.00	-52.46 -2.10 0.00	-52.43 -2.10 0.00	-43.26 -1.96 0.00	-12.32 -0.60 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.16 0.00	19.05 1.33 0.00	20.08 1.52 0.00	19.77 1.56 0.00	20.31 1.64 0.00	22.05 1.80 0.00	22.38 1.81 0.00	22.14 1.73 0.00	27.26 2.28 0.00	23.17 2.17 0.00	24.38 2.24 0.00	26.13 2.15 0.00	23.90 1.81 0.00	20.45 1.47 0.00	19.21 1.33 0.00	19.62 1.16 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	-7.51 -0.32 0.00	-23.39 -0.86 0.00	-52.05 -1.89 0.00	-51.95 -1.59 0.00	-51.93 -1.60 0.00	-42.84 -1.54 0.00	-12.20 -0.48 0.00	2.83 0.14 0.00	18.34 0.96 0.00	18.82 1.11 0.00	19.83 1.27 0.00	19.50 1.29 0.00	20.03 1.36 0.00	21.74 1.49 0.00	22.06 1.49 0.00	21.84 1.43 0.00	26.88 1.90 0.00	22.87 1.88 0.00	24.06 1.92 0.00	25.79 1.82 0.00	23.59 1.51 0.00	20.18 1.20 0.00	18.97 1.08 0.00	19.39 0.93 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.12 0.00	-52.60 -2.44 0.00	-52.47 -2.11 0.00	-52.45 -2.11 0.00	-43.27 -1.97 0.00	-12.32 -0.61 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.31 1.65 0.00	22.06 1.80 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.27 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.90 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.33 0.00	19.63 1.17 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.12 0.00	-52.60 -2.44 0.00	-52.47 -2.11 0.00	-52.45 -2.11 0.00	-43.27 -1.97 0.00	-12.32 -0.61 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.31 1.65 0.00	22.06 1.80 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.27 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.90 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.33 0.00	19.63 1.17 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.13 0.00	-52.61 -2.45 0.00	-52.49 -2.13 0.00	-52.46 -2.12 0.00	-43.27 -1.98 0.00	-12.32 -0.60 0.00	2.86 0.18 0.00	18.55 1.17 0.00	19.06 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.58 0.00	20.32 1.65 0.00	22.07 1.81 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.28 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.91 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.34 0.00	19.63 1.17 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	-7.58 -0.40 0.00	-23.63 -1.10 0.00	-52.55 -2.39 0.00	-52.43 -2.07 0.00	-52.40 -2.06 0.00	-43.24 -1.94 0.00	-12.31 -0.60 0.00	2.86 0.17 0.00	18.53 1.15 0.00	19.04 1.32 0.00	20.07 1.51 0.00	19.76 1.55 0.00	20.29 1.63 0.00	22.04 1.78 0.00	22.36 1.79 0.00	22.10 1.69 0.00	27.18 2.19 0.00	23.06 2.07 0.00	24.27 2.13 0.00	26.01 2.03 0.00	23.80 1.72 0.00	20.39 1.41 0.00	19.16 1.28 0.00	19.60 1.14 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	-7.51 -0.33 0.00	-23.40 -0.87 0.00	-52.09 -1.92 0.00	-51.99 -1.63 0.00	-51.97 -1.63 0.00	-42.86 -1.57 0.00	-12.20 -0.49 0.00	2.83 0.14 0.00	18.35 0.97 0.00	18.83 1.12 0.00	19.84 1.28 0.00	19.51 1.30 0.00	20.04 1.37 0.00	21.76 1.50 0.00	22.08 1.51 0.00	21.86 1.44 0.00	26.90 1.91 0.00	22.88 1.89 0.00	24.07 1.94 0.00	25.81 1.83 0.00	23.61 1.52 0.00	20.19 1.21 0.00	18.98 1.09 0.00	19.40 0.94 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	-7.59 -0.41 0.00	-23.65 -1.12 0.00	-52.60 -2.44 0.00	-52.47 -2.11 0.00	-52.45 -2.11 0.00	-43.27 -1.97 0.00	-12.32 -0.61 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.31 1.65 0.00	22.06 1.80 0.00	22.39 1.82 0.00	22.15 1.74 0.00	27.27 2.29 0.00	23.17 2.18 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.16 0.00	23.90 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.33 0.00	19.63 1.17 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	-7.50 -0.32 0.00	-23.37 -0.84 0.00	-52.01 -1.85 0.00	-51.91 -1.55 0.00	-51.89 -1.56 0.00	-42.82 -1.52 0.00	-12.19 -0.47 0.00	2.82 0.14 0.00	18.32 0.94 0.00	18.81 1.09 0.00	19.81 1.24 0.00	19.48 1.27 0.00	20.01 1.34 0.00	21.72 1.46 0.00	22.04 1.47 0.00	21.82 1.41 0.00	26.86 1.87 0.00	22.85 1.86 0.00	24.04 1.90 0.00	25.77 1.79 0.00	23.57 1.49 0.00	20.16 1.18 0.00	18.95 1.06 0.00	19.37 0.91 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	-7.49 -0.31 0.00	-23.63 -1.10 0.00	-52.30 -2.14 0.00	-52.70 -2.34 0.00	-52.72 -2.38 0.00	-43.14 -1.84 0.00	-12.18 -0.47 0.00	2.82 0.14 0.00	18.29 0.91 0.00	18.80 1.09 0.00	19.79 1.23 0.00	19.43 1.22 0.00	19.97 1.30 0.00	21.71 1.46 0.00	22.04 1.47 0.00	21.91 1.50 0.00	26.96 1.98 0.00	22.16 1.16 0.00	23.44 1.30 0.00	25.70 1.73 0.00	23.73 1.65 0.00	20.32 1.35 0.00	19.08 1.20 0.00	19.48 1.02 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	-7.36 -0.18 0.00	-23.10 -0.57 0.00	-51.49 -1.33 0.00	-51.66 -1.30 0.00	-51.63 -1.30 0.00	-42.40 -1.10 0.00	-12.02 -0.31 0.00	2.76 0.08 0.00	17.89 0.51 0.00	18.28 0.57 0.00	19.18 0.62 0.00	18.82 0.61 0.00	19.28 0.61 0.00	20.92 0.67 0.00	21.22 0.65 0.00	21.05 0.64 0.00	25.83 0.85 0.00	21.42 0.43 0.00	22.59 0.45 0.00	24.68 0.70 0.00	22.81 0.72 0.00	19.59 0.62 0.00	18.43 0.55 0.00	18.99 0.53 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	-7.23 -0.05 0.00	-22.72 -0.19 0.00	-50.70 -0.54 0.00	-51.20 -0.84 0.00	-51.21 -0.87 0.00	-41.79 -0.50 0.00	-11.86 -0.15 0.00	2.68 0.00 0.00	17.30 -0.08 0.00	17.50 -0.22 0.00	18.30 -0.26 0.00	18.01 -0.20 0.00	18.46 -0.21 0.00	19.96 -0.30 0.00	20.24 -0.33 0.00	20.18 -0.23 0.00	24.71 -0.28 0.00	20.49 -0.50 0.00	21.63 -0.51 0.00	23.62 -0.35 0.00	21.83 -0.26 0.00	18.82 -0.15 0.00	17.73 -0.16 0.00	18.42 -0.03 0.00
ROSETON___1 23587	-7.39 -0.20 0.00	-23.09 -0.57 0.00	-51.50 -1.34 0.00	-51.50 -1.14 0.00	-51.49 -1.16 0.00	-42.43 -1.14 0.00	-12.04 -0.33 0.00	2.79 0.11 0.00	18.08 0.69 0.00	18.52 0.81 0.00	19.45 0.89 0.00	19.10 0.89 0.00	19.60 0.94 0.00	21.28 1.02 0.00	21.60 1.03 0.00	21.39 0.98 0.00	26.31 1.32 0.00	22.33 1.34 0.00	23.51 1.37 0.00	25.27 1.30 0.00	23.16 1.07 0.00	19.79 0.82 0.00	18.61 0.72 0.00	19.07 0.61 0.00

ROSETON___2 23588	-7.39 -0.20 0.00	-23.09 -0.57 0.00	-51.50 -1.34 0.00	-51.50 -1.14 0.00	-51.50 -1.16 0.00	-42.44 -1.14 0.00	-12.04 -0.33 0.00	2.79 0.11 0.00	18.08 0.69 0.00	18.52 0.81 0.00	19.45 0.89 0.00	19.10 0.89 0.00	19.60 0.94 0.00	21.28 1.02 0.00	21.60 1.03 0.00	21.39 0.98 0.00	26.31 1.32 0.00	22.33 1.34 0.00	23.51 1.37 0.00	25.27 1.30 0.00	23.16 1.07 0.00	19.79 0.82 0.00	18.61 0.72 0.00	19.07 0.61 0.00
RUSSELL___STATION 23914	-7.14 0.04 0.00	-22.43 0.10 0.00	-50.14 0.02 0.00	-50.79 -0.43 0.00	-50.85 -0.52 0.00	-41.57 -0.27 0.00	-11.78 -0.06 0.00	2.67 -0.02 0.00	17.16 -0.22 0.00	17.33 -0.38 0.00	18.12 -0.44 0.00	17.83 -0.38 0.00	18.28 -0.38 0.00	19.77 -0.48 0.00	20.04 -0.53 0.00	20.02 -0.39 0.00	24.52 -0.47 0.00	20.29 -0.70 0.00	21.41 -0.73 0.00	23.36 -0.62 0.00	21.53 -0.56 0.00	18.54 -0.44 0.00	17.46 -0.42 0.00	18.16 -0.30 0.00
S SALMON___HYD 24043	-7.16 0.02 0.00	-22.45 0.08 0.00	-50.07 0.09 0.00	-50.24 0.12 0.00	-50.18 0.16 0.00	-41.17 0.12 0.00	-11.68 0.04 0.00	2.65 -0.03 0.00	17.26 -0.12 0.00	17.59 -0.13 0.00	18.44 -0.13 0.00	18.09 -0.12 0.00	18.55 -0.12 0.00	20.14 -0.12 0.00	20.47 -0.10 0.00	20.32 -0.10 0.00	24.88 -0.10 0.00	20.66 -0.33 0.00	21.78 -0.35 0.00	23.78 -0.20 0.00	21.98 -0.10 0.00	18.88 -0.10 0.00	17.79 -0.10 0.00	18.38 -0.08 0.00
SELKIRK___II 23799	-7.37 -0.19 0.00	-23.23 -0.70 0.00	-51.41 -1.25 0.00	-51.79 -1.43 0.00	-51.83 -1.50 0.00	-42.47 -1.17 0.00	-11.98 -0.26 0.00	2.78 0.09 0.00	17.98 0.60 0.00	18.48 0.76 0.00	19.45 0.89 0.00	19.09 0.88 0.00	19.61 0.94 0.00	21.33 1.07 0.00	21.63 1.05 0.00	21.48 1.07 0.00	26.41 1.42 0.00	21.70 0.71 0.00	22.95 0.81 0.00	25.16 1.18 0.00	23.25 1.16 0.00	19.92 0.94 0.00	18.72 0.83 0.00	19.11 0.66 0.00
SELKIRK___I 23801	-7.41 -0.22 0.00	-23.32 -0.80 0.00	-51.61 -1.45 0.00	-52.00 -1.64 0.00	-52.28 -1.95 0.00	-42.73 -1.43 0.00	-12.06 -0.34 0.00	2.81 0.12 0.00	18.19 0.81 0.00	18.70 0.99 0.00	19.69 1.12 0.00	19.33 1.12 0.00	19.86 1.19 0.00	21.60 1.34 0.00	21.78 1.21 0.00	21.49 1.08 0.00	26.43 1.44 0.00	21.74 0.75 0.00	22.98 0.84 0.00	25.17 1.19 0.00	23.24 1.16 0.00	19.91 0.94 0.00	18.71 0.83 0.00	19.12 0.66 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	-7.08 0.11 0.00	-22.18 0.35 0.00	-49.53 0.63 0.00	-49.65 0.71 0.00	-49.59 0.74 0.00	-40.60 0.70 0.00	-11.53 0.19 0.00	2.64 -0.04 0.00	17.09 -0.30 0.00	17.38 -0.34 0.00	18.19 -0.37 0.00	17.85 -0.36 0.00	18.29 -0.37 0.00	19.86 -0.40 0.00	20.16 -0.41 0.00	20.00 -0.41 0.00	24.46 -0.52 0.00	20.51 -0.48 0.00	21.62 -0.52 0.00	23.46 -0.52 0.00	21.64 -0.45 0.00	18.59 -0.38 0.00	17.54 -0.35 0.00	18.17 -0.29 0.00
SENECA___ENERGY 23797	-7.14 0.04 0.00	-22.41 0.12 0.00	-50.10 0.06 0.00	-50.21 0.15 0.00	-50.16 0.18 0.00	-41.15 0.15 0.00	-11.67 0.04 0.00	2.66 -0.02 0.00	17.26 -0.12 0.00	17.50 -0.22 0.00	18.30 -0.26 0.00	17.91 -0.30 0.00	18.37 -0.30 0.00	19.95 -0.31 0.00	20.26 -0.31 0.00	20.11 -0.30 0.00	24.62 -0.37 0.00	20.75 -0.24 0.00	21.85 -0.29 0.00	23.57 -0.41 0.00	21.76 -0.33 0.00	18.72 -0.25 0.00	17.65 -0.24 0.00	18.34 -0.12 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	-7.33 -0.14 0.00	-22.88 -0.35 0.00	-51.04 -0.88 0.00	-51.02 -0.66 0.00	-50.99 -0.66 0.00	-42.05 -0.75 0.00	-11.96 -0.24 0.00	2.76 0.08 0.00	17.89 0.51 0.00	18.30 0.59 0.00	19.22 0.66 0.00	18.87 0.66 0.00	19.36 0.69 0.00	21.01 0.75 0.00	21.33 0.76 0.00	21.12 0.71 0.00	25.93 0.94 0.00	22.03 1.04 0.00	23.19 1.05 0.00	24.90 0.93 0.00	22.82 0.73 0.00	19.53 0.55 0.00	18.39 0.51 0.00	18.89 0.43 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
SHOREHAM_IC_2 23716	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
SITHE_IND_GS1 24169	-6.99 0.20 0.00	-21.90 0.63 0.00	-48.88 1.28 0.00	-49.00 1.36 0.00	-48.94 1.40 0.00	-40.09 1.21 0.00	-11.37 0.34 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.82 -0.75 0.00	19.67 -0.74 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.76 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.26 -0.63 0.00	17.90 -0.56 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	-6.99 0.20 0.00	-21.90 0.63 0.00	-48.88 1.28 0.00	-49.00 1.36 0.00	-48.94 1.40 0.00	-40.09 1.21 0.00	-11.37 0.34 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.82 -0.75 0.00	19.67 -0.74 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.76 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.26 -0.63 0.00	17.90 -0.56 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	-6.99 0.20 0.00	-21.90 0.63 0.00	-48.88 1.28 0.00	-49.00 1.36 0.00	-48.94 1.40 0.00	-40.09 1.21 0.00	-11.37 0.34 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.82 -0.75 0.00	19.67 -0.74 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.76 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.26 -0.63 0.00	17.90 -0.56 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	-6.99 0.20 0.00	-21.90 0.63 0.00	-48.88 1.28 0.00	-49.00 1.36 0.00	-48.94 1.40 0.00	-40.09 1.21 0.00	-11.37 0.34 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.82 -0.75 0.00	19.67 -0.74 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.76 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.26 -0.63 0.00	17.90 -0.56 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	-7.08 0.10 0.00	-22.16 0.37 0.00	-49.87 0.30 0.00	-50.08 0.28 0.00	-50.11 0.23 0.00	-41.00 0.30 0.00	-11.65 0.07 0.00	2.62 -0.07 0.00	16.90 -0.48 0.00	17.01 -0.70 0.00	17.75 -0.81 0.00	17.44 -0.77 0.00	17.87 -0.80 0.00	19.29 -0.97 0.00	19.57 -1.00 0.00	19.45 -0.96 0.00	23.81 -1.17 0.00	20.35 -0.64 0.00	21.43 -0.71 0.00	23.03 -0.95 0.00	21.18 -0.90 0.00	18.26 -0.71 0.00	17.19 -0.70 0.00	18.00 -0.46 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	-6.99 0.20 0.00	-21.90 0.63 0.00	-48.88 1.28 0.00	-49.00 1.36 0.00	-48.94 1.40 0.00	-40.09 1.21 0.00	-11.37 0.34 0.00	2.60 -0.08 0.00	16.83 -0.55 0.00	17.09 -0.63 0.00	17.88 -0.68 0.00	17.54 -0.67 0.00	17.97 -0.70 0.00	19.52 -0.74 0.00	19.82 -0.75 0.00	19.67 -0.74 0.00	24.02 -0.97 0.00	20.23 -0.76 0.00	21.32 -0.82 0.00	23.06 -0.91 0.00	21.25 -0.84 0.00	18.27 -0.71 0.00	17.26 -0.63 0.00	17.90 -0.56 0.00

SITHE___MASSENA 23902	-7.25 -0.07 0.00	-22.75 -0.23 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.72 -0.36 0.00	-50.74 -0.40 0.00	-41.67 -0.38 0.00	-11.84 -0.12 0.00	2.69 0.01 0.00	17.48 0.10 0.00	17.82 0.10 0.00	18.68 0.11 0.00	18.33 0.12 0.00	18.78 0.12 0.00	20.37 0.11 0.00	20.69 0.12 0.00	20.54 0.12 0.00	25.09 0.10 0.00	20.80 -0.19 0.00	21.94 -0.20 0.00	23.91 -0.07 0.00	22.10 0.01 0.00	19.05 0.08 0.00	18.04 0.16 0.00	18.60 0.15 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	-7.47 -0.29 0.00	-23.47 -0.94 0.00	-51.85 -1.69 0.00	-52.28 -1.92 0.00	-52.32 -1.98 0.00	-42.96 -1.66 0.00	-12.22 -0.50 0.00	2.78 0.09 0.00	18.07 0.69 0.00	18.47 0.75 0.00	19.38 0.82 0.00	19.04 0.83 0.00	19.51 0.85 0.00	21.16 0.90 0.00	21.49 0.91 0.00	21.33 0.91 0.00	26.10 1.11 0.00	21.28 0.29 0.00	22.45 0.31 0.00	24.70 0.72 0.00	22.91 0.83 0.00	19.75 0.77 0.00	18.70 0.81 0.00	19.24 0.78 0.00
SITHE___STERLING 23777	-7.30 -0.11 0.00	-22.88 -0.36 0.00	-51.05 -0.89 0.00	-51.20 -0.84 0.00	-51.17 -0.84 0.00	-42.01 -0.71 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.73 0.05 0.00	17.70 0.32 0.00	18.06 0.34 0.00	18.94 0.38 0.00	18.58 0.37 0.00	19.02 0.35 0.00	20.64 0.38 0.00	20.94 0.36 0.00	20.77 0.36 0.00	25.46 0.48 0.00	21.20 0.21 0.00	22.36 0.22 0.00	24.36 0.38 0.00	22.49 0.41 0.00	19.34 0.36 0.00	18.21 0.33 0.00	18.79 0.33 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	-7.29 -0.10 0.00	-22.89 -0.36 0.00	-51.08 -0.92 0.00	-51.28 -0.92 0.00	-51.26 -0.92 0.00	-42.06 -0.77 0.00	-11.92 -0.20 0.00	2.74 0.06 0.00	17.74 0.36 0.00	18.14 0.42 0.00	19.04 0.47 0.00	18.66 0.45 0.00	19.14 0.48 0.00	20.77 0.51 0.00	21.11 0.54 0.00	20.96 0.55 0.00	25.75 0.76 0.00	21.71 0.72 0.00	22.93 0.79 0.00	24.77 0.80 0.00	22.77 0.68 0.00	19.48 0.50 0.00	18.31 0.42 0.00	18.84 0.38 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
SOUTHOLD___IC 23719	-4.91 -0.36 -2.63	-23.52 -1.00 0.00	-52.27 -2.11 0.00	-52.14 -1.78 0.00	-52.20 -1.86 0.00	-20.38 -1.91 -22.83	16.46 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.27 1.06 -6.83	24.21 1.20 -5.30	23.48 1.44 -3.48	23.73 1.49 -4.03	23.42 1.58 -3.18	23.21 1.76 -1.20	23.33 1.77 -0.99	23.38 1.73 -1.24	27.52 2.26 -0.27	23.04 2.05 0.00	24.57 2.04 -0.39	26.45 1.90 -0.57	26.03 1.55 -2.40	21.55 1.20 -1.38	20.28 1.09 -1.30	21.83 0.92 -2.46
ST LAWRENCE___ 23600	-7.20 -0.01 0.00	-22.58 -0.05 0.00	-49.97 0.19 0.00	-50.35 0.01 0.00	-50.37 -0.03 0.00	-41.34 -0.04 0.00	-11.75 -0.03 0.00	2.67 -0.01 0.00	17.33 -0.05 0.00	17.65 -0.06 0.00	18.49 -0.07 0.00	18.14 -0.07 0.00	18.59 -0.08 0.00	20.16 -0.10 0.00	20.49 -0.09 0.00	20.33 -0.08 0.00	24.82 -0.17 0.00	20.74 -0.25 0.00	21.89 -0.25 0.00	23.78 -0.20 0.00	21.96 -0.13 0.00	18.94 -0.03 0.00	17.88 -0.01 0.00	18.45 -0.01 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	-7.46 -0.28 0.00	-23.44 -0.92 0.00	-52.16 -1.99 0.00	-52.61 -2.25 0.00	-52.59 -2.26 0.00	-42.99 -1.69 0.00	-12.22 -0.51 0.00	2.77 0.09 0.00	17.97 0.59 0.00	18.29 0.57 0.00	19.21 0.64 0.00	18.94 0.73 0.00	19.43 0.76 0.00	21.02 0.77 0.00	21.30 0.73 0.00	21.27 0.86 0.00	26.21 1.22 0.00	21.85 0.85 0.00	23.06 0.92 0.00	25.18 1.21 0.00	23.21 1.13 0.00	19.92 0.94 0.00	18.64 0.75 0.00	19.19 0.74 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	-7.42 -0.24 0.00	-23.24 -0.71 0.00	-51.84 -1.68 0.00	-51.88 -1.52 0.00	-51.87 -1.54 0.00	-42.65 -1.35 0.00	-12.11 -0.40 0.00	2.81 0.13 0.00	18.19 0.80 0.00	18.63 0.92 0.00	19.57 1.01 0.00	19.21 1.00 0.00	19.71 1.05 0.00	21.40 1.14 0.00	21.72 1.15 0.00	21.52 1.10 0.00	26.49 1.50 0.00	22.48 1.49 0.00	23.67 1.53 0.00	25.46 1.48 0.00	23.33 1.25 0.00	19.93 0.95 0.00	18.72 0.83 0.00	19.18 0.72 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	-7.09 0.09 0.00	-22.21 0.32 0.00	-49.62 0.54 0.00	-49.73 0.63 0.00	-49.68 0.65 0.00	-40.77 0.53 0.00	-11.56 0.15 0.00	2.65 -0.04 0.00	17.14 -0.24 0.00	17.44 -0.28 0.00	18.25 -0.31 0.00	17.90 -0.31 0.00	18.35 -0.31 0.00	19.89 -0.37 0.00	20.17 -0.40 0.00	20.02 -0.40 0.00	24.47 -0.52 0.00	20.53 -0.46 0.00	21.63 -0.51 0.00	23.46 -0.52 0.00	21.64 -0.45 0.00	18.61 -0.36 0.00	17.57 -0.31 0.00	18.20 -0.26 0.00
Stony___Brook 24151	-4.90 -0.35 -2.63	-23.51 -0.98 0.00	-52.25 -2.09 0.00	-52.15 -1.79 0.00	-52.21 -1.87 0.00	-20.39 -1.92 -22.83	16.45 -0.62 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.22 1.01 -6.83	24.13 1.11 -5.30	23.42 1.37 -3.48	23.67 1.44 -4.03	23.38 1.53 -3.18	23.16 1.70 -1.20	23.28 1.72 -0.99	23.34 1.68 -1.24	27.45 2.20 -0.27	22.89 1.90 0.00	24.36 1.83 -0.39	26.21 1.66 -0.57	25.83 1.34 -2.40	21.42 1.06 -1.38	20.20 1.01 -1.30	21.76 0.85 -2.46
UPPER HUDSON___HYD 24058	-7.48 -0.30 0.00	-23.69 -1.16 0.00	-52.37 -2.21 0.00	-52.93 -2.57 0.00	-52.84 -2.51 0.00	-43.43 -2.13 0.00	-12.24 -0.53 0.00	2.81 0.12 0.00	18.09 0.70 0.00	18.61 0.90 0.00	19.52 0.96 0.00	18.99 0.78 0.00	19.55 0.88 0.00	21.24 0.98 0.00	21.64 1.06 0.00	21.68 1.27 0.00	27.48 2.49 0.00	22.59 1.60 0.00	23.94 1.80 0.00	26.40 2.42 0.00	24.35 2.27 0.00	20.74 1.77 0.00	19.32 1.43 0.00	19.67 1.21 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	-7.25 -0.07 0.00	-22.80 -0.27 0.00	-50.39 -0.22 0.00	-50.81 -0.45 0.00	-50.79 -0.46 0.00	-41.75 -0.45 0.00	-11.87 -0.15 0.00	2.69 0.01 0.00	17.53 0.14 0.00	17.92 0.21 0.00	18.79 0.23 0.00	18.47 0.26 0.00	18.92 0.25 0.00	20.53 0.27 0.00	20.85 0.27 0.00	20.69 0.28 0.00	25.32 0.34 0.00	20.68 -0.31 0.00	21.80 -0.34 0.00	23.96 -0.02 0.00	22.20 0.12 0.00	19.10 0.13 0.00	18.15 0.26 0.00	18.68 0.22 0.00
US___GYPSUM 23809	-7.05 0.14 0.00	-22.01 0.52 0.00	-49.62 0.54 0.00	-49.82 0.54 0.00	-49.83 0.50 0.00	-40.77 0.53 0.00	-11.59 0.13 0.00	2.60 -0.09 0.00	16.73 -0.65 0.00	16.81 -0.91 0.00	17.52 -1.04 0.00	17.20 -1.01 0.00	17.61 -1.05 0.00	19.00 -1.26 0.00	19.28 -1.30 0.00	19.16 -1.25 0.00	23.41 -1.58 0.00	20.06 -0.93 0.00	21.12 -1.02 0.00	22.66 -1.32 0.00	20.85 -1.23 0.00	18.02 -0.96 0.00	16.97 -0.91 0.00	17.82 -0.64 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	-7.51 -0.32 0.00	-23.73 -1.20 0.00	-52.53 -2.37 0.00	-53.03 -2.67 0.00	-53.02 -2.69 0.00	-43.46 -2.16 0.00	-12.26 -0.54 0.00	2.83 0.15 0.00	18.35 0.97 0.00	18.89 1.17 0.00	19.89 1.32 0.00	19.51 1.30 0.00	20.05 1.38 0.00	21.79 1.53 0.00	22.15 1.57 0.00	22.05 1.64 0.00	27.21 2.23 0.00	22.33 1.33 0.00	23.63 1.49 0.00	25.96 1.98 0.00	23.97 1.88 0.00	20.51 1.53 0.00	19.22 1.34 0.00	19.61 1.16 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.02 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.18 -1.82 0.00	-52.24 -1.91 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.45 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.23 1.21 -5.30	23.50 1.45 -3.48	23.74 1.51 -4.03	23.44 1.60 -3.18	23.23 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.40 1.74 -1.24	27.53 2.28 -0.27	23.05 2.06 0.00	24.59 2.06 -0.39	26.47 1.92 -0.57	26.05 1.57 -2.40	21.57 1.22 -1.38	20.30 1.11 -1.30	21.85 0.94 -2.46

WADING RIVER_IC_1 23522	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.02 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.18 -1.82 0.00	-52.24 -1.91 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.45 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.23 1.21 -5.30	23.50 1.45 -3.48	23.74 1.51 -4.03	23.44 1.60 -3.18	23.23 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.40 1.74 -1.24	27.53 2.28 -0.27	23.05 2.06 0.00	24.59 2.06 -0.39	26.47 1.92 -0.57	26.05 1.57 -2.40	21.57 1.22 -1.38	20.30 1.11 -1.30	21.85 0.94 -2.46
WADING RIVER_IC_2 23547	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.02 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.18 -1.82 0.00	-52.24 -1.91 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.45 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.28 1.07 -6.83	24.23 1.21 -5.30	23.50 1.45 -3.48	23.74 1.51 -4.03	23.44 1.60 -3.18	23.23 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.40 1.74 -1.24	27.53 2.28 -0.27	23.05 2.06 0.00	24.59 2.06 -0.39	26.47 1.92 -0.57	26.05 1.57 -2.40	21.57 1.22 -1.38	20.30 1.11 -1.30	21.85 0.94 -2.46
WADING RIVER_IC_3 23601	-4.91 -0.36 -2.63	-23.54 -1.02 0.00	-52.32 -2.16 0.00	-52.19 -1.83 0.00	-52.25 -1.91 0.00	-20.41 -1.94 -22.83	16.45 -0.63 -28.79	23.37 0.18 -20.50	25.29 1.08 -6.83	24.23 1.21 -5.30	23.50 1.45 -3.48	23.74 1.51 -4.03	23.44 1.60 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.40 1.74 -1.24	27.53 2.28 -0.27	23.05 2.06 0.00	24.59 2.06 -0.39	26.47 1.92 -0.57	26.05 1.57 -2.40	21.57 1.22 -1.38	20.30 1.11 -1.30	21.85 0.94 -2.46
WALDEN___HYDRO 24148	-7.35 -0.17 0.00	-22.99 -0.46 0.00	-51.31 -1.15 0.00	-51.33 -0.97 0.00	-51.33 -0.99 0.00	-42.23 -0.93 0.00	-12.00 -0.28 0.00	2.78 0.10 0.00	18.01 0.63 0.00	18.46 0.74 0.00	19.38 0.81 0.00	19.03 0.82 0.00	19.53 0.86 0.00	21.20 0.94 0.00	21.51 0.94 0.00	21.30 0.88 0.00	26.20 1.21 0.00	22.26 1.27 0.00	23.43 1.29 0.00	25.18 1.20 0.00	23.06 0.98 0.00	19.71 0.73 0.00	18.53 0.64 0.00	18.98 0.52 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	-7.59 -0.41 0.00	-23.64 -1.12 0.00	-52.59 -2.43 0.00	-52.46 -2.10 0.00	-52.43 -2.10 0.00	-43.26 -1.96 0.00	-12.32 -0.60 0.00	2.86 0.17 0.00	18.55 1.17 0.00	19.05 1.34 0.00	20.09 1.53 0.00	19.78 1.57 0.00	20.32 1.65 0.00	22.06 1.81 0.00	22.39 1.82 0.00	22.16 1.75 0.00	27.28 2.29 0.00	23.18 2.19 0.00	24.39 2.25 0.00	26.14 2.17 0.00	23.91 1.82 0.00	20.46 1.48 0.00	19.22 1.34 0.00	19.63 1.17 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	-7.26 -0.08 0.00	-22.80 -0.27 0.00	-50.75 -0.59 0.00	-50.97 -0.61 0.00	-50.93 -0.59 0.00	-41.76 -0.47 0.00	-11.86 -0.15 0.00	2.72 0.03 0.00	17.66 0.28 0.00	18.09 0.37 0.00	19.00 0.43 0.00	18.66 0.45 0.00	19.13 0.46 0.00	20.77 0.51 0.00	21.09 0.51 0.00	20.92 0.51 0.00	25.70 0.72 0.00	20.97 -0.03 0.00	22.11 -0.03 0.00	24.41 0.43 0.00	22.65 0.56 0.00	19.43 0.45 0.00	18.26 0.37 0.00	18.78 0.33 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	-4.98 -0.43 -2.63	-23.73 -1.21 0.00	-52.80 -2.64 0.00	-52.66 -2.30 0.00	-52.65 -2.31 0.00	-20.63 -2.16 -22.83	16.43 -0.64 -28.79	23.36 0.17 -20.50	25.37 1.16 -6.83	24.37 1.35 -5.30	23.56 1.52 -3.48	23.78 1.55 -4.03	23.48 1.63 -3.18	23.22 1.77 -1.20	23.34 1.78 -0.99	23.39 1.73 -1.24	27.52 2.27 -0.27	23.14 2.14 0.00	24.72 2.19 -0.39	26.64 2.09 -0.57	26.26 1.77 -2.40	21.80 1.45 -1.38	20.47 1.28 -1.30	22.07 1.15 -2.46
WEST CANADA___HYD 24049	-7.20 -0.02 0.00	-22.59 -0.06 0.00	-50.33 -0.17 0.00	-50.51 -0.15 0.00	-50.48 -0.15 0.00	-41.39 -0.09 0.00	-11.74 -0.03 0.00	2.70 0.01 0.00	17.45 0.07 0.00	17.80 0.08 0.00	18.65 0.09 0.00	18.29 0.08 0.00	18.76 0.09 0.00	20.36 0.11 0.00	20.68 0.11 0.00	20.52 0.11 0.00	25.14 0.16 0.00	21.15 0.16 0.00	22.31 0.17 0.00	24.13 0.16 0.00	22.21 0.13 0.00	19.06 0.09 0.00	17.96 0.07 0.00	18.51 0.06 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	-7.08 0.10 0.00	-22.16 0.37 0.00	-49.87 0.30 0.00	-50.08 0.28 0.00	-50.11 0.23 0.00	-41.00 0.30 0.00	-11.65 0.07 0.00	2.62 -0.07 0.00	16.90 -0.48 0.00	17.01 -0.70 0.00	17.75 -0.81 0.00	17.44 -0.77 0.00	17.87 -0.80 0.00	19.29 -0.97 0.00	19.57 -1.00 0.00	19.45 -0.96 0.00	23.81 -1.17 0.00	20.35 -0.64 0.00	21.43 -0.71 0.00	23.03 -0.95 0.00	21.18 -0.90 0.00	18.26 -0.71 0.00	17.19 -0.70 0.00	18.00 -0.46 0.00
YORK___WARBASSE 23770	-7.61 -0.43 0.00	-23.70 -1.17 0.00	-52.70 -2.54 0.00	-52.57 -2.21 0.00	-52.54 -2.20 0.00	-43.33 -2.03 0.00	-12.35 -0.63 0.00	2.87 0.18 0.00	18.59 1.21 0.00	19.10 1.39 0.00	20.14 1.58 0.00	19.83 1.62 0.00	20.37 1.70 0.00	22.12 1.86 0.00	22.43 1.86 0.00	22.20 1.78 0.00	27.33 2.35 0.00	23.25 2.26 0.00	24.47 2.33 0.00	26.21 2.24 0.00	23.97 1.89 0.00	20.51 1.54 0.00	19.28 1.39 0.00	19.68 1.22 0.00