

# Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

02/15/2002

Name PTID	00:00 EST	01:00 EST	02:00 EST	03:00 EST	04:00 EST	05:00 EST	06:00 EST	07:00 EST	08:00 EST	09:00 EST	10:00 EST	11:00 EST	12:00 EST	13:00 EST	14:00 EST	15:00 EST	16:00 EST	17:00 EST	18:00 EST	19:00 EST	20:00 EST	21:00 EST	22:00 EST	23:00 EST
59TH STREET_GT_1 24138	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
74TH STREET_GT_1 24260	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
74TH STREET_GT_2 24261	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
ADK HUDSON___FALLS 24011	18.00 0.02 0.00	16.80 -0.02 0.00	15.87 -0.02 0.00	15.98 0.16 0.00	16.50 0.00 0.00	19.20 0.28 0.00	23.79 0.60 0.00	26.78 1.42 0.00	25.29 1.76 0.00	25.29 1.57 0.00	24.09 1.32 0.00	24.50 1.34 0.00	23.55 1.31 0.00	23.59 1.19 0.00	22.84 0.90 0.00	22.96 1.20 0.00	23.16 1.17 0.00	29.81 1.65 -3.84	28.69 1.75 -0.01	25.34 1.57 0.00	23.77 1.35 0.00	22.41 0.94 0.00	20.31 0.74 0.00	20.15 0.64 0.00
ADK RESOURCE___RCVRY 23798	18.00 0.02 0.00	16.80 -0.02 0.00	15.87 -0.02 0.00	15.98 0.16 0.00	16.50 0.00 0.00	19.20 0.28 0.00	23.79 0.60 0.00	26.78 1.42 0.00	25.29 1.76 0.00	25.29 1.57 0.00	24.09 1.32 0.00	24.50 1.34 0.00	23.55 1.31 0.00	23.59 1.19 0.00	22.84 0.90 0.00	22.96 1.20 0.00	23.16 1.17 0.00	29.81 1.65 -3.84	28.69 1.75 -0.01	25.34 1.57 0.00	23.77 1.35 0.00	22.41 0.94 0.00	20.31 0.74 0.00	20.15 0.64 0.00
ADK S GLENS___FALLS 24028	18.00 0.02 0.00	16.80 -0.02 0.00	15.87 -0.02 0.00	15.98 0.16 0.00	16.50 0.00 0.00	19.20 0.28 0.00	23.79 0.60 0.00	26.78 1.42 0.00	25.29 1.76 0.00	25.29 1.57 0.00	24.09 1.32 0.00	24.50 1.34 0.00	23.55 1.31 0.00	23.59 1.19 0.00	22.84 0.90 0.00	22.96 1.20 0.00	23.16 1.17 0.00	29.81 1.65 -3.84	28.69 1.75 -0.01	25.34 1.57 0.00	23.77 1.35 0.00	22.41 0.94 0.00	20.31 0.74 0.00	20.15 0.64 0.00
ADK_NYS___DAM 23527	18.41 0.43 0.00	17.21 0.39 0.00	16.26 0.37 0.00	16.20 0.38 0.00	16.90 0.40 0.00	19.43 0.51 0.00	24.09 0.90 0.00	27.01 1.65 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.32 1.55 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.32 1.38 0.00	23.13 1.37 0.00	23.40 1.41 0.00	29.68 1.65 -3.71	28.74 1.80 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.92 1.50 0.00	22.82 1.35 0.00	20.61 1.04 0.00	20.11 0.60 0.00
AIR_PRODUCTS___DRP 24190	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.56 0.64 0.00	24.16 0.97 0.00	26.93 1.57 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.30 1.53 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.23 1.29 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.66 1.65 -3.69	28.72 1.78 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00
ALBANY___1 23571	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.56 0.64 0.00	24.16 0.97 0.00	26.93 1.57 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.30 1.53 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.23 1.29 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.66 1.65 -3.69	28.72 1.78 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00
ALBANY___2 23572	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.56 0.64 0.00	24.16 0.97 0.00	26.93 1.57 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.30 1.53 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.23 1.29 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.66 1.65 -3.69	28.72 1.78 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00
ALBANY___3 23573	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.56 0.64 0.00	24.16 0.97 0.00	26.93 1.57 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.30 1.53 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.23 1.29 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.66 1.65 -3.69	28.72 1.78 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00
ALBANY___4 23574	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.56 0.64 0.00	24.16 0.97 0.00	26.93 1.57 0.00	25.20 1.67 0.00	25.36 1.64 0.00	24.30 1.53 0.00	24.69 1.53 0.00	23.69 1.45 0.00	23.81 1.41 0.00	23.23 1.29 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.66 1.65 -3.69	28.72 1.78 -0.01	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00

ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	18.21 0.23 0.00	17.04 0.22 0.00	16.10 0.21 0.00	16.03 0.21 0.00	16.71 0.21 0.00	19.13 0.21 0.00	23.24 0.05 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.08 -0.45 0.00	23.27 -0.45 0.00	22.31 -0.46 0.00	22.74 -0.42 0.00	21.88 -0.36 0.00	22.04 -0.36 0.00	21.57 -0.37 0.00	21.35 -0.41 0.00	21.64 -0.35 0.00	23.87 -0.39 0.06	26.50 -0.43 0.00	23.29 -0.48 0.00	21.93 -0.49 0.00	20.95 -0.52 0.00	19.30 -0.27 0.00	19.63 0.12 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	16.83 -1.15 0.00	15.73 -1.09 0.00	14.89 -1.00 0.00	14.79 -1.03 0.00	15.36 -1.14 0.00	17.78 -1.14 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.46 -1.90 0.00	21.53 -2.00 0.00	21.73 -1.99 0.00	20.95 -1.82 0.00	21.31 -1.85 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.61 -1.79 0.00	20.29 -1.65 0.00	20.17 -1.59 0.00	19.99 -2.00 0.00	22.45 -2.41 -0.54	24.40 -2.53 0.00	21.61 -2.16 0.00	20.69 -1.73 0.00	19.92 -1.55 0.00	18.04 -1.53 0.00	18.22 -1.29 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	17.10 -0.88 0.00	16.06 -0.76 0.00	15.11 -0.78 0.00	15.01 -0.81 0.00	15.64 -0.86 0.00	17.99 -0.93 0.00	21.24 -1.95 0.00	23.18 -2.18 0.00	20.96 -2.57 0.00	21.11 -2.61 0.00	20.40 -2.37 0.00	20.77 -2.39 0.00	19.97 -2.27 0.00	20.18 -2.22 0.00	19.99 -1.95 0.00	19.93 -1.83 0.00	19.62 -2.37 0.00	21.75 -3.06 -0.49	23.64 -3.29 0.00	20.89 -2.88 0.00	20.18 -2.24 0.00	19.67 -1.80 0.00	18.02 -1.55 0.00	18.65 -0.86 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	19.11 1.13 0.00	17.80 0.98 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.15 2.79 0.00	30.16 2.73 -3.90	30.23 2.85 -3.66	30.30 2.73 -4.80	30.26 2.69 -4.41	30.34 2.54 -5.56	26.59 2.53 -1.66	30.37 2.55 -5.88	30.36 2.52 -6.08	34.60 2.62 -9.99	34.56 2.97 -7.27	34.55 3.23 -4.39	34.56 2.90 -7.89	30.29 2.65 -5.22	24.91 2.53 -0.91	21.55 1.98 0.00	20.82 1.31 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	19.11 1.13 0.00	17.80 0.98 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.15 2.79 0.00	30.16 2.73 -3.90	30.23 2.85 -3.66	30.30 2.73 -4.80	30.26 2.69 -4.41	30.34 2.54 -5.56	26.59 2.53 -1.66	30.37 2.55 -5.88	30.36 2.52 -6.08	34.60 2.62 -9.99	34.56 2.97 -7.27	34.55 3.23 -4.39	34.56 2.90 -7.89	30.29 2.65 -5.22	24.91 2.53 -0.91	21.55 1.98 0.00	20.82 1.31 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	19.02 1.04 0.00	17.75 0.93 0.00	16.75 0.86 0.00	16.66 0.84 0.00	17.42 0.92 0.00	20.04 1.12 0.00	25.11 1.92 0.00	28.23 2.87 0.00	30.27 2.85 -3.89	30.35 2.97 -3.66	30.39 2.82 -4.80	30.37 2.80 -4.41	30.44 2.65 -5.55	26.73 2.67 -1.66	30.46 2.66 -5.86	30.47 2.63 -6.08	30.47 2.68 -5.80	30.30 3.06 -2.92	30.25 3.31 -0.01	30.35 2.97 -3.61	30.39 2.76 -5.21	24.98 2.60 -0.91	21.57 2.00 0.00	20.80 1.29 0.00
ASHOKAN____ 23654	18.93 0.95 0.00	17.71 0.89 0.00	16.76 0.87 0.00	16.67 0.85 0.00	17.42 0.92 0.00	19.98 1.06 0.00	24.93 1.74 0.00	27.90 2.54 0.00	26.12 2.59 0.00	26.35 2.63 0.00	25.25 2.48 0.00	25.59 2.43 0.00	24.60 2.36 0.00	24.68 2.28 0.00	24.24 2.30 0.00	24.04 2.28 0.00	24.39 2.40 0.00	30.25 2.77 -3.16	29.98 3.04 -0.01	26.43 2.66 0.00	24.89 2.47 0.00	23.79 2.32 0.00	21.29 1.72 0.00	20.56 1.05 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00

ASTORIA_GT3_1 24098	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT_7 24107	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00

ASTORIA_GT_9 24109	17.98 0.00 0.00	16.82 0.00 0.00	15.89 0.00 0.00	15.82 0.00 0.00	16.50 0.00 0.00	18.92 0.00 0.00	23.19 0.00 0.00	25.36 0.00 0.00	23.53 0.00 0.00	23.72 0.00 0.00	22.77 0.00 0.00	23.16 0.00 0.00	22.24 0.00 0.00	22.40 0.00 0.00	21.94 0.00 0.00	21.76 0.00 0.00	21.99 0.00 0.00	24.32 0.00 0.00	26.93 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	22.42 0.00 0.00	21.47 0.00 0.00	19.57 0.00 0.00	19.51 0.00 0.00
ASTORIA___2 24149	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA___3 23516	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA___4 23517	19.29 1.31 0.00	18.00 1.18 0.00	17.00 1.11 0.00	16.91 1.09 0.00	17.69 1.19 0.00	20.32 1.40 0.00	25.42 2.23 0.00	28.48 3.12 0.00	30.49 3.06 -3.90	30.58 3.20 -3.66	30.64 3.07 -4.80	30.58 3.01 -4.41	30.65 2.85 -5.56	26.90 2.84 -1.66	30.67 2.85 -5.88	30.69 2.85 -6.08	34.90 2.92 -9.99	34.92 3.33 -7.27	34.93 3.61 -4.39	34.89 3.23 -7.89	30.60 2.96 -5.22	25.17 2.79 -0.91	21.76 2.19 0.00	21.05 1.54 0.00
ASTORIA___5 23518	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.21 1.29 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.46 3.08 -3.66	30.53 2.96 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.78 3.19 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.77 3.11 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.95 1.44 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT 9-12____GRP3 24033	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_1 23704	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_10 23701	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_11 23702	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_12 23703	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_2 23705	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_3 23706	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_4 23707	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_5 23708	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95

BARRETT_IC_6 23709	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_7 23710	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_8 23711	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT_IC_9 23700	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT___1 23545	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BARRETT___2 23546	26.20 1.42 -6.80	25.39 1.26 -7.31	26.13 1.19 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.22 1.49 -6.81	29.24 2.34 -3.71	31.81 3.20 -3.25	31.80 3.18 -5.09	32.00 3.27 -5.01	32.98 3.14 -7.07	31.81 3.13 -5.52	31.81 2.94 -6.63	31.80 2.98 -6.42	31.79 2.96 -6.89	29.19 2.94 -4.49	30.84 2.97 -5.88	36.18 3.36 -8.50	44.95 3.64 -14.38	39.20 3.28 -12.15	31.97 3.07 -6.48	29.61 2.92 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
BEAVER RIVER___HYD 24048	18.05 0.07 0.00	16.77 -0.05 0.00	15.83 -0.06 0.00	15.76 -0.06 0.00	16.45 -0.05 0.00	18.92 0.00 0.00	23.31 0.12 0.00	25.31 -0.05 0.00	23.15 -0.38 0.00	23.32 -0.40 0.00	22.36 -0.41 0.00	22.74 -0.42 0.00	21.93 -0.31 0.00	22.06 -0.34 0.00	21.59 -0.35 0.00	21.39 -0.37 0.00	21.51 -0.48 0.00	23.84 -0.54 -0.06	26.47 -0.46 0.00	23.32 -0.45 0.00	21.93 -0.49 0.00	21.00 -0.47 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.55 0.04 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	17.46 -0.52 0.00	16.32 -0.50 0.00	15.52 -0.37 0.00	15.42 -0.40 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.58 -0.34 0.00	22.54 -0.65 0.00	24.47 -0.89 0.00	22.68 -0.85 0.00	22.89 -0.83 0.00	22.09 -0.68 0.00	22.47 -0.69 0.00	21.60 -0.64 0.00	21.75 -0.65 0.00	21.39 -0.55 0.00	21.28 -0.48 0.00	21.24 -0.75 0.00	23.65 -1.07 -0.40	25.88 -1.05 0.00	22.84 -0.93 0.00	21.72 -0.70 0.00	20.91 -0.56 0.00	18.89 -0.68 0.00	19.04 -0.47 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	17.23 -0.75 0.00	16.15 -0.67 0.00	15.19 -0.70 0.00	15.09 -0.73 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.09 -0.83 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.61 -1.75 0.00	21.37 -2.16 0.00	21.54 -2.18 0.00	20.81 -1.96 0.00	21.19 -1.97 0.00	20.26 -1.98 0.00	20.56 -1.84 0.00	20.34 -1.60 0.00	20.30 -1.46 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.10 -2.75 -0.53	23.99 -2.94 0.00	21.27 -2.50 0.00	20.58 -1.84 0.00	20.01 -1.46 0.00	18.26 -1.31 0.00	18.73 -0.78 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	17.87 -0.11 0.00	16.69 -0.13 0.00	15.78 -0.11 0.00	15.69 -0.13 0.00	16.38 -0.12 0.00	18.79 -0.13 0.00	23.19 0.00 0.00	25.41 0.05 0.00	23.39 -0.14 0.00	23.58 -0.14 0.00	22.68 -0.09 0.00	23.00 -0.16 0.00	21.93 -0.31 0.00	22.20 -0.20 0.00	21.81 -0.13 0.00	21.65 -0.11 0.00	21.64 -0.35 0.00	24.91 -0.41 -1.00	26.50 -0.43 0.00	23.56 -0.21 0.00	22.40 -0.02 0.00	21.49 0.02 0.00	19.47 -0.10 0.00	19.33 -0.18 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.84 -0.14 0.00	16.55 -0.27 0.00	15.60 -0.29 0.00	15.52 -0.30 0.00	16.22 -0.28 0.00	18.67 -0.25 0.00	23.10 -0.09 0.00	25.13 -0.23 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.20 -0.57 0.00	22.56 -0.60 0.00	21.75 -0.49 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.41 -0.53 0.00	21.22 -0.54 0.00	21.26 -0.73 0.00	23.65 -0.80 -0.13	26.20 -0.73 0.00	23.10 -0.67 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.80 -0.67 0.00	18.94 -0.63 0.00	19.31 -0.20 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	18.34 0.36 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.18 0.36 0.00	16.86 0.36 0.00	19.37 0.45 0.00	23.86 0.67 0.00	26.55 1.19 0.00	24.80 1.27 0.00	24.98 1.26 0.00	23.95 1.18 0.00	24.34 1.18 0.00	23.35 1.11 0.00	23.50 1.10 0.00	22.95 1.01 0.00	22.85 1.09 0.00	23.05 1.06 0.00	29.24 1.26 -3.66	28.29 1.35 -0.01	25.01 1.24 0.00	23.56 1.14 0.00	22.50 1.03 0.00	20.29 0.72 0.00	19.84 0.33 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	18.32 0.34 0.00	17.16 0.34 0.00	16.21 0.32 0.00	16.15 0.33 0.00	16.85 0.35 0.00	19.32 0.40 0.00	23.91 0.72 0.00	26.53 1.17 0.00	24.75 1.22 0.00	24.93 1.21 0.00	23.93 1.16 0.00	24.32 1.16 0.00	23.33 1.09 0.00	23.48 1.08 0.00	22.97 1.03 0.00	22.83 1.07 0.00	23.05 1.06 0.00	29.24 1.22 -3.70	28.23 1.29 -0.01	24.98 1.21 0.00	23.54 1.12 0.00	22.52 1.05 0.00	20.33 0.76 0.00	19.92 0.41 0.00
BOWLINE___1 23526	18.84 0.86 0.00	17.56 0.74 0.00	16.59 0.70 0.00	16.52 0.70 0.00	17.26 0.76 0.00	19.83 0.91 0.00	24.79 1.60 0.00	27.77 2.41 0.00	25.93 2.40 0.00	26.21 2.49 0.00	25.16 2.39 0.00	25.50 2.34 0.00	24.46 2.22 0.00	24.64 2.24 0.00	24.18 2.24 0.00	23.98 2.22 0.00	24.25 2.26 0.00	29.77 2.60 -2.85	29.74 2.80 -0.01	26.29 2.52 0.00	24.75 2.33 0.00	23.66 2.19 0.00	21.23 1.66 0.00	20.54 1.03 0.00
BOWLINE___2 23595	18.82 0.84 0.00	17.56 0.74 0.00	16.59 0.70 0.00	16.50 0.68 0.00	17.24 0.74 0.00	19.81 0.89 0.00	24.77 1.58 0.00	27.74 2.38 0.00	25.91 2.38 0.00	26.19 2.47 0.00	25.14 2.37 0.00	25.50 2.34 0.00	24.44 2.20 0.00	24.62 2.22 0.00	24.16 2.22 0.00	23.96 2.20 0.00	24.23 2.24 0.00	29.75 2.58 -2.85	29.74 2.80 -0.01	26.27 2.50 0.00	24.73 2.31 0.00	23.66 2.19 0.00	21.23 1.66 0.00	20.54 1.03 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	25.93 1.15 -6.80	25.16 1.03 -7.31	25.89 0.95 -9.05	25.87 0.93 -9.12	25.99 1.01 -8.48	26.94 1.21 -6.81	28.94 2.04 -3.71	30.92 2.89 -2.67	30.91 2.99 -4.39	31.86 3.13 -5.01	32.87 3.03 -7.07	30.73 2.92 -4.65	29.83 2.74 -4.85	30.70 2.75 -5.55	30.25 2.74 -5.57	28.95 2.70 -4.49	30.66 2.79 -5.88	36.03 3.21 -8.50	44.78 3.47 -14.38	39.08 3.16 -12.15	31.81 2.91 -6.48	29.40 2.71 -5.22	27.76 2.03 -6.16	26.85 1.39 -5.95

BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.76 0.87 0.00	16.67 0.85 0.00	17.42 0.92 0.00	20.07 1.15 0.00	25.16 1.97 0.00	28.40 3.04 0.00	30.43 3.01 -3.89	30.51 3.13 -3.66	30.58 3.01 -4.80	30.53 2.96 -4.41	30.59 2.80 -5.55	26.88 2.82 -1.66	30.61 2.81 -5.86	30.63 2.79 -6.08	30.63 2.84 -5.80	30.47 3.23 -2.92	30.44 3.50 -0.01	30.54 3.16 -3.61	30.54 2.91 -5.21	25.13 2.75 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.82 1.31 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	18.20 0.22 0.00	16.94 0.12 0.00	15.99 0.10 0.00	15.91 0.09 0.00	16.62 0.12 0.00	19.09 0.17 0.00	23.56 0.37 0.00	25.77 0.41 0.00	23.72 0.19 0.00	23.89 0.17 0.00	22.93 0.16 0.00	23.30 0.14 0.00	22.40 0.16 0.00	22.53 0.13 0.00	22.07 0.13 0.00	21.87 0.11 0.00	22.06 0.07 0.00	24.42 0.10 0.00	27.12 0.19 0.00	23.91 0.14 0.00	22.53 0.11 0.00	21.56 0.09 0.00	19.63 0.06 0.00	19.74 0.23 0.00
CALSPAN___DRP 24200	17.23 -0.75 0.00	16.15 -0.67 0.00	15.19 -0.70 0.00	15.09 -0.73 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.09 -0.83 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.61 -1.75 0.00	21.37 -2.16 0.00	21.54 -2.18 0.00	20.81 -1.96 0.00	21.19 -1.97 0.00	20.26 -1.98 0.00	20.56 -1.84 0.00	20.34 -1.60 0.00	20.30 -1.46 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.10 -2.75 -0.53	23.99 -2.94 0.00	21.27 -2.50 0.00	20.58 -1.84 0.00	20.01 -1.46 0.00	18.26 -1.31 0.00	18.73 -0.78 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	17.64 -0.34 0.00	16.48 -0.34 0.00	15.56 -0.33 0.00	15.49 -0.33 0.00	16.15 -0.35 0.00	18.58 -0.34 0.00	22.75 -0.44 0.00	24.75 -0.61 0.00	22.82 -0.71 0.00	23.01 -0.71 0.00	22.13 -0.64 0.00	22.49 -0.67 0.00	21.57 -0.67 0.00	21.75 -0.65 0.00	21.35 -0.59 0.00	21.19 -0.57 0.00	21.26 -0.73 0.00	23.76 -0.85 -0.29	26.07 -0.86 0.00	23.08 -0.69 0.00	21.86 -0.56 0.00	20.95 -0.52 0.00	19.10 -0.47 0.00	19.06 -0.45 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	17.93 -0.05 0.00	16.63 -0.19 0.00	15.70 -0.19 0.00	15.61 -0.21 0.00	16.30 -0.20 0.00	18.77 -0.15 0.00	23.19 0.00 0.00	25.21 -0.15 0.00	23.06 -0.47 0.00	23.22 -0.50 0.00	22.27 -0.50 0.00	22.63 -0.53 0.00	21.84 -0.40 0.00	21.97 -0.43 0.00	21.50 -0.44 0.00	21.28 -0.48 0.00	21.37 -0.62 0.00	23.72 -0.71 -0.11	26.31 -0.62 0.00	23.20 -0.57 0.00	21.81 -0.61 0.00	20.89 -0.58 0.00	19.04 -0.53 0.00	19.41 -0.10 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	18.95 0.97 0.00	17.66 0.84 0.00	16.68 0.79 0.00	16.60 0.78 0.00	17.36 0.86 0.00	19.94 1.02 0.00	24.93 1.74 0.00	27.95 2.59 0.00	26.07 2.54 0.00	26.38 2.66 0.00	25.32 2.55 0.00	25.66 2.50 0.00	24.62 2.38 0.00	24.77 2.37 0.00	24.33 2.39 0.00	24.11 2.35 0.00	24.41 2.42 0.00	29.98 2.75 -2.91	29.93 2.99 -0.01	26.46 2.69 0.00	24.91 2.49 0.00	23.81 2.34 0.00	21.37 1.80 0.00	20.68 1.17 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	18.90 0.92 0.00	17.63 0.81 0.00	16.65 0.76 0.00	16.56 0.74 0.00	17.31 0.81 0.00	19.90 0.98 0.00	24.88 1.69 0.00	27.87 2.51 0.00	26.02 2.49 0.00	26.31 2.59 0.00	25.25 2.48 0.00	25.59 2.43 0.00	24.55 2.31 0.00	24.73 2.33 0.00	24.27 2.33 0.00	24.04 2.28 0.00	24.34 2.35 0.00	29.89 2.67 -2.90	29.85 2.91 -0.01	26.38 2.61 0.00	24.84 2.42 0.00	23.75 2.28 0.00	21.31 1.74 0.00	20.64 1.13 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	19.18 1.20 0.00	17.88 1.06 0.00	16.88 0.99 0.00	16.79 0.97 0.00	17.56 1.06 0.00	20.19 1.27 0.00	25.28 2.09 0.00	28.38 3.02 0.00	30.40 2.97 -3.90	30.44 3.06 -3.66	30.51 2.94 -4.80	30.49 2.92 -4.41	30.56 2.76 -5.56	26.84 2.78 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.58 2.74 -6.08	34.77 2.79 -9.99	34.75 3.16 -7.27	34.77 3.45 -4.39	34.75 3.09 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.70 2.13 0.00	20.93 1.42 0.00
CE_NYC_DRP 24195	19.11 1.13 0.00	17.81 0.99 0.00	16.81 0.92 0.00	16.72 0.90 0.00	17.49 0.99 0.00	20.11 1.19 0.00	25.18 1.99 0.00	28.33 2.97 0.00	30.33 2.92 -3.88	30.40 3.04 -3.64	30.46 2.91 -4.78	30.42 2.87 -4.39	30.48 2.71 -5.53	26.78 2.73 -1.65	30.49 2.72 -5.83	30.51 2.70 -6.05	30.52 2.75 -5.78	30.38 3.14 -2.92	30.33 3.39 -0.01	30.43 3.07 -3.59	30.44 2.83 -5.19	25.05 2.68 -0.90	21.64 2.07 0.00	20.88 1.37 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	18.86 0.88 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.55 0.73 0.00	17.29 0.79 0.00	19.85 0.93 0.00	24.77 1.58 0.00	27.74 2.38 0.00	25.91 2.38 0.00	26.19 2.47 0.00	25.14 2.37 0.00	25.48 2.32 0.00	24.44 2.20 0.00	24.59 2.19 0.00	24.16 2.22 0.00	23.94 2.18 0.00	24.23 2.24 0.00	30.00 2.58 -3.10	29.71 2.77 -0.01	26.27 2.50 0.00	24.71 2.29 0.00	23.64 2.17 0.00	21.25 1.68 0.00	20.62 1.11 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	18.68 0.70 0.00	17.43 0.61 0.00	16.48 0.59 0.00	16.39 0.57 0.00	17.13 0.63 0.00	19.68 0.76 0.00	24.51 1.32 0.00	27.46 2.10 0.00	25.65 2.12 0.00	25.95 2.23 0.00	24.91 2.14 0.00	25.24 2.08 0.00	24.22 1.98 0.00	24.37 1.97 0.00	23.94 2.00 0.00	23.72 1.96 0.00	24.01 2.02 0.00	29.67 2.36 -2.99	29.47 2.53 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.48 2.06 0.00	23.42 1.95 0.00	21.10 1.53 0.00	20.66 1.15 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	18.02 0.04 0.00	16.85 0.03 0.00	15.92 0.03 0.00	15.85 0.03 0.00	16.53 0.03 0.00	18.94 0.02 0.00	23.17 -0.02 0.00	25.26 -0.10 0.00	23.41 -0.12 0.00	23.60 -0.12 0.00	22.66 -0.11 0.00	23.04 -0.12 0.00	22.15 -0.09 0.00	22.31 -0.09 0.00	21.83 -0.11 0.00	21.65 -0.11 0.00	21.90 -0.09 0.00	24.07 -0.10 0.15	26.82 -0.11 0.00	23.65 -0.12 0.00	22.31 -0.11 0.00	21.34 -0.13 0.00	19.49 -0.08 0.00	19.53 0.02 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	17.15 -0.83 0.00	16.13 -0.69 0.00	15.16 -0.73 0.00	15.06 -0.76 0.00	15.69 -0.81 0.00	18.07 -0.85 0.00	21.29 -1.90 0.00	23.26 -2.10 0.00	21.01 -2.52 0.00	21.18 -2.54 0.00	20.45 -2.32 0.00	21.35 -1.81 0.00	20.53 -1.71 0.00	20.79 -1.61 0.00	20.56 -1.38 0.00	20.56 -1.20 0.00	19.68 -2.31 0.00	21.78 -3.02 -0.48	23.70 -3.23 0.00	20.94 -2.83 0.00	20.22 -2.20 0.00	19.73 -1.74 0.00	18.08 -1.49 0.00	18.75 -0.76 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	17.73 -0.25 0.00	16.57 -0.25 0.00	15.65 -0.24 0.00	15.57 -0.25 0.00	16.24 -0.26 0.00	18.69 -0.23 0.00	22.91 -0.28 0.00	24.90 -0.46 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.25 -0.52 0.00	22.60 -0.56 0.00	21.71 -0.53 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.46 -0.48 0.00	21.30 -0.46 0.00	21.37 -0.62 0.00	23.93 -0.73 -0.34	26.23 -0.70 0.00	23.25 -0.52 0.00	21.99 -0.43 0.00	21.06 -0.41 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.10 -0.41 0.00
CORNELL____ 23752	17.28 -0.70 0.00	16.10 -0.72 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.12 -0.70 0.00	15.77 -0.73 0.00	18.22 -0.70 0.00	22.49 -0.70 0.00	24.42 -0.94 0.00	22.45 -1.08 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.12 -1.04 0.00	21.17 -1.07 0.00	21.37 -1.03 0.00	20.95 -0.99 0.00	20.78 -0.98 0.00	20.74 -1.25 0.00	23.49 -1.41 -0.58	25.56 -1.37 0.00	22.70 -1.07 0.00	21.55 -0.87 0.00	20.53 -0.94 0.00	18.87 -0.70 0.00	18.69 -0.82 0.00
COXSACKIE___GT 23611	18.72 0.74 0.00	17.51 0.69 0.00	16.57 0.68 0.00	16.50 0.68 0.00	17.23 0.73 0.00	19.77 0.85 0.00	24.63 1.44 0.00	27.52 2.16 0.00	25.74 2.21 0.00	25.95 2.23 0.00	24.89 2.12 0.00	25.22 2.06 0.00	24.24 2.00 0.00	24.35 1.95 0.00	23.87 1.93 0.00	23.70 1.94 0.00	24.01 2.02 0.00	29.97 2.38 -3.27	29.50 2.56 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.51 2.09 0.00	23.40 1.93 0.00	21.02 1.45 0.00	20.33 0.82 0.00

CRESCENT___HYD 24018	18.38 0.40 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.23 0.41 0.00	16.86 0.36 0.00	19.45 0.53 0.00	24.07 0.88 0.00	26.96 1.60 0.00	25.25 1.72 0.00	25.38 1.66 0.00	24.30 1.53 0.00	24.67 1.51 0.00	23.69 1.45 0.00	23.79 1.39 0.00	23.19 1.25 0.00	23.13 1.37 0.00	23.35 1.36 0.00	29.74 1.70 -3.72	28.74 1.80 -0.01	25.41 1.64 0.00	23.90 1.48 0.00	22.74 1.27 0.00	20.53 0.96 0.00	20.08 0.57 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	17.73 -0.25 0.00	16.57 -0.25 0.00	15.65 -0.24 0.00	15.57 -0.25 0.00	16.24 -0.26 0.00	18.69 -0.23 0.00	22.91 -0.28 0.00	24.90 -0.46 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.25 -0.52 0.00	22.60 -0.56 0.00	21.71 -0.53 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.46 -0.48 0.00	21.30 -0.46 0.00	21.37 -0.62 0.00	23.93 -0.73 -0.34	26.23 -0.70 0.00	23.25 -0.52 0.00	21.99 -0.43 0.00	21.06 -0.41 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.10 -0.41 0.00
DANSKAMMER___1 23586	18.68 0.70 0.00	17.43 0.61 0.00	16.48 0.59 0.00	16.39 0.57 0.00	17.13 0.63 0.00	19.68 0.76 0.00	24.51 1.32 0.00	27.46 2.10 0.00	25.65 2.12 0.00	25.95 2.23 0.00	24.91 2.14 0.00	25.24 2.08 0.00	24.22 1.98 0.00	24.37 1.97 0.00	23.94 2.00 0.00	23.72 1.96 0.00	24.01 2.02 0.00	29.67 2.36 -2.99	29.47 2.53 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.48 2.06 0.00	23.42 1.95 0.00	21.10 1.53 0.00	20.66 1.15 0.00
DANSKAMMER___2 23589	18.68 0.70 0.00	17.43 0.61 0.00	16.48 0.59 0.00	16.39 0.57 0.00	17.13 0.63 0.00	19.68 0.76 0.00	24.51 1.32 0.00	27.46 2.10 0.00	25.65 2.12 0.00	25.95 2.23 0.00	24.91 2.14 0.00	25.24 2.08 0.00	24.22 1.98 0.00	24.37 1.97 0.00	23.94 2.00 0.00	23.72 1.96 0.00	24.01 2.02 0.00	29.67 2.36 -2.99	29.47 2.53 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.48 2.06 0.00	23.42 1.95 0.00	21.10 1.53 0.00	20.66 1.15 0.00
DANSKAMMER___3 23590	18.61 0.63 0.00	17.38 0.56 0.00	16.41 0.52 0.00	16.33 0.51 0.00	17.08 0.58 0.00	19.60 0.68 0.00	24.42 1.23 0.00	27.36 2.00 0.00	25.55 2.02 0.00	25.85 2.13 0.00	24.82 2.05 0.00	25.15 1.99 0.00	24.15 1.91 0.00	24.28 1.88 0.00	23.85 1.91 0.00	23.63 1.87 0.00	23.92 1.93 0.00	29.57 2.26 -2.99	29.39 2.45 -0.01	25.96 2.19 0.00	24.39 1.97 0.00	23.34 1.87 0.00	21.02 1.45 0.00	20.66 1.15 0.00
DANSKAMMER___4 23591	18.61 0.63 0.00	17.38 0.56 0.00	16.43 0.54 0.00	16.33 0.51 0.00	17.08 0.58 0.00	19.60 0.68 0.00	24.40 1.21 0.00	27.36 2.00 0.00	25.55 2.02 0.00	25.85 2.13 0.00	24.82 2.05 0.00	25.15 1.99 0.00	24.13 1.89 0.00	24.28 1.88 0.00	23.85 1.91 0.00	23.63 1.87 0.00	23.92 1.93 0.00	29.57 2.26 -2.99	29.36 2.42 -0.01	25.93 2.16 0.00	24.39 1.97 0.00	23.34 1.87 0.00	21.04 1.47 0.00	20.66 1.15 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	18.68 0.70 0.00	17.43 0.61 0.00	16.48 0.59 0.00	16.39 0.57 0.00	17.13 0.63 0.00	19.68 0.76 0.00	24.51 1.32 0.00	27.46 2.10 0.00	25.65 2.12 0.00	25.95 2.23 0.00	24.91 2.14 0.00	25.24 2.08 0.00	24.22 1.98 0.00	24.37 1.97 0.00	23.94 2.00 0.00	23.72 1.96 0.00	24.01 2.02 0.00	29.67 2.36 -2.99	29.47 2.53 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.48 2.06 0.00	23.42 1.95 0.00	21.10 1.53 0.00	20.66 1.15 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	18.93 0.95 0.00	17.68 0.86 0.00	16.72 0.83 0.00	16.61 0.79 0.00	17.37 0.87 0.00	19.94 1.02 0.00	24.93 1.74 0.00	27.92 2.56 0.00	26.07 2.54 0.00	26.38 2.66 0.00	25.32 2.55 0.00	25.64 2.48 0.00	24.62 2.38 0.00	24.77 2.37 0.00	24.35 2.41 0.00	24.11 2.35 0.00	24.43 2.44 0.00	30.16 2.82 -3.02	29.98 3.04 -0.01	26.50 2.73 0.00	24.93 2.51 0.00	23.83 2.36 0.00	21.39 1.82 0.00	20.72 1.21 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	18.91 0.93 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.56 0.74 0.00	17.31 0.81 0.00	19.90 0.98 0.00	24.70 1.51 0.00	27.19 1.83 0.00	25.13 1.60 0.00	25.31 1.59 0.00	24.32 1.55 0.00	24.69 1.53 0.00	23.64 1.40 0.00	23.81 1.41 0.00	23.32 1.38 0.00	23.11 1.35 0.00	23.35 1.36 0.00	25.84 1.58 0.06	28.79 1.86 0.00	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.87 1.40 0.00	20.70 1.13 0.00	20.60 1.09 0.00
DUNKIRK___1 23563	17.01 -0.97 0.00	15.84 -0.98 0.00	14.95 -0.94 0.00	14.85 -0.97 0.00	15.51 -0.99 0.00	17.75 -1.17 0.00	21.27 -1.92 0.00	23.28 -2.08 0.00	21.06 -2.47 0.00	21.21 -2.51 0.00	20.61 -2.16 0.00	20.84 -2.32 0.00	19.82 -2.42 0.00	20.29 -2.11 0.00	20.03 -1.91 0.00	20.00 -1.76 0.00	19.53 -2.46 0.00	21.73 -3.16 -0.57	23.46 -3.47 0.00	20.94 -2.83 0.00	20.51 -1.91 0.00	19.88 -1.59 0.00	18.18 -1.39 0.00	18.48 -1.03 0.00
DUNKIRK___2 23564	17.01 -0.97 0.00	15.84 -0.98 0.00	14.95 -0.94 0.00	14.85 -0.97 0.00	15.51 -0.99 0.00	17.75 -1.17 0.00	21.27 -1.92 0.00	23.28 -2.08 0.00	21.06 -2.47 0.00	21.21 -2.51 0.00	20.61 -2.16 0.00	20.84 -2.32 0.00	19.82 -2.42 0.00	20.29 -2.11 0.00	20.03 -1.91 0.00	20.00 -1.76 0.00	19.53 -2.46 0.00	21.73 -3.16 -0.57	23.46 -3.47 0.00	20.94 -2.83 0.00	20.51 -1.91 0.00	19.88 -1.59 0.00	18.18 -1.39 0.00	18.48 -1.03 0.00
DUNKIRK___3 23565	17.06 -0.92 0.00	15.91 -0.91 0.00	15.02 -0.87 0.00	14.92 -0.90 0.00	15.58 -0.92 0.00	17.84 -1.08 0.00	21.40 -1.79 0.00	23.43 -1.93 0.00	21.22 -2.31 0.00	21.37 -2.35 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.01 -2.15 0.00	19.95 -2.29 0.00	20.38 -2.02 0.00	20.14 -1.80 0.00	20.08 -1.68 0.00	19.64 -2.35 0.00	21.93 -2.97 -0.58	23.67 -3.26 0.00	21.11 -2.66 0.00	20.56 -1.86 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.18 -1.39 0.00	18.50 -1.01 0.00
DUNKIRK___4 23566	17.06 -0.92 0.00	15.91 -0.91 0.00	15.02 -0.87 0.00	14.92 -0.90 0.00	15.58 -0.92 0.00	17.84 -1.08 0.00	21.40 -1.79 0.00	23.43 -1.93 0.00	21.22 -2.31 0.00	21.37 -2.35 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.01 -2.15 0.00	19.95 -2.29 0.00	20.38 -2.02 0.00	20.14 -1.80 0.00	20.08 -1.68 0.00	19.64 -2.35 0.00	21.93 -2.97 -0.58	23.67 -3.26 0.00	21.11 -2.66 0.00	20.56 -1.86 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.18 -1.39 0.00	18.50 -1.01 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	26.58 1.80 -6.80	25.73 1.60 -7.31	26.45 1.51 -9.05	26.43 1.49 -9.12	26.58 1.60 -8.48	27.72 1.99 -6.81	30.03 3.13 -3.71	32.24 4.21 -2.67	32.23 4.31 -4.39	33.19 4.46 -5.01	34.14 4.30 -7.07	31.96 4.15 -4.65	30.96 3.87 -4.85	31.91 3.96 -5.55	31.44 3.93 -5.57	30.06 3.81 -4.49	31.83 3.96 -5.88	37.49 4.67 -8.50	46.40 5.09 -14.38	40.53 4.61 -12.15	33.12 4.22 -6.48	30.55 3.86 -5.22	28.65 2.92 -6.16	27.61 2.15 -5.95
EAST RIVER___6 23660	19.04 1.06 0.00	17.75 0.93 0.00	16.75 0.86 0.00	16.66 0.84 0.00	17.42 0.92 0.00	20.04 1.12 0.00	25.11 1.92 0.00	28.23 2.87 0.00	30.27 2.85 -3.89	30.32 2.94 -3.66	30.39 2.82 -4.80	30.37 2.80 -4.41	30.44 2.65 -5.55	26.73 2.67 -1.66	30.46 2.66 -5.86	30.47 2.63 -6.08	30.47 2.68 -5.80	30.30 3.06 -2.92	30.25 3.31 -0.01	30.35 2.97 -3.61	30.39 2.76 -5.21	24.98 2.60 -0.91	21.57 2.00 0.00	20.80 1.29 0.00
EAST RIVER___7 23524	19.04 1.06 0.00	17.75 0.93 0.00	16.75 0.86 0.00	16.66 0.84 0.00	17.42 0.92 0.00	20.04 1.12 0.00	25.11 1.92 0.00	28.23 2.87 0.00	30.27 2.85 -3.89	30.32 2.94 -3.66	30.39 2.82 -4.80	30.37 2.80 -4.41	30.44 2.65 -5.55	26.73 2.67 -1.66	30.46 2.66 -5.86	30.47 2.63 -6.08	30.47 2.68 -5.80	30.30 3.06 -2.92	30.25 3.31 -0.01	30.35 2.97 -3.61	30.39 2.76 -5.21	24.98 2.60 -0.91	21.57 2.00 0.00	20.80 1.29 0.00

EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	26.58 1.80 -6.80	25.73 1.60 -7.31	26.45 1.51 -9.05	26.43 1.49 -9.12	26.58 1.60 -8.48	27.72 1.99 -6.81	30.03 3.13 -3.71	32.24 4.21 -2.67	32.23 4.31 -4.39	33.19 4.46 -5.01	34.14 4.30 -7.07	31.96 4.15 -4.65	30.96 3.87 -4.85	31.91 3.96 -5.55	31.44 3.93 -5.57	30.06 3.81 -4.49	31.83 3.96 -5.88	37.49 4.67 -8.50	46.40 5.09 -14.38	40.53 4.61 -12.15	33.12 4.22 -6.48	30.55 3.86 -5.22	28.65 2.92 -6.16	27.61 2.15 -5.95
E_CANADA_CAP_HY 24051	17.89 -0.09 0.00	16.75 -0.07 0.00	15.83 -0.06 0.00	15.98 0.16 0.00	16.42 -0.08 0.00	19.11 0.19 0.00	23.35 0.16 0.00	25.89 0.53 0.00	24.52 0.99 0.00	24.50 0.78 0.00	23.32 0.55 0.00	23.76 0.60 0.00	22.82 0.58 0.00	22.92 0.52 0.00	22.09 0.15 0.00	22.37 0.61 0.00	22.45 0.46 0.00	29.81 0.75 -4.74	27.62 0.67 -0.02	24.46 0.69 0.00	23.05 0.63 0.00	21.68 0.21 0.00	19.67 0.10 0.00	19.47 -0.04 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	18.91 0.93 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.56 0.74 0.00	17.31 0.81 0.00	19.90 0.98 0.00	24.70 1.51 0.00	27.19 1.83 0.00	25.13 1.60 0.00	25.31 1.59 0.00	24.32 1.55 0.00	24.69 1.53 0.00	23.64 1.40 0.00	23.81 1.41 0.00	23.32 1.38 0.00	23.11 1.35 0.00	23.35 1.36 0.00	25.84 1.58 0.06	28.79 1.86 0.00	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.87 1.40 0.00	20.70 1.13 0.00	20.60 1.09 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.77 1.58 0.00	27.72 2.36 0.00	25.86 2.33 0.00	26.14 2.42 0.00	25.09 2.32 0.00	25.45 2.29 0.00	24.40 2.16 0.00	24.57 2.17 0.00	24.11 2.17 0.00	23.91 2.15 0.00	24.19 2.20 0.00	29.79 2.50 -2.97	29.66 2.72 -0.01	26.22 2.45 0.00	24.68 2.26 0.00	23.62 2.15 0.00	21.21 1.64 0.00	20.58 1.07 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	26.51 1.73 -6.80	25.66 1.53 -7.31	26.40 1.46 -9.05	26.38 1.44 -9.12	26.51 1.53 -8.48	27.58 1.85 -6.81	29.75 2.85 -3.71	32.03 3.63 -3.04	31.66 3.29 -4.84	32.12 3.39 -5.01	33.10 3.26 -7.07	31.63 3.27 -5.20	31.27 3.05 -5.98	31.60 3.09 -6.11	31.42 3.07 -6.41	29.38 3.13 -4.49	30.97 3.10 -5.88	36.44 3.62 -8.50	45.27 3.96 -14.38	39.48 3.56 -12.15	32.08 3.18 -6.48	29.74 3.05 -5.22	28.27 2.54 -6.16	27.33 1.87 -5.95
FENNER___WINDPWR 24204	18.20 0.22 0.00	16.94 0.12 0.00	15.99 0.10 0.00	15.91 0.09 0.00	16.62 0.12 0.00	19.11 0.19 0.00	23.56 0.37 0.00	25.79 0.43 0.00	23.74 0.21 0.00	23.93 0.21 0.00	22.97 0.20 0.00	23.35 0.19 0.00	22.40 0.16 0.00	22.56 0.16 0.00	22.09 0.15 0.00	21.91 0.15 0.00	22.08 0.09 0.00	24.53 0.10 -0.11	27.15 0.22 0.00	23.98 0.21 0.00	22.62 0.20 0.00	21.64 0.17 0.00	19.69 0.12 0.00	19.72 0.21 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	17.73 -0.25 0.00	16.57 -0.25 0.00	15.65 -0.24 0.00	15.57 -0.25 0.00	16.24 -0.26 0.00	18.69 -0.23 0.00	22.91 -0.28 0.00	24.90 -0.46 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.25 -0.52 0.00	22.60 -0.56 0.00	21.71 -0.53 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.46 -0.48 0.00	21.30 -0.46 0.00	21.37 -0.62 0.00	23.93 -0.73 -0.34	26.23 -0.70 0.00	23.25 -0.52 0.00	21.99 -0.43 0.00	21.06 -0.41 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.10 -0.41 0.00
FITZPATRICK____ 23598	17.28 -0.70 0.00	16.16 -0.66 0.00	15.27 -0.62 0.00	15.20 -0.62 0.00	15.84 -0.66 0.00	18.20 -0.72 0.00	22.22 -0.97 0.00	24.19 -1.17 0.00	22.38 -1.15 0.00	22.56 -1.16 0.00	21.68 -1.09 0.00	22.03 -1.13 0.00	21.17 -1.07 0.00	21.35 -1.05 0.00	20.93 -1.01 0.00	20.78 -0.98 0.00	20.91 -1.08 0.00	23.25 -1.29 -0.22	25.56 -1.37 0.00	22.58 -1.19 0.00	21.37 -1.05 0.00	20.53 -0.94 0.00	18.75 -0.82 0.00	18.77 -0.74 0.00
FORT ORANGE____ 23900	18.56 0.58 0.00	17.36 0.54 0.00	16.40 0.51 0.00	16.39 0.57 0.00	17.04 0.54 0.00	19.64 0.72 0.00	24.26 1.07 0.00	27.08 1.72 0.00	25.34 1.81 0.00	25.50 1.78 0.00	24.43 1.66 0.00	24.80 1.64 0.00	23.80 1.56 0.00	23.92 1.52 0.00	23.37 1.43 0.00	23.28 1.52 0.00	23.49 1.50 0.00	29.74 1.80 -3.62	28.88 1.94 -0.01	25.53 1.76 0.00	24.03 1.61 0.00	22.89 1.42 0.00	20.65 1.08 0.00	20.17 0.66 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.82 -0.16 0.00	16.53 -0.29 0.00	15.59 -0.30 0.00	15.50 -0.32 0.00	16.19 -0.31 0.00	18.66 -0.26 0.00	23.05 -0.14 0.00	25.11 -0.25 0.00	22.97 -0.56 0.00	23.13 -0.59 0.00	22.16 -0.61 0.00	22.53 -0.63 0.00	21.73 -0.51 0.00	21.86 -0.54 0.00	21.39 -0.55 0.00	21.19 -0.57 0.00	21.24 -0.75 0.00	23.61 -0.83 -0.12	26.18 -0.75 0.00	23.08 -0.69 0.00	21.70 -0.72 0.00	20.78 -0.69 0.00	18.92 -0.65 0.00	19.30 -0.21 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	18.16 0.18 0.00	17.04 0.22 0.00	16.08 0.19 0.00	16.01 0.19 0.00	16.71 0.21 0.00	19.11 0.19 0.00	23.19 0.00 0.00	25.03 -0.33 0.00	23.13 -0.40 0.00	23.32 -0.40 0.00	22.36 -0.41 0.00	22.77 -0.39 0.00	21.95 -0.29 0.00	22.09 -0.31 0.00	21.61 -0.33 0.00	21.39 -0.37 0.00	21.66 -0.33 0.00	23.89 -0.34 0.09	26.55 -0.38 0.00	23.37 -0.40 0.00	21.97 -0.45 0.00	20.98 -0.49 0.00	19.32 -0.25 0.00	19.57 0.06 0.00
FULTON COGEN____ 23766	17.53 -0.45 0.00	16.38 -0.44 0.00	15.48 -0.41 0.00	15.39 -0.43 0.00	16.05 -0.45 0.00	18.47 -0.45 0.00	22.61 -0.58 0.00	24.57 -0.79 0.00	22.71 -0.82 0.00	22.87 -0.85 0.00	21.97 -0.80 0.00	22.35 -0.81 0.00	21.46 -0.78 0.00	21.62 -0.78 0.00	21.22 -0.72 0.00	21.04 -0.72 0.00	21.13 -0.86 0.00	23.60 -1.00 -0.28	25.93 -1.00 0.00	22.96 -0.81 0.00	21.72 -0.70 0.00	20.80 -0.67 0.00	18.98 -0.59 0.00	18.91 -0.60 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	18.00 0.02 0.00	16.80 -0.02 0.00	15.87 -0.02 0.00	15.98 0.16 0.00	16.50 0.00 0.00	19.20 0.28 0.00	23.79 0.60 0.00	26.78 1.42 0.00	25.29 1.76 0.00	25.29 1.57 0.00	24.09 1.32 0.00	24.50 1.34 0.00	23.55 1.31 0.00	23.59 1.19 0.00	22.84 0.90 0.00	22.96 1.20 0.00	23.16 1.17 0.00	29.81 1.65 -3.84	28.69 1.75 -0.01	25.34 1.57 0.00	23.77 1.35 0.00	22.41 0.94 0.00	20.31 0.74 0.00	20.15 0.64 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	17.19 -0.79 0.00	16.11 -0.71 0.00	15.16 -0.73 0.00	15.06 -0.76 0.00	15.71 -0.79 0.00	18.05 -0.87 0.00	21.52 -1.67 0.00	23.53 -1.83 0.00	21.32 -2.21 0.00	21.47 -2.25 0.00	20.77 -2.00 0.00	21.15 -2.01 0.00	20.22 -2.02 0.00	20.52 -1.88 0.00	20.29 -1.65 0.00	20.26 -1.50 0.00	19.84 -2.15 0.00	22.05 -2.80 -0.53	23.94 -2.99 0.00	21.23 -2.54 0.00	20.54 -1.88 0.00	19.97 -1.50 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.71 -0.80 0.00
GENERAL___MILLS 23808	17.23 -0.75 0.00	16.15 -0.67 0.00	15.19 -0.70 0.00	15.09 -0.73 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.09 -0.83 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.61 -1.75 0.00	21.37 -2.16 0.00	21.54 -2.18 0.00	20.81 -1.96 0.00	21.19 -1.97 0.00	20.26 -1.98 0.00	20.56 -1.84 0.00	20.34 -1.60 0.00	20.30 -1.46 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.10 -2.75 -0.53	23.99 -2.94 0.00	21.27 -2.50 0.00	20.58 -1.84 0.00	20.01 -1.46 0.00	18.26 -1.31 0.00	18.73 -0.78 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	18.21 0.23 0.00	17.06 0.24 0.00	16.11 0.22 0.00	16.06 0.24 0.00	16.73 0.23 0.00	19.22 0.30 0.00	23.77 0.58 0.00	26.40 1.04 0.00	24.66 1.13 0.00	24.83 1.11 0.00	23.82 1.05 0.00	24.20 1.04 0.00	23.22 0.98 0.00	23.36 0.96 0.00	22.84 0.90 0.00	22.72 0.96 0.00	22.94 0.95 0.00	29.08 1.09 -3.67	28.13 1.19 -0.01	24.86 1.09 0.00	23.43 1.01 0.00	22.39 0.92 0.00	20.22 0.65 0.00	19.78 0.27 0.00



GILBOA___1 23756	18.39 0.41 0.00	17.38 0.56 0.00	16.41 0.52 0.00	16.34 0.52 0.00	17.06 0.56 0.00	19.37 0.45 0.00	24.00 0.81 0.00	26.55 1.19 0.00	24.73 1.20 0.00	24.93 1.21 0.00	24.00 1.23 0.00	24.36 1.20 0.00	23.35 1.11 0.00	23.52 1.12 0.00	23.06 1.12 0.00	22.89 1.13 0.00	23.05 1.06 0.00	28.18 1.02 -2.84	28.04 1.10 -0.01	24.84 1.07 0.00	23.56 1.14 0.00	22.59 1.12 0.00	20.41 0.84 0.00	20.02 0.51 0.00
GILBOA___2 23757	18.39 0.41 0.00	17.29 0.47 0.00	16.35 0.46 0.00	16.28 0.46 0.00	16.98 0.48 0.00	19.37 0.45 0.00	24.00 0.81 0.00	26.55 1.19 0.00	24.73 1.20 0.00	24.93 1.21 0.00	24.00 1.23 0.00	24.36 1.20 0.00	23.35 1.11 0.00	23.52 1.12 0.00	23.06 1.12 0.00	22.89 1.13 0.00	23.05 1.06 0.00	28.28 1.12 -2.84	28.13 1.19 -0.01	24.93 1.16 0.00	23.56 1.14 0.00	22.59 1.12 0.00	20.41 0.84 0.00	20.02 0.51 0.00
GILBOA___3 23758	18.39 0.41 0.00	17.29 0.47 0.00	16.35 0.46 0.00	16.28 0.46 0.00	16.98 0.48 0.00	19.37 0.45 0.00	24.00 0.81 0.00	26.48 1.12 0.00	24.64 1.11 0.00	24.86 1.14 0.00	24.00 1.23 0.00	24.36 1.20 0.00	23.35 1.11 0.00	23.52 1.12 0.00	23.06 1.12 0.00	22.89 1.13 0.00	22.98 0.99 0.00	28.18 1.02 -2.84	28.04 1.10 -0.01	24.84 1.07 0.00	23.47 1.05 0.00	22.59 1.12 0.00	20.41 0.84 0.00	20.02 0.51 0.00
GILBOA___4 23759	18.39 0.41 0.00	17.38 0.56 0.00	16.41 0.52 0.00	16.34 0.52 0.00	17.06 0.56 0.00	19.37 0.45 0.00	24.00 0.81 0.00	26.55 1.19 0.00	24.73 1.20 0.00	24.93 1.21 0.00	24.00 1.23 0.00	24.36 1.20 0.00	23.35 1.11 0.00	23.52 1.12 0.00	23.06 1.12 0.00	22.89 1.13 0.00	23.05 1.06 0.00	28.18 1.02 -2.84	28.04 1.10 -0.01	24.93 1.16 0.00	23.56 1.14 0.00	22.59 1.12 0.00	20.41 0.84 0.00	20.02 0.51 0.00
GILBOA____ 23599	18.39 0.41 0.00	17.29 0.47 0.00	16.35 0.46 0.00	16.28 0.46 0.00	16.98 0.48 0.00	19.37 0.45 0.00	24.00 0.81 0.00	26.55 1.19 0.00	24.73 1.20 0.00	24.93 1.21 0.00	24.00 1.23 0.00	24.36 1.20 0.00	23.35 1.11 0.00	23.52 1.12 0.00	23.06 1.12 0.00	22.89 1.13 0.00	23.05 1.06 0.00	28.28 1.12 -2.84	28.13 1.19 -0.01	24.93 1.16 0.00	23.56 1.14 0.00	22.59 1.12 0.00	20.41 0.84 0.00	20.02 0.51 0.00
GINNA____ 23603	16.00 -1.98 0.00	14.99 -1.83 0.00	14.21 -1.68 0.00	14.11 -1.71 0.00	14.63 -1.87 0.00	16.97 -1.95 0.00	20.48 -2.71 0.00	22.27 -3.09 0.00	20.56 -2.97 0.00	20.73 -2.99 0.00	19.99 -2.78 0.00	20.33 -2.83 0.00	19.59 -2.65 0.00	19.71 -2.69 0.00	19.39 -2.55 0.00	19.26 -2.50 0.00	19.29 -2.70 0.00	21.48 -3.23 -0.39	23.48 -3.45 0.00	20.70 -3.07 0.00	19.68 -2.74 0.00	18.96 -2.51 0.00	17.22 -2.35 0.00	17.42 -2.09 0.00
GLEN PARK____ 23778	17.89 -0.09 0.00	16.58 -0.24 0.00	15.64 -0.25 0.00	15.57 -0.25 0.00	16.25 -0.25 0.00	18.73 -0.19 0.00	23.19 0.00 0.00	25.23 -0.13 0.00	23.06 -0.47 0.00	23.25 -0.47 0.00	22.27 -0.50 0.00	22.63 -0.53 0.00	21.82 -0.42 0.00	21.95 -0.45 0.00	21.48 -0.46 0.00	21.28 -0.48 0.00	21.33 -0.66 0.00	23.71 -0.75 -0.14	26.31 -0.62 0.00	23.20 -0.57 0.00	21.84 -0.58 0.00	20.89 -0.58 0.00	19.00 -0.57 0.00	19.37 -0.14 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	26.15 1.37 -6.80	25.32 1.19 -7.31	26.07 1.13 -9.05	26.05 1.11 -9.12	26.18 1.20 -8.48	27.17 1.44 -6.81	28.96 2.06 -3.71	31.00 2.89 -2.75	31.03 3.01 -4.49	31.81 3.08 -5.01	32.80 2.96 -7.07	30.95 3.01 -4.78	30.20 2.85 -5.11	30.91 2.84 -5.67	30.55 2.85 -5.76	29.08 2.83 -4.49	30.66 2.79 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.78 3.47 -14.38	39.03 3.11 -12.15	31.75 2.85 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.94 2.21 -6.16	27.06 1.60 -5.95
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	26.13 1.35 -6.80	25.32 1.19 -7.31	26.07 1.13 -9.05	26.05 1.11 -9.12	26.17 1.19 -8.48	27.15 1.42 -6.81	29.08 2.18 -3.71	31.06 3.02 -2.68	31.00 3.06 -4.41	31.88 3.15 -5.01	32.87 3.03 -7.07	30.85 3.01 -4.68	30.00 2.85 -4.91	30.84 2.87 -5.57	30.42 2.87 -5.61	29.10 2.85 -4.49	30.73 2.86 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.96 2.23 -6.16	27.04 1.58 -5.95
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	26.13 1.35 -6.80	25.32 1.19 -7.31	26.07 1.13 -9.05	26.05 1.11 -9.12	26.17 1.19 -8.48	27.15 1.42 -6.81	29.08 2.18 -3.71	31.06 3.02 -2.68	31.00 3.06 -4.41	31.88 3.15 -5.01	32.87 3.03 -7.07	30.85 3.01 -4.68	30.00 2.85 -4.91	30.84 2.87 -5.57	30.42 2.87 -5.61	29.10 2.85 -4.49	30.73 2.86 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.96 2.23 -6.16	27.04 1.58 -5.95
GLENWOOD___4 23550	26.15 1.37 -6.80	25.32 1.19 -7.31	26.07 1.13 -9.05	26.05 1.11 -9.12	26.18 1.20 -8.48	27.17 1.44 -6.81	28.96 2.06 -3.71	31.00 2.89 -2.75	31.03 3.01 -4.49	31.81 3.08 -5.01	32.78 2.94 -7.07	30.95 3.01 -4.78	30.20 2.85 -5.11	30.91 2.84 -5.67	30.55 2.85 -5.76	29.08 2.83 -4.49	30.66 2.79 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.76 3.45 -14.38	39.03 3.11 -12.15	31.75 2.85 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.94 2.21 -6.16	27.06 1.60 -5.95
GLENWOOD___5 23614	26.15 1.37 -6.80	25.32 1.19 -7.31	26.07 1.13 -9.05	26.05 1.11 -9.12	26.18 1.20 -8.48	27.17 1.44 -6.81	28.96 2.06 -3.71	31.00 2.89 -2.75	31.03 3.01 -4.49	31.81 3.08 -5.01	32.78 2.94 -7.07	30.95 3.01 -4.78	30.20 2.85 -5.11	30.91 2.84 -5.67	30.55 2.85 -5.76	29.08 2.83 -4.49	30.66 2.79 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.76 3.45 -14.38	39.03 3.11 -12.15	31.75 2.85 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.94 2.21 -6.16	27.06 1.60 -5.95
GOUDEY___7 23579	17.93 -0.05 0.00	16.72 -0.10 0.00	15.83 -0.06 0.00	15.74 -0.08 0.00	16.43 -0.07 0.00	18.84 -0.08 0.00	23.21 0.02 0.00	25.44 0.08 0.00	23.41 -0.12 0.00	23.55 -0.17 0.00	22.70 -0.07 0.00	23.02 -0.14 0.00	21.91 -0.33 0.00	22.20 -0.20 0.00	21.81 -0.13 0.00	21.65 -0.11 0.00	21.62 -0.37 0.00	24.86 -0.41 -0.95	26.47 -0.46 0.00	23.56 -0.21 0.00	22.44 0.02 0.00	21.53 0.06 0.00	19.51 -0.06 0.00	19.35 -0.16 0.00
GOUDEY___8 23580	17.87 -0.11 0.00	16.69 -0.13 0.00	15.79 -0.10 0.00	15.71 -0.11 0.00	16.40 -0.10 0.00	18.79 -0.13 0.00	23.14 -0.05 0.00	25.36 0.00 0.00	23.32 -0.21 0.00	23.51 -0.21 0.00	22.61 -0.16 0.00	22.93 -0.23 0.00	21.82 -0.42 0.00	22.13 -0.27 0.00	21.72 -0.22 0.00	21.56 -0.20 0.00	21.55 -0.44 0.00	24.78 -0.49 -0.95	26.42 -0.51 0.00	23.48 -0.29 0.00	22.35 -0.07 0.00	21.45 -0.02 0.00	19.43 -0.14 0.00	19.28 -0.23 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00

GOWANUS_GT 3_GRP 23618	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT 4_GRP 23751	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19																		

GOWANUS_GT2_7 24120	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00

GOWANUS_GT4_7 24136	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
GRAHMSVILLE___HY 23607	18.75 0.77 0.00	17.51 0.69 0.00	16.56 0.67 0.00	16.47 0.65 0.00	17.21 0.71 0.00	19.75 0.83 0.00	24.60 1.41 0.00	27.39 2.03 0.00	25.53 2.00 0.00	25.78 2.06 0.00	24.75 1.98 0.00	25.08 1.92 0.00	24.09 1.85 0.00	24.24 1.84 0.00	23.81 1.87 0.00	23.59 1.83 0.00	23.88 1.89 0.00	29.05 2.19 -2.54	29.28 2.34 -0.01	25.89 2.12 0.00	24.37 1.95 0.00	23.32 1.85 0.00	20.94 1.37 0.00	20.37 0.86 0.00
GREENIDGE___3 23582	17.31 -0.67 0.00	16.15 -0.67 0.00	15.32 -0.57 0.00	15.23 -0.59 0.00	15.89 -0.61 0.00	18.24 -0.68 0.00	22.12 -1.07 0.00	23.86 -1.50 0.00	22.02 -1.51 0.00	22.34 -1.38 0.00	21.52 -1.25 0.00	21.89 -1.27 0.00	20.99 -1.25 0.00	21.28 -1.12 0.00	20.91 -1.03 0.00	20.82 -0.94 0.00	20.65 -1.34 0.00	22.88 -2.04 -0.60	24.72 -2.21 0.00	21.99 -1.78 0.00	20.96 -1.46 0.00	20.12 -1.35 0.00	18.53 -1.04 0.00	18.57 -0.94 0.00
GREENIDGE___4 23583	17.28 -0.70 0.00	16.11 -0.71 0.00	15.30 -0.59 0.00	15.22 -0.60 0.00	15.87 -0.63 0.00	18.20 -0.72 0.00	22.08 -1.11 0.00	23.89 -1.47 0.00	22.02 -1.51 0.00	22.30 -1.42 0.00	21.47 -1.30 0.00	21.86 -1.30 0.00	20.91 -1.33 0.00	21.19 -1.21 0.00	20.82 -1.12 0.00	20.74 -1.02 0.00	20.58 -1.41 0.00	22.90 -2.02 -0.60	24.78 -2.15 0.00	22.01 -1.76 0.00	21.01 -1.41 0.00	20.16 -1.31 0.00	18.47 -1.10 0.00	18.50 -1.01 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.20 0.22 0.00	16.94 0.12 0.00	15.99 0.10 0.00	15.91 0.09 0.00	16.62 0.12 0.00	19.09 0.17 0.00	23.56 0.37 0.00	25.77 0.41 0.00	23.72 0.19 0.00	23.89 0.17 0.00	22.93 0.16 0.00	23.30 0.14 0.00	22.40 0.16 0.00	22.53 0.13 0.00	22.07 0.13 0.00	21.87 0.11 0.00	22.06 0.07 0.00	24.42 0.10 0.00	27.12 0.19 0.00	23.91 0.14 0.00	22.53 0.11 0.00	21.56 0.09 0.00	19.63 0.06 0.00	19.74 0.23 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	26.11 1.33 -6.80	25.31 1.18 -7.31	26.05 1.11 -9.05	26.03 1.09 -9.12	26.17 1.19 -8.48	27.13 1.40 -6.81	29.06 2.16 -3.71	31.11 2.99 -2.76	31.09 3.06 -4.50	31.88 3.15 -5.01	32.87 3.03 -7.07	30.96 3.01 -4.79	30.24 2.87 -5.13	30.95 2.87 -5.68	30.59 2.87 -5.78	29.10 2.85 -4.49	30.73 2.86 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.52 2.83 -5.22	27.94 2.21 -6.16	27.04 1.58 -5.95
HICKLING___1 23621	18.03 0.05 0.00	16.75 -0.07 0.00	15.86 -0.03 0.00	15.77 -0.05 0.00	16.48 -0.02 0.00	18.92 0.00 0.00	23.49 0.30 0.00	25.61 0.25 0.00	23.39 -0.14 0.00	23.55 -0.17 0.00	22.70 -0.07 0.00	23.00 -0.16 0.00	21.75 -0.49 0.00	22.15 -0.25 0.00	21.76 -0.18 0.00	21.63 -0.13 0.00	21.42 -0.57 0.00	24.46 -0.63 -0.77	26.28 -0.65 0.00	23.51 -0.26 0.00	22.49 0.07 0.00	21.56 0.09 0.00	19.45 -0.12 0.00	19.33 -0.18 0.00
HICKLING___2 23622	18.03 0.05 0.00	16.75 -0.07 0.00	15.86 -0.03 0.00	15.77 -0.05 0.00	16.48 -0.02 0.00	18.92 0.00 0.00	23.49 0.30 0.00	25.61 0.25 0.00	23.39 -0.14 0.00	23.55 -0.17 0.00	22.70 -0.07 0.00	23.00 -0.16 0.00	21.75 -0.49 0.00	22.15 -0.25 0.00	21.76 -0.18 0.00	21.63 -0.13 0.00	21.42 -0.57 0.00	24.46 -0.63 -0.77	26.31 -0.62 0.00	23.51 -0.26 0.00	22.49 0.07 0.00	21.56 0.09 0.00	19.45 -0.12 0.00	19.33 -0.18 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	18.93 0.95 0.00	17.69 0.87 0.00	16.73 0.84 0.00	16.63 0.81 0.00	17.39 0.89 0.00	19.94 1.02 0.00	24.95 1.76 0.00	27.92 2.56 0.00	26.07 2.54 0.00	26.35 2.63 0.00	25.30 2.53 0.00	25.61 2.45 0.00	24.60 2.36 0.00	24.73 2.33 0.00	24.31 2.37 0.00	24.09 2.33 0.00	24.43 2.44 0.00	30.09 2.82 -2.95	29.98 3.04 -0.01	26.48 2.71 0.00	24.91 2.49 0.00	23.81 2.34 0.00	21.35 1.78 0.00	20.62 1.11 0.00
HILLBURN___GT 23639	18.84 0.86 0.00	17.56 0.74 0.00	16.61 0.72 0.00	16.52 0.70 0.00	17.26 0.76 0.00	19.83 0.91 0.00	24.79 1.60 0.00	27.79 2.43 0.00	25.95 2.42 0.00	26.23 2.51 0.00	25.18 2.41 0.00	25.52 2.36 0.00	24.49 2.25 0.00	24.66 2.26 0.00	24.20 2.26 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.75 2.63 -2.80	29.79 2.85 -0.01	26.31 2.54 0.00	24.77 2.35 0.00	23.68 2.21 0.00	21.25 1.68 0.00	20.54 1.03 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HOLTSVILLE_IC_1 23690	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
HOLTSVILLE_IC_10 23699	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HOLTSVILLE_IC_2 23691	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95

HOLTSVILLE_IC_3 23692	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
HOLTSVILLE_IC_4 23693	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
HOLTSVILLE_IC_5 23694	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.89 1.99 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.77 3.04 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.90 2.65 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.99 3.07 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.33 2.64 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
HOLTSVILLE_IC_6 23695	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HOLTSVILLE_IC_7 23696	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HOLTSVILLE_IC_8 23697	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HOLTSVILLE_IC_9 23698	25.98 1.20 -6.80	25.22 1.09 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.94 1.00 -9.12	26.05 1.07 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.01 2.11 -3.71	30.97 2.94 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.77 2.96 -4.65	29.88 2.78 -4.86	30.77 2.82 -5.55	30.32 2.81 -5.57	29.01 2.76 -4.49	30.71 2.84 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.87 3.56 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.46 2.77 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
HQ_GEN_CEDARS 23644	18.59 0.61 0.00	17.38 0.56 0.00	16.40 0.51 0.00	16.33 0.51 0.00	17.04 0.54 0.00	19.51 0.59 0.00	23.75 0.56 0.00	23.03 -2.33 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.56 -2.21 0.00	20.96 -2.20 0.00	20.24 -2.00 0.00	20.34 -2.06 0.00	19.88 -2.06 0.00	19.67 -2.09 0.00	19.97 -2.02 0.00	22.05 -2.21 0.06	24.51 -2.42 0.00	21.49 -2.28 0.00	20.18 -2.24 0.00	19.26 -2.21 0.00	17.75 -1.82 0.00	19.98 0.47 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	18.00 0.02 0.00	16.85 0.03 0.00	15.92 0.03 0.00	15.85 0.03 0.00	16.53 0.03 0.00	18.92 0.00 0.00	23.00 -0.19 0.00	24.88 -0.48 0.00	23.08 -0.45 0.00	23.27 -0.45 0.00	22.31 -0.46 0.00	22.74 -0.42 0.00	21.86 -0.38 0.00	22.02 -0.38 0.00	21.55 -0.39 0.00	21.02 -0.44 0.30	21.66 -0.33 0.00	23.96 -0.36 0.00	26.53 -0.40 0.00	23.34 -0.43 0.00	21.97 -0.45 0.00	21.02 -0.45 0.00	19.30 -0.27 0.00	19.47 -0.04 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.80 0.91 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.09 1.17 0.00	25.16 1.97 0.00	28.28 2.92 0.00	30.29 2.87 -3.89	30.37 2.99 -3.66	30.44 2.87 -4.80	30.40 2.83 -4.41	30.46 2.67 -5.55	26.75 2.69 -1.66	30.48 2.68 -5.86	30.49 2.65 -6.08	30.49 2.70 -5.80	30.33 3.09 -2.92	30.31 3.37 -0.01	30.40 3.02 -3.61	30.43 2.80 -5.21	25.02 2.64 -0.91	21.60 2.03 0.00	20.84 1.33 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.76 0.87 0.00	16.67 0.85 0.00	17.42 0.92 0.00	20.07 1.15 0.00	25.16 1.97 0.00	28.40 3.04 0.00	30.43 3.01 -3.89	30.51 3.13 -3.66	30.58 3.01 -4.80	30.53 2.96 -4.41	30.59 2.80 -5.55	26.88 2.82 -1.66	30.61 2.81 -5.86	30.63 2.79 -6.08	30.63 2.84 -5.80	30.47 3.23 -2.92	30.44 3.50 -0.01	30.54 3.16 -3.61	30.54 2.91 -5.21	25.13 2.75 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.82 1.31 0.00
HUNTLEY___63 23557	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
HUNTLEY___64 23558	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00

HUNTLEY___65 23559	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
HUNTLEY___66 23560	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
HUNTLEY___67 23561	17.06 -0.92 0.00	16.03 -0.79 0.00	15.08 -0.81 0.00	14.98 -0.84 0.00	15.61 -0.89 0.00	17.92 -1.00 0.00	21.22 -1.97 0.00	23.18 -2.18 0.00	20.96 -2.57 0.00	21.11 -2.61 0.00	20.40 -2.37 0.00	20.80 -2.36 0.00	19.97 -2.27 0.00	20.21 -2.19 0.00	19.99 -1.95 0.00	19.95 -1.81 0.00	19.57 -2.42 0.00	21.73 -3.09 -0.50	23.62 -3.31 0.00	20.89 -2.88 0.00	20.18 -2.24 0.00	19.67 -1.80 0.00	18.00 -1.57 0.00	18.57 -0.94 0.00
HUNTLEY___68 23562	17.06 -0.92 0.00	16.03 -0.79 0.00	15.08 -0.81 0.00	14.98 -0.84 0.00	15.61 -0.89 0.00	17.92 -1.00 0.00	21.22 -1.97 0.00	23.18 -2.18 0.00	20.96 -2.57 0.00	21.11 -2.61 0.00	20.40 -2.37 0.00	20.80 -2.36 0.00	19.97 -2.27 0.00	20.21 -2.19 0.00	19.99 -1.95 0.00	19.95 -1.81 0.00	19.57 -2.42 0.00	21.73 -3.09 -0.50	23.62 -3.31 0.00	20.89 -2.88 0.00	20.18 -2.24 0.00	19.67 -1.80 0.00	18.00 -1.57 0.00	18.57 -0.94 0.00
INDECK___CORINTH 23802	17.67 -0.31 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.59 -0.30 0.00	15.71 -0.11 0.00	16.20 -0.30 0.00	18.92 0.00 0.00	23.40 0.21 0.00	26.37 1.01 0.00	24.99 1.46 0.00	24.95 1.23 0.00	23.73 0.96 0.00	24.16 1.00 0.00	23.22 0.98 0.00	23.23 0.83 0.00	22.42 0.48 0.00	22.63 0.87 0.00	22.80 0.81 0.00	29.54 1.34 -3.88	28.31 1.37 -0.01	24.98 1.21 0.00	23.43 1.01 0.00	22.01 0.54 0.00	20.02 0.45 0.00	20.15 0.64 0.00
INDECK___ILION 23567	18.45 0.47 0.00	17.21 0.39 0.00	16.26 0.37 0.00	16.18 0.36 0.00	16.90 0.40 0.00	19.41 0.49 0.00	23.96 0.77 0.00	26.32 0.96 0.00	24.38 0.85 0.00	24.57 0.85 0.00	23.59 0.82 0.00	23.97 0.81 0.00	22.97 0.73 0.00	23.14 0.74 0.00	22.66 0.72 0.00	22.48 0.72 0.00	22.72 0.73 0.00	25.11 0.85 0.06	27.90 0.97 0.00	24.63 0.86 0.00	23.20 0.78 0.00	22.20 0.73 0.00	20.16 0.59 0.00	20.08 0.57 0.00
INDECK___OLEAN 23982	17.91 -0.07 0.00	16.70 -0.12 0.00	15.73 -0.16 0.00	15.63 -0.19 0.00	16.32 -0.18 0.00	18.79 -0.13 0.00	22.80 -0.39 0.00	25.00 -0.36 0.00	22.71 -0.82 0.00	22.89 -0.83 0.00	22.16 -0.61 0.00	22.51 -0.65 0.00	21.31 -0.93 0.00	21.82 -0.58 0.00	21.52 -0.42 0.00	21.50 -0.26 0.00	20.91 -1.08 0.00	23.39 -1.51 -0.58	25.29 -1.64 0.00	22.56 -1.21 0.00	21.93 -0.49 0.00	21.23 -0.24 0.00	19.24 -0.33 0.00	19.45 -0.06 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	17.51 -0.47 0.00	16.37 -0.45 0.00	15.46 -0.43 0.00	15.38 -0.44 0.00	16.04 -0.46 0.00	18.45 -0.47 0.00	22.56 -0.63 0.00	24.55 -0.81 0.00	22.66 -0.87 0.00	22.84 -0.88 0.00	21.95 -0.82 0.00	22.30 -0.86 0.00	21.44 -0.80 0.00	21.62 -0.78 0.00	21.19 -0.75 0.00	21.04 -0.72 0.00	21.13 -0.86 0.00	23.56 -1.02 -0.26	25.88 -1.05 0.00	22.89 -0.88 0.00	21.66 -0.76 0.00	20.78 -0.69 0.00	18.96 -0.61 0.00	18.94 -0.57 0.00
INDECK___YERKES 23781	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.81 1.62 0.00	27.82 2.46 0.00	25.98 2.45 0.00	26.26 2.54 0.00	25.21 2.44 0.00	25.55 2.39 0.00	24.51 2.27 0.00	24.66 2.26 0.00	24.22 2.28 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.84 2.63 -2.89	29.79 2.85 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.80 2.38 0.00	23.70 2.23 0.00	21.27 1.70 0.00	20.58 1.07 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.81 1.62 0.00	27.82 2.46 0.00	25.98 2.45 0.00	26.26 2.54 0.00	25.21 2.44 0.00	25.55 2.39 0.00	24.51 2.27 0.00	24.66 2.26 0.00	24.22 2.28 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.84 2.63 -2.89	29.79 2.85 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.80 2.38 0.00	23.70 2.23 0.00	21.27 1.70 0.00	20.58 1.07 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.81 1.62 0.00	27.82 2.46 0.00	25.98 2.45 0.00	26.26 2.54 0.00	25.21 2.44 0.00	25.55 2.39 0.00	24.51 2.27 0.00	24.66 2.26 0.00	24.22 2.28 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.84 2.63 -2.89	29.79 2.85 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.80 2.38 0.00	23.70 2.23 0.00	21.27 1.70 0.00	20.58 1.07 0.00
INDIAN POINT___2 23530	18.72 0.74 0.00	17.46 0.64 0.00	16.49 0.60 0.00	16.41 0.59 0.00	17.14 0.64 0.00	19.70 0.78 0.00	24.63 1.44 0.00	27.62 2.26 0.00	25.79 2.26 0.00	26.07 2.35 0.00	25.02 2.25 0.00	25.36 2.20 0.00	24.33 2.09 0.00	24.51 2.11 0.00	24.05 2.11 0.00	23.83 2.07 0.00	24.12 2.13 0.00	29.62 2.43 -2.87	29.58 2.64 -0.01	26.15 2.38 0.00	24.62 2.20 0.00	23.53 2.06 0.00	21.12 1.55 0.00	20.43 0.92 0.00
INDIAN POINT___3 23531	18.72 0.74 0.00	17.44 0.62 0.00	16.48 0.59 0.00	16.41 0.59 0.00	17.14 0.64 0.00	19.70 0.78 0.00	24.63 1.44 0.00	27.59 2.23 0.00	25.77 2.24 0.00	26.04 2.32 0.00	25.00 2.23 0.00	25.34 2.18 0.00	24.33 2.09 0.00	24.48 2.08 0.00	24.02 2.08 0.00	23.83 2.07 0.00	24.12 2.13 0.00	29.63 2.41 -2.90	29.55 2.61 -0.01	26.12 2.35 0.00	24.59 2.17 0.00	23.53 2.06 0.00	21.14 1.57 0.00	20.43 0.92 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.81 1.62 0.00	27.82 2.46 0.00	25.98 2.45 0.00	26.26 2.54 0.00	25.21 2.44 0.00	25.55 2.39 0.00	24.51 2.27 0.00	24.66 2.26 0.00	24.22 2.28 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.84 2.63 -2.89	29.79 2.85 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.80 2.38 0.00	23.70 2.23 0.00	21.27 1.70 0.00	20.58 1.07 0.00
IP CORINTH___1 23988	17.69 -0.29 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.59 -0.30 0.00	15.71 -0.11 0.00	16.20 -0.30 0.00	18.92 0.00 0.00	23.40 0.21 0.00	26.37 1.01 0.00	24.99 1.46 0.00	24.95 1.23 0.00	23.73 0.96 0.00	24.16 1.00 0.00	23.22 0.98 0.00	23.23 0.83 0.00	22.42 0.48 0.00	22.63 0.87 0.00	22.80 0.81 0.00	29.54 1.34 -3.88	28.31 1.37 -0.01	24.98 1.21 0.00	23.43 1.01 0.00	22.01 0.54 0.00	20.02 0.45 0.00	20.15 0.64 0.00

IP CORINTH___2 23637	17.69 -0.29 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.59 -0.30 0.00	15.71 -0.11 0.00	16.20 -0.30 0.00	18.92 0.00 0.00	23.40 0.21 0.00	26.37 1.01 0.00	24.99 1.46 0.00	24.95 1.23 0.00	23.73 0.96 0.00	24.16 1.00 0.00	23.22 0.98 0.00	23.23 0.83 0.00	22.42 0.48 0.00	22.63 0.87 0.00	22.80 0.81 0.00	29.54 1.34 -3.88	28.31 1.37 -0.01	24.98 1.21 0.00	23.43 1.01 0.00	22.01 0.54 0.00	20.02 0.45 0.00	20.15 0.64 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	18.48 0.50 0.00	17.24 0.42 0.00	16.30 0.41 0.00	16.28 0.46 0.00	16.93 0.43 0.00	19.58 0.66 0.00	24.40 1.21 0.00	27.52 2.16 0.00	25.81 2.28 0.00	25.85 2.13 0.00	24.73 1.96 0.00	25.13 1.97 0.00	24.11 1.87 0.00	24.19 1.79 0.00	23.59 1.65 0.00	23.52 1.76 0.00	23.77 1.78 0.00	30.35 2.24 -3.79	29.36 2.42 -0.01	25.93 2.16 0.00	24.37 1.95 0.00	23.14 1.67 0.00	20.92 1.35 0.00	20.45 0.94 0.00
JARVIS____ 23743	18.05 0.07 0.00	16.87 0.05 0.00	15.94 0.05 0.00	15.87 0.05 0.00	16.55 0.05 0.00	19.00 0.08 0.00	23.33 0.14 0.00	25.61 0.25 0.00	23.77 0.24 0.00	23.96 0.24 0.00	23.00 0.23 0.00	23.37 0.21 0.00	22.44 0.20 0.00	22.60 0.20 0.00	22.12 0.18 0.00	21.96 0.20 0.00	22.19 0.20 0.00	24.50 0.24 0.06	27.20 0.27 0.00	24.01 0.24 0.00	22.62 0.20 0.00	21.66 0.19 0.00	19.71 0.14 0.00	19.63 0.12 0.00
JENNISON___1 23625	18.27 0.29 0.00	16.99 0.17 0.00	16.05 0.16 0.00	15.98 0.16 0.00	16.68 0.18 0.00	19.18 0.26 0.00	23.79 0.60 0.00	26.15 0.79 0.00	24.02 0.49 0.00	24.22 0.50 0.00	23.27 0.50 0.00	23.62 0.46 0.00	22.53 0.29 0.00	22.78 0.38 0.00	22.33 0.39 0.00	22.17 0.41 0.00	22.21 0.22 0.00	25.62 0.27 -1.03	27.28 0.35 0.00	24.22 0.45 0.00	22.96 0.54 0.00	21.96 0.49 0.00	19.88 0.31 0.00	19.82 0.31 0.00
JENNISON___2 23626	18.25 0.27 0.00	16.97 0.15 0.00	16.03 0.14 0.00	15.96 0.14 0.00	16.65 0.15 0.00	19.15 0.23 0.00	23.75 0.56 0.00	26.10 0.74 0.00	24.00 0.47 0.00	24.17 0.45 0.00	23.25 0.48 0.00	23.58 0.42 0.00	22.51 0.27 0.00	22.74 0.34 0.00	22.29 0.35 0.00	22.13 0.37 0.00	22.17 0.18 0.00	25.57 0.22 -1.03	27.25 0.32 0.00	24.17 0.40 0.00	22.91 0.49 0.00	21.92 0.45 0.00	19.84 0.27 0.00	19.78 0.27 0.00
KENSICO____ 23655	18.95 0.97 0.00	17.66 0.84 0.00	16.68 0.79 0.00	16.60 0.78 0.00	17.34 0.84 0.00	19.94 1.02 0.00	24.93 1.74 0.00	27.95 2.59 0.00	26.07 2.54 0.00	26.38 2.66 0.00	25.32 2.55 0.00	25.66 2.50 0.00	24.60 2.36 0.00	24.77 2.37 0.00	24.31 2.37 0.00	24.11 2.35 0.00	24.39 2.40 0.00	29.98 2.75 -2.91	29.93 2.99 -0.01	26.46 2.69 0.00	24.91 2.49 0.00	23.81 2.34 0.00	21.37 1.80 0.00	20.68 1.17 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	19.09 1.11 0.00	17.81 0.99 0.00	16.81 0.92 0.00	16.72 0.90 0.00	17.49 0.99 0.00	20.15 1.23 0.00	25.35 2.16 0.00	28.81 3.45 0.00	30.86 3.44 -3.89	30.91 3.53 -3.66	30.96 3.39 -4.80	30.93 3.36 -4.41	30.97 3.18 -5.55	27.26 3.20 -1.66	30.98 3.18 -5.86	30.97 3.13 -6.08	31.02 3.23 -5.80	30.89 3.65 -2.92	30.93 3.99 -0.01	30.94 3.56 -3.61	30.93 3.30 -5.21	25.47 3.09 -0.91	21.94 2.37 0.00	20.92 1.41 0.00
KINTIGH____ 23543	16.76 -1.22 0.00	15.74 -1.08 0.00	14.83 -1.06 0.00	14.74 -1.08 0.00	15.34 -1.16 0.00	17.67 -1.25 0.00	20.99 -2.20 0.00	22.87 -2.49 0.00	20.80 -2.73 0.00	20.97 -2.75 0.00	20.24 -2.53 0.00	20.59 -2.57 0.00	19.84 -2.40 0.00	20.00 -2.40 0.00	19.75 -2.19 0.00	19.67 -2.09 0.00	19.51 -2.48 0.00	21.64 -3.11 -0.43	23.59 -3.34 0.00	20.82 -2.95 0.00	20.00 -2.42 0.00	19.41 -2.06 0.00	17.77 -1.80 0.00	18.28 -1.23 0.00
LEDERLE____ 23769	18.90 0.92 0.00	17.63 0.81 0.00	16.67 0.78 0.00	16.58 0.76 0.00	17.33 0.83 0.00	19.92 1.00 0.00	24.95 1.76 0.00	28.00 2.64 0.00	26.17 2.64 0.00	26.45 2.73 0.00	25.37 2.60 0.00	25.71 2.55 0.00	24.66 2.42 0.00	24.82 2.42 0.00	24.38 2.44 0.00	24.18 2.42 0.00	24.50 2.51 0.00	30.06 2.92 -2.82	30.09 3.15 -0.01	26.57 2.80 0.00	24.98 2.56 0.00	23.85 2.38 0.00	21.39 1.82 0.00	20.58 1.07 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	18.91 0.93 0.00	17.63 0.81 0.00	16.64 0.75 0.00	16.56 0.74 0.00	17.31 0.81 0.00	19.92 1.00 0.00	24.95 1.76 0.00	28.07 2.71 0.00	30.13 2.71 -3.89	30.18 2.80 -3.66	30.26 2.69 -4.80	30.21 2.64 -4.41	30.30 2.51 -5.55	26.59 2.53 -1.66	30.32 2.52 -5.86	30.34 2.50 -6.08	30.34 2.55 -5.80	30.13 2.89 -2.92	30.09 3.15 -0.01	30.21 2.83 -3.61	30.25 2.62 -5.21	24.85 2.47 -0.91	21.45 1.88 0.00	20.66 1.15 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	25.93 1.15 -6.80	25.16 1.03 -7.31	25.89 0.95 -9.05	25.87 0.93 -9.12	25.99 1.01 -8.48	26.94 1.21 -6.81	28.94 2.04 -3.71	30.92 2.89 -2.67	30.91 2.99 -4.39	31.86 3.13 -5.01	32.87 3.03 -7.07	30.73 2.92 -4.65	29.83 2.74 -4.85	30.70 2.75 -5.55	30.25 2.74 -5.57	28.95 2.70 -4.49	30.66 2.79 -5.88	36.03 3.21 -8.50	44.78 3.47 -14.38	39.08 3.16 -12.15	31.81 2.91 -6.48	29.40 2.71 -5.22	27.76 2.03 -6.16	26.85 1.39 -5.95
LITTLE FALLS___HYD 24013	18.91 0.93 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.56 0.74 0.00	17.31 0.81 0.00	19.90 0.98 0.00	24.70 1.51 0.00	27.19 1.83 0.00	25.13 1.60 0.00	25.31 1.59 0.00	24.32 1.55 0.00	24.69 1.53 0.00	23.64 1.40 0.00	23.81 1.41 0.00	23.32 1.38 0.00	23.11 1.35 0.00	23.35 1.36 0.00	25.84 1.58 0.06	28.79 1.86 0.00	25.39 1.62 0.00	23.90 1.48 0.00	22.87 1.40 0.00	20.70 1.13 0.00	20.60 1.09 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	17.55 -0.43 0.00	16.40 -0.42 0.00	15.49 -0.40 0.00	15.41 -0.41 0.00	16.07 -0.43 0.00	18.48 -0.44 0.00	22.66 -0.53 0.00	24.60 -0.76 0.00	22.73 -0.80 0.00	22.89 -0.83 0.00	22.02 -0.75 0.00	22.37 -0.79 0.00	21.48 -0.76 0.00	21.66 -0.74 0.00	21.24 -0.70 0.00	21.06 -0.70 0.00	21.15 -0.84 0.00	23.62 -0.97 -0.27	25.96 -0.97 0.00	22.99 -0.78 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.83 -0.64 0.00	19.00 -0.57 0.00	18.92 -0.59 0.00
LOVETT___3 23632	18.82 0.84 0.00	17.54 0.72 0.00	16.57 0.68 0.00	16.48 0.66 0.00	17.23 0.73 0.00	19.81 0.89 0.00	24.77 1.58 0.00	27.74 2.38 0.00	25.91 2.38 0.00	26.19 2.47 0.00	25.14 2.37 0.00	25.50 2.34 0.00	24.44 2.20 0.00	24.62 2.22 0.00	24.16 2.22 0.00	23.96 2.20 0.00	24.23 2.24 0.00	29.70 2.55 -2.83	29.71 2.77 -0.01	26.27 2.50 0.00	24.73 2.31 0.00	23.64 2.17 0.00	21.23 1.66 0.00	20.52 1.01 0.00
LOVETT___4 23642	18.88 0.90 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.55 0.73 0.00	17.31 0.81 0.00	19.88 0.96 0.00	24.88 1.69 0.00	27.90 2.54 0.00	26.07 2.54 0.00	26.35 2.63 0.00	25.27 2.50 0.00	25.61 2.45 0.00	24.57 2.33 0.00	24.75 2.35 0.00	24.29 2.35 0.00	24.09 2.33 0.00	24.39 2.40 0.00	29.92 2.77 -2.83	29.93 2.99 -0.01	26.46 2.69 0.00	24.89 2.47 0.00	23.79 2.32 0.00	21.33 1.76 0.00	20.58 1.07 0.00
LOVETT___5 23593	18.88 0.90 0.00	17.61 0.79 0.00	16.64 0.75 0.00	16.55 0.73 0.00	17.31 0.81 0.00	19.88 0.96 0.00	24.88 1.69 0.00	27.90 2.54 0.00	26.07 2.54 0.00	26.35 2.63 0.00	25.27 2.50 0.00	25.61 2.45 0.00	24.57 2.33 0.00	24.75 2.35 0.00	24.29 2.35 0.00	24.09 2.33 0.00	24.39 2.40 0.00	29.92 2.77 -2.83	29.93 2.99 -0.01	26.46 2.69 0.00	24.89 2.47 0.00	23.79 2.32 0.00	21.33 1.76 0.00	20.58 1.07 0.00

LOWER RAQUET___HYD 24057	18.23 0.25 0.00	17.02 0.20 0.00	16.08 0.19 0.00	16.01 0.19 0.00	16.70 0.20 0.00	19.13 0.21 0.00	23.24 0.05 0.00	24.75 -0.61 0.00	22.59 -0.94 0.00	22.77 -0.95 0.00	21.84 -0.93 0.00	22.26 -0.90 0.00	21.60 -0.64 0.00	21.73 -0.67 0.00	21.26 -0.68 0.00	21.02 -0.74 0.00	21.15 -0.84 0.00	23.42 -0.90 0.00	25.96 -0.97 0.00	22.80 -0.97 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.46 -1.01 0.00	19.02 -0.55 0.00	19.67 0.16 0.00
LOWER___HUDSON 24059	18.38 0.40 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.23 0.41 0.00	16.86 0.36 0.00	19.45 0.53 0.00	24.07 0.88 0.00	26.96 1.60 0.00	25.25 1.72 0.00	25.38 1.66 0.00	24.30 1.53 0.00	24.67 1.51 0.00	23.69 1.45 0.00	23.79 1.39 0.00	23.19 1.25 0.00	23.13 1.37 0.00	23.35 1.36 0.00	29.74 1.70 -3.72	28.74 1.80 -0.01	25.41 1.64 0.00	23.90 1.48 0.00	22.74 1.27 0.00	20.53 0.96 0.00	20.08 0.57 0.00
MEDINA___POWER 24015	17.75 -0.23 0.00	16.60 -0.22 0.00	15.60 -0.29 0.00	15.50 -0.32 0.00	16.19 -0.31 0.00	18.66 -0.26 0.00	22.47 -0.72 0.00	24.65 -0.71 0.00	22.38 -1.15 0.00	22.56 -1.16 0.00	21.84 -0.93 0.00	22.21 -0.95 0.00	21.11 -1.13 0.00	21.55 -0.85 0.00	21.26 -0.68 0.00	21.26 -0.50 0.00	20.69 -1.30 0.00	23.05 -1.82 -0.55	24.99 -1.94 0.00	22.23 -1.54 0.00	21.59 -0.83 0.00	20.93 -0.54 0.00	19.00 -0.57 0.00	19.30 -0.21 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	18.34 0.36 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.18 0.36 0.00	16.86 0.36 0.00	19.37 0.45 0.00	23.86 0.67 0.00	26.55 1.19 0.00	24.80 1.27 0.00	24.98 1.26 0.00	23.95 1.18 0.00	24.34 1.18 0.00	23.35 1.11 0.00	23.50 1.10 0.00	22.95 1.01 0.00	22.85 1.09 0.00	23.05 1.06 0.00	29.24 1.26 -3.66	28.29 1.35 -0.01	25.01 1.24 0.00	23.56 1.14 0.00	22.50 1.03 0.00	20.29 0.72 0.00	19.84 0.33 0.00
MILLIKEN___1 23584	16.70 -1.28 0.00	15.56 -1.26 0.00	14.70 -1.19 0.00	14.62 -1.20 0.00	15.25 -1.25 0.00	17.61 -1.31 0.00	21.73 -1.46 0.00	23.64 -1.72 0.00	21.74 -1.79 0.00	21.85 -1.87 0.00	21.02 -1.75 0.00	21.40 -1.76 0.00	20.51 -1.73 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.27 -1.67 0.00	20.11 -1.65 0.00	20.08 -1.91 0.00	22.73 -2.12 -0.53	24.78 -2.15 0.00	21.99 -1.78 0.00	20.85 -1.57 0.00	19.86 -1.61 0.00	18.40 -1.17 0.00	18.24 -1.27 0.00
MILLIKEN___2 23585	16.70 -1.28 0.00	15.57 -1.25 0.00	14.70 -1.19 0.00	14.62 -1.20 0.00	15.25 -1.25 0.00	17.61 -1.31 0.00	21.73 -1.46 0.00	23.64 -1.72 0.00	21.74 -1.79 0.00	21.85 -1.87 0.00	21.02 -1.75 0.00	21.40 -1.76 0.00	20.51 -1.73 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.27 -1.67 0.00	20.11 -1.65 0.00	20.08 -1.91 0.00	22.71 -2.14 -0.53	24.78 -2.15 0.00	21.99 -1.78 0.00	20.85 -1.57 0.00	19.86 -1.61 0.00	18.36 -1.21 0.00	18.20 -1.31 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	16.79 -1.19 0.00	15.66 -1.16 0.00	14.78 -1.11 0.00	14.71 -1.11 0.00	15.34 -1.16 0.00	17.71 -1.21 0.00	21.84 -1.35 0.00	23.76 -1.60 0.00	21.86 -1.67 0.00	21.96 -1.76 0.00	21.13 -1.64 0.00	21.52 -1.64 0.00	20.62 -1.62 0.00	20.79 -1.61 0.00	20.38 -1.56 0.00	20.22 -1.54 0.00	20.19 -1.80 0.00	22.83 -2.02 -0.53	24.91 -2.02 0.00	22.11 -1.66 0.00	20.96 -1.46 0.00	19.97 -1.50 0.00	18.45 -1.12 0.00	18.30 -1.21 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	17.08 -0.90 0.00	16.06 -0.76 0.00	15.11 -0.78 0.00	15.01 -0.81 0.00	15.64 -0.86 0.00	17.99 -0.93 0.00	21.27 -1.92 0.00	23.20 -2.16 0.00	20.99 -2.54 0.00	21.16 -2.56 0.00	20.42 -2.35 0.00	20.82 -2.34 0.00	20.02 -2.22 0.00	20.23 -2.17 0.00	20.03 -1.91 0.00	19.98 -1.78 0.00	19.64 -2.35 0.00	21.76 -3.04 -0.48	23.67 -3.26 0.00	20.92 -2.85 0.00	20.20 -2.22 0.00	19.69 -1.78 0.00	18.02 -1.55 0.00	18.65 -0.86 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	18.57 0.59 0.00	17.38 0.56 0.00	16.41 0.52 0.00	16.44 0.62 0.00	17.06 0.56 0.00	19.70 0.78 0.00	24.35 1.16 0.00	27.16 1.80 0.00	25.46 1.93 0.00	25.59 1.87 0.00	24.48 1.71 0.00	24.87 1.71 0.00	23.89 1.65 0.00	23.99 1.59 0.00	23.37 1.43 0.00	23.35 1.59 0.00	23.53 1.54 0.00	29.96 1.90 -3.74	28.96 2.02 -0.01	25.60 1.83 0.00	24.10 1.68 0.00	22.89 1.42 0.00	20.67 1.10 0.00	20.21 0.70 0.00
MONGAUP___HYD 23641	18.86 0.88 0.00	17.61 0.79 0.00	16.65 0.76 0.00	16.56 0.74 0.00	17.33 0.83 0.00	19.88 0.96 0.00	24.84 1.65 0.00	27.79 2.43 0.00	25.95 2.42 0.00	26.23 2.51 0.00	25.14 2.37 0.00	25.48 2.32 0.00	24.46 2.22 0.00	24.59 2.19 0.00	24.16 2.22 0.00	23.96 2.20 0.00	24.30 2.31 0.00	29.68 2.70 -2.66	29.85 2.91 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.77 2.35 0.00	23.66 2.19 0.00	21.23 1.66 0.00	20.49 0.98 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	26.58 1.80 -6.80	25.73 1.60 -7.31	26.45 1.51 -9.05	26.43 1.49 -9.12	26.58 1.60 -8.48	27.72 1.99 -6.81	30.03 3.13 -3.71	32.24 4.21 -2.67	32.23 4.31 -4.39	33.19 4.46 -5.01	34.14 4.30 -7.07	31.96 4.15 -4.65	30.96 3.87 -4.85	31.91 3.96 -5.55	31.44 3.93 -5.57	30.06 3.81 -4.49	31.83 3.96 -5.88	37.49 4.67 -8.50	46.40 5.09 -14.38	40.53 4.61 -12.15	33.12 4.22 -6.48	30.55 3.86 -5.22	28.65 2.92 -6.16	27.61 2.15 -5.95
N SALMON___HYD 24042	18.16 0.18 0.00	17.04 0.22 0.00	16.08 0.19 0.00	16.01 0.19 0.00	16.71 0.21 0.00	19.11 0.19 0.00	23.19 0.00 0.00	25.03 -0.33 0.00	23.13 -0.40 0.00	23.32 -0.40 0.00	22.36 -0.41 0.00	22.77 -0.39 0.00	21.95 -0.29 0.00	22.09 -0.31 0.00	21.61 -0.33 0.00	21.39 -0.37 0.00	21.66 -0.33 0.00	23.89 -0.34 0.09	26.55 -0.38 0.00	23.37 -0.40 0.00	21.97 -0.45 0.00	20.98 -0.49 0.00	19.32 -0.25 0.00	19.57 0.06 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	18.52 0.54 0.00	17.31 0.49 0.00	16.35 0.46 0.00	16.28 0.46 0.00	17.00 0.50 0.00	19.53 0.61 0.00	24.28 1.09 0.00	27.11 1.75 0.00	25.29 1.76 0.00	25.50 1.78 0.00	24.45 1.68 0.00	24.83 1.67 0.00	23.82 1.58 0.00	23.97 1.57 0.00	23.50 1.56 0.00	23.30 1.54 0.00	23.55 1.56 0.00	29.60 1.78 -3.50	28.88 1.94 -0.01	25.50 1.73 0.00	24.03 1.61 0.00	22.97 1.50 0.00	20.72 1.15 0.00	20.21 0.70 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00



NARROWS_GT1_4 24231	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.																		

NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	17.17 -0.81 0.00	16.08 -0.74 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.12 -0.70 0.00	15.72 -0.78 0.00	18.14 -0.78 0.00	21.89 -1.30 0.00	23.81 -1.55 0.00	21.91 -1.62 0.00	22.08 -1.64 0.00	21.27 -1.50 0.00	21.63 -1.53 0.00	20.82 -1.42 0.00	20.97 -1.43 0.00	20.62 -1.32 0.00	20.50 -1.26 0.00	20.49 -1.50 0.00	22.81 -1.90 -0.39	24.96 -1.97 0.00	22.04 -1.73 0.00	20.99 -1.43 0.00	20.22 -1.25 0.00	18.45 -1.12 0.00	18.67 -0.84 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	17.49 -0.49 0.00	16.35 -0.47 0.00	15.46 -0.43 0.00	15.38 -0.44 0.00	16.04 -0.46 0.00	18.45 -0.47 0.00	22.49 -0.70 0.00	24.42 -0.94 0.00	22.57 -0.96 0.00	22.79 -0.93 0.00	21.93 -0.84 0.00	22.30 -0.86 0.00	21.35 -0.89 0.00	21.59 -0.81 0.00	21.22 -0.72 0.00	21.09 -0.67 0.00	21.00 -0.99 0.00	23.38 -1.36 -0.42	25.53 -1.40 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.52 -0.90 0.00	20.65 -0.82 0.00	18.85 -0.72 0.00	18.83 -0.68 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	16.83 -1.15 0.00	15.73 -1.09 0.00	14.89 -1.00 0.00	14.79 -1.03 0.00	15.36 -1.14 0.00	17.78 -1.14 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.46 -1.90 0.00	21.53 -2.00 0.00	21.73 -1.99 0.00	20.95 -1.82 0.00	21.31 -1.85 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.61 -1.79 0.00	20.29 -1.65 0.00	20.17 -1.59 0.00	19.99 -2.00 0.00	22.45 -2.41 -0.54	24.40 -2.53 0.00	21.61 -2.16 0.00	20.67 -1.75 0.00	19.92 -1.55 0.00	18.04 -1.53 0.00	18.22 -1.29 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	17.46 -0.52 0.00	16.30 -0.52 0.00	15.44 -0.45 0.00	15.35 -0.47 0.00	16.00 -0.50 0.00	18.41 -0.51 0.00	22.40 -0.79 0.00	24.29 -1.07 0.00	22.45 -1.08 0.00	22.70 -1.02 0.00	21.86 -0.91 0.00	22.23 -0.93 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.53 -0.87 0.00	21.15 -0.79 0.00	21.06 -0.70 0.00	20.89 -1.10 0.00	23.20 -1.58 -0.46	25.29 -1.64 0.00	22.44 -1.33 0.00	21.39 -1.03 0.00	20.53 -0.94 0.00	18.75 -0.82 0.00	18.77 -0.74 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	17.40 -0.58 0.00	16.26 -0.56 0.00	15.37 -0.52 0.00	15.28 -0.54 0.00	15.92 -0.58 0.00	18.37 -0.55 0.00	22.54 -0.65 0.00	24.50 -0.86 0.00	22.57 -0.96 0.00	22.72 -1.00 0.00	21.86 -0.91 0.00	22.23 -0.93 0.00	21.31 -0.93 0.00	21.48 -0.92 0.00	21.08 -0.86 0.00	20.93 -0.83 0.00	20.91 -1.08 0.00	23.48 -1.24 -0.40	25.72 -1.21 0.00	22.82 -0.95 0.00	21.64 -0.78 0.00	20.68 -0.79 0.00	18.94 -0.63 0.00	18.83 -0.68 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	19.00 1.02 0.00	17.73 0.91 0.00	16.75 0.86 0.00	16.66 0.84 0.00	17.42 0.92 0.00	20.02 1.10 0.00	25.02 1.83 0.00	28.05 2.69 0.00	26.17 2.64 0.00	26.61 2.89 0.00	25.55 2.78 0.00	25.89 2.73 0.00	24.82 2.58 0.00	25.00 2.60 0.00	24.55 2.61 0.00	24.33 2.57 0.00	24.50 2.51 0.00	30.16 2.85 -2.99	30.06 3.12 -0.01	26.55 2.78 0.00	25.00 2.58 0.00	23.90 2.43 0.00	21.47 1.90 0.00	20.84 1.33 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	17.94 -0.04 0.00	16.95 0.13 0.00	16.02 0.13 0.00	15.93 0.11 0.00	16.63 0.13 0.00	19.03 0.11 0.00	23.03 -0.16 0.00	25.06 -0.30 0.00	23.27 -0.26 0.00	23.46 -0.26 0.00	22.50 -0.27 0.00	22.91 -0.25 0.00	22.02 -0.22 0.00	22.15 -0.25 0.00	21.70 -0.24 0.00	21.48 -0.28 0.00	21.77 -0.22 0.00	23.95 -0.19 0.18	26.71 -0.22 0.00	23.51 -0.26 0.00	22.11 -0.31 0.00	21.13 -0.34 0.00	19.34 -0.23 0.00	19.35 -0.16 0.00
NEG NORTH_KES_CHATGAY 23792	18.03 0.05 0.00	16.94 0.12 0.00	16.00 0.11 0.00	15.93 0.11 0.00	16.62 0.12 0.00	19.01 0.09 0.00	23.05 -0.14 0.00	24.98 -0.38 0.00	23.20 -0.33 0.00	23.39 -0.33 0.00	22.43 -0.34 0.00	22.81 -0.35 0.00	21.95 -0.29 0.00	22.09 -0.31 0.00	21.61 -0.33 0.00	21.39 -0.37 0.00	21.70 -0.29 0.00	23.91 -0.29 0.12	26.61 -0.32 0.00	23.39 -0.38 0.00	22.02 -0.40 0.00	21.04 -0.43 0.00	19.32 -0.25 0.00	19.45 -0.06 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	18.14 0.16 0.00	17.09 0.27 0.00	16.14 0.25 0.00	16.06 0.24 0.00	16.76 0.26 0.00	19.18 0.26 0.00	23.26 0.07 0.00	25.31 -0.05 0.00	23.53 0.00 0.00	23.70 -0.02 0.00	22.75 -0.02 0.00	23.14 -0.02 0.00	22.24 0.00 0.00	22.40 0.00 0.00	21.92 -0.02 0.00	21.69 -0.07 0.00	21.99 0.00 0.00	24.17 0.02 0.17	26.96 0.03 0.00	23.72 -0.05 0.00	22.33 -0.09 0.00	21.34 -0.13 0.00	19.51 -0.06 0.00	19.55 0.04 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	18.14 0.16 0.00	17.09 0.27 0.00	16.14 0.25 0.00	16.06 0.24 0.00	16.76 0.26 0.00	19.18 0.26 0.00	23.26 0.07 0.00	25.31 -0.05 0.00	23.53 0.00 0.00	23.70 -0.02 0.00	22.75 -0.02 0.00	23.14 -0.02 0.00	22.24 0.00 0.00	22.40 0.00 0.00	21.92 -0.02 0.00	21.69 -0.07 0.00	21.99 0.00 0.00	24.17 0.02 0.17	26.96 0.03 0.00	23.72 -0.05 0.00	22.33 -0.09 0.00	21.34 -0.13 0.00	19.51 -0.06 0.00	19.55 0.04 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	18.14 0.16 0.00	17.09 0.27 0.00	16.14 0.25 0.00	16.06 0.24 0.00	16.76 0.26 0.00	19.18 0.26 0.00	23.26 0.07 0.00	25.31 -0.05 0.00	23.53 0.00 0.00	23.70 -0.02 0.00	22.75 -0.02 0.00	23.14 -0.02 0.00	22.24 0.00 0.00	22.40 0.00 0.00	21.92 -0.02 0.00	21.69 -0.07 0.00	21.99 0.00 0.00	24.17 0.02 0.17	26.96 0.03 0.00	23.72 -0.05 0.00	22.33 -0.09 0.00	21.34 -0.13 0.00	19.51 -0.06 0.00	19.55 0.04 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	17.05 -0.93 0.00	16.01 -0.81 0.00	15.06 -0.83 0.00	14.97 -0.85 0.00	15.59 -0.91 0.00	17.96 -0.96 0.00	21.24 -1.95 0.00	23.18 -2.18 0.00	20.99 -2.54 0.00	21.16 -2.56 0.00	20.42 -2.35 0.00	20.82 -2.34 0.00	20.02 -2.22 0.00	20.25 -2.15 0.00	20.03 -1.91 0.00	19.98 -1.78 0.00	19.64 -2.35 0.00	21.74 -3.06 -0.48	23.67 -3.26 0.00	20.92 -2.85 0.00	20.20 -2.22 0.00	19.67 -1.80 0.00	18.00 -1.57 0.00	18.61 -0.90 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	17.21 -0.77 0.00	16.05 -0.77 0.00	15.14 -0.75 0.00	15.04 -0.78 0.00	15.69 -0.81 0.00	18.03 -0.89 0.00	21.87 -1.32 0.00	23.97 -1.39 0.00	21.69 -1.84 0.00	21.85 -1.87 0.00	21.11 -1.66 0.00	21.45 -1.71 0.00	20.31 -1.93 0.00	20.74 -1.66 0.00	20.47 -1.47 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.99 -2.00 0.00	22.41 -2.48 -0.57	24.24 -2.69 0.00	21.58 -2.19 0.00	20.90 -1.52 0.00	20.27 -1.20 0.00	18.36 -1.21 0.00	18.69 -0.82 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	17.85 -0.13 0.00	16.65 -0.17 0.00	15.76 -0.13 0.00	15.68 -0.14 0.00	16.37 -0.13 0.00	18.77 -0.15 0.00	23.17 -0.02 0.00	25.36 0.00 0.00	23.37 -0.16 0.00	23.53 -0.19 0.00	22.66 -0.11 0.00	22.97 -0.19 0.00	21.88 -0.36 0.00	22.18 -0.22 0.00	21.76 -0.18 0.00	21.61 -0.15 0.00	21.59 -0.40 0.00	24.87 -0.44 -0.99	26.47 -0.46 0.00	23.53 -0.24 0.00	22.38 -0.04 0.00	21.47 0.00 0.00	19.43 -0.14 0.00	19.30 -0.21 0.00
NEPA___ENERGY 23901	17.17 -0.81 0.00	15.91 -0.91 0.00	15.08 -0.81 0.00	15.00 -0.82 0.00	15.66 -0.84 0.00	17.94 -0.98 0.00	22.08 -1.11 0.00	24.19 -1.17 0.00	21.88 -1.65 0.00	22.04 -1.68 0.00	21.29 -1.48 0.00	21.54 -1.62 0.00	20.22 -2.02 0.00	20.77 -1.63 0.00	20.47 -1.47 0.00	20.39 -1.37 0.00	19.97 -2.02 0.00	22.63 -2.33 -0.64	24.32 -2.61 0.00	21.80 -1.97 0.00	21.14 -1.28 0.00	20.44 -1.03 0.00	18.44 -1.13 0.00	18.63 -0.88 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	18.73 0.75 0.00	17.51 0.69 0.00	16.56 0.67 0.00	16.45 0.63 0.00	17.21 0.71 0.00	19.73 0.81 0.00	24.58 1.39 0.00	27.36 2.00 0.00	25.48 1.95 0.00	25.76 2.04 0.00	24.71 1.94 0.00	25.06 1.90 0.00	24.04 1.80 0.00	24.19 1.79 0.00	23.76 1.82 0.00	23.57 1.81 0.00	23.84 1.85 0.00	28.99 2.14 -2.53	29.26 2.32 -0.01	25.84 2.07 0.00	24.35 1.93 0.00	23.30 1.83 0.00	20.92 1.35 0.00	20.37 0.86 0.00

NIAGARA____ 23760	17.01 -0.97 0.00	16.00 -0.82 0.00	15.05 -0.84 0.00	14.97 -0.85 0.00	15.58 -0.92 0.00	17.90 -1.02 0.00	21.10 -2.09 0.00	23.00 -2.36 0.00	20.78 -2.75 0.00	20.94 -2.78 0.00	20.22 -2.55 0.00	20.59 -2.57 0.00	19.84 -2.40 0.00	20.00 -2.40 0.00	19.81 -2.13 0.00	19.76 -2.00 0.00	19.48 -2.51 0.00	21.56 -3.23 -0.47	23.48 -3.45 0.00	20.73 -3.04 0.00	20.00 -2.42 0.00	19.49 -1.98 0.00	17.91 -1.66 0.00	18.57 -0.94 0.00
NINE_MILE_1 23575	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.25 -0.57 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.29 -1.07 0.00	22.45 -1.08 0.00	22.63 -1.09 0.00	21.75 -1.02 0.00	22.12 -1.04 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.41 -0.99 0.00	21.02 -0.92 0.00	20.87 -0.89 0.00	21.00 -0.99 0.00	23.36 -1.19 -0.23	25.66 -1.27 0.00	22.68 -1.09 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.85 -0.66 0.00
NINE_MILE_2 23744	17.31 -0.67 0.00	16.20 -0.62 0.00	15.30 -0.59 0.00	15.22 -0.60 0.00	15.87 -0.63 0.00	18.24 -0.68 0.00	22.26 -0.93 0.00	24.24 -1.12 0.00	22.40 -1.13 0.00	22.58 -1.14 0.00	21.70 -1.07 0.00	22.07 -1.09 0.00	21.22 -1.02 0.00	21.37 -1.03 0.00	20.97 -0.97 0.00	20.82 -0.94 0.00	20.96 -1.03 0.00	23.31 -1.24 -0.23	25.61 -1.32 0.00	22.63 -1.14 0.00	21.41 -1.01 0.00	20.55 -0.92 0.00	18.79 -0.78 0.00	18.81 -0.70 0.00
NM CAPITAL____NUG 23643	18.38 0.40 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.23 0.41 0.00	16.86 0.36 0.00	19.45 0.53 0.00	24.07 0.88 0.00	26.96 1.60 0.00	25.25 1.72 0.00	25.38 1.66 0.00	24.30 1.53 0.00	24.67 1.51 0.00	23.69 1.45 0.00	23.79 1.39 0.00	23.19 1.25 0.00	23.13 1.37 0.00	23.35 1.36 0.00	29.74 1.70 -3.72	28.74 1.80 -0.01	25.41 1.64 0.00	23.90 1.48 0.00	22.74 1.27 0.00	20.53 0.96 0.00	20.08 0.57 0.00
NM CENTRAL____NUG 23634	17.69 -0.29 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.57 -0.32 0.00	15.49 -0.33 0.00	16.17 -0.33 0.00	18.60 -0.32 0.00	22.84 -0.35 0.00	24.78 -0.58 0.00	22.80 -0.73 0.00	22.98 -0.74 0.00	22.06 -0.71 0.00	22.42 -0.74 0.00	21.62 -0.62 0.00	21.77 -0.63 0.00	21.35 -0.59 0.00	21.17 -0.59 0.00	21.26 -0.73 0.00	23.63 -0.92 -0.23	26.04 -0.89 0.00	23.01 -0.76 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.83 -0.64 0.00	18.98 -0.59 0.00	19.10 -0.41 0.00
NM MOHAWK____NUG 23633	18.03 0.05 0.00	16.87 0.05 0.00	15.94 0.05 0.00	15.87 0.05 0.00	16.55 0.05 0.00	18.98 0.06 0.00	23.33 0.14 0.00	25.59 0.23 0.00	23.77 0.24 0.00	23.96 0.24 0.00	22.97 0.20 0.00	23.37 0.21 0.00	22.44 0.20 0.00	22.60 0.20 0.00	22.12 0.18 0.00	21.96 0.20 0.00	22.19 0.20 0.00	24.48 0.22 0.06	27.17 0.24 0.00	24.01 0.24 0.00	22.62 0.20 0.00	21.66 0.19 0.00	19.71 0.14 0.00	19.61 0.10 0.00
NM NORTH____NUG 24055	18.21 0.23 0.00	17.04 0.22 0.00	16.10 0.21 0.00	16.03 0.21 0.00	16.71 0.21 0.00	19.13 0.21 0.00	23.24 0.05 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.06 -0.47 0.00	23.25 -0.47 0.00	22.31 -0.46 0.00	22.72 -0.44 0.00	21.88 -0.36 0.00	22.04 -0.36 0.00	21.57 -0.37 0.00	21.32 -0.44 0.00	21.62 -0.37 0.00	23.87 -0.39 0.06	26.50 -0.43 0.00	23.29 -0.48 0.00	21.93 -0.49 0.00	20.95 -0.52 0.00	19.28 -0.29 0.00	19.63 0.12 0.00
NM WEST____NUG 23774	17.15 -0.83 0.00	16.13 -0.69 0.00	15.16 -0.73 0.00	15.06 -0.76 0.00	15.69 -0.81 0.00	18.07 -0.85 0.00	21.29 -1.90 0.00	23.26 -2.10 0.00	21.01 -2.52 0.00	21.18 -2.54 0.00	20.45 -2.32 0.00	21.35 -1.81 0.00	20.53 -1.71 0.00	20.79 -1.61 0.00	20.56 -1.38 0.00	20.56 -1.20 0.00	19.68 -2.31 0.00	21.78 -3.02 -0.48	23.70 -3.23 0.00	20.94 -2.83 0.00	20.22 -2.20 0.00	19.73 -1.74 0.00	18.08 -1.49 0.00	18.75 -0.76 0.00
NM CAPITAL____DRP 24208	18.52 0.54 0.00	17.32 0.50 0.00	16.37 0.48 0.00	16.36 0.54 0.00	17.01 0.51 0.00	19.60 0.68 0.00	24.23 1.04 0.00	27.03 1.67 0.00	25.29 1.76 0.00	25.43 1.71 0.00	24.36 1.59 0.00	24.76 1.60 0.00	23.75 1.51 0.00	23.88 1.48 0.00	23.30 1.36 0.00	23.24 1.48 0.00	23.44 1.45 0.00	29.77 1.75 -3.70	28.80 1.86 -0.01	25.46 1.69 0.00	23.99 1.57 0.00	22.82 1.35 0.00	20.61 1.04 0.00	20.13 0.62 0.00
NM CENTRAL____DRP 24181	17.66 -0.32 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.59 -0.30 0.00	15.50 -0.32 0.00	16.17 -0.33 0.00	18.60 -0.32 0.00	22.77 -0.42 0.00	24.80 -0.56 0.00	22.87 -0.66 0.00	23.03 -0.69 0.00	22.16 -0.61 0.00	22.51 -0.65 0.00	21.60 -0.64 0.00	21.80 -0.60 0.00	21.37 -0.57 0.00	21.22 -0.54 0.00	21.29 -0.70 0.00	23.77 -0.83 -0.28	26.10 -0.83 0.00	23.10 -0.67 0.00	21.88 -0.54 0.00	20.98 -0.49 0.00	19.14 -0.43 0.00	19.08 -0.43 0.00
NM FRONTIER____DRP 24179	17.14 -0.84 0.00	16.13 -0.69 0.00	15.16 -0.73 0.00	15.06 -0.76 0.00	15.69 -0.81 0.00	18.05 -0.87 0.00	21.29 -1.90 0.00	23.23 -2.13 0.00	20.99 -2.54 0.00	21.16 -2.56 0.00	20.45 -2.32 0.00	21.42 -1.74 0.00	20.57 -1.67 0.00	20.85 -1.55 0.00	20.62 -1.32 0.00	20.63 -1.13 0.00	19.66 -2.33 0.00	21.76 -3.04 -0.48	23.70 -3.23 0.00	20.92 -2.85 0.00	20.20 -2.22 0.00	19.71 -1.76 0.00	18.08 -1.49 0.00	18.75 -0.76 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	18.25 0.27 0.00	17.06 0.24 0.00	16.11 0.22 0.00	16.04 0.22 0.00	16.73 0.23 0.00	19.17 0.25 0.00	23.26 0.07 0.00	24.85 -0.51 0.00	22.75 -0.78 0.00	22.94 -0.78 0.00	22.00 -0.77 0.00	22.40 -0.76 0.00	21.71 -0.53 0.00	21.84 -0.56 0.00	21.37 -0.57 0.00	21.13 -0.63 0.00	21.31 -0.68 0.00	23.59 -0.73 0.00	26.15 -0.78 0.00	22.96 -0.81 0.00	21.59 -0.83 0.00	20.61 -0.86 0.00	19.12 -0.45 0.00	19.67 0.16 0.00
NORTHPORT____1 23551	25.82 1.04 -6.80	25.07 0.94 -7.31	25.81 0.87 -9.05	25.79 0.85 -9.12	25.89 0.91 -8.48	26.77 1.04 -6.81	28.66 1.76 -3.71	30.48 2.46 -2.66	30.48 2.57 -4.38	31.41 2.68 -5.01	32.44 2.60 -7.07	30.33 2.52 -4.65	29.50 2.42 -4.84	30.34 2.40 -5.54	29.91 2.41 -5.56	28.67 2.42 -4.49	30.29 2.42 -5.88	35.57 2.75 -8.50	44.27 2.96 -14.38	38.61 2.69 -12.15	31.41 2.51 -6.48	29.03 2.34 -5.22	27.55 1.82 -6.16	26.69 1.23 -5.95
NORTHPORT____2 23552	25.86 1.08 -6.80	25.09 0.96 -7.31	25.83 0.89 -9.05	25.83 0.89 -9.12	25.92 0.94 -8.48	26.81 1.08 -6.81	28.73 1.83 -3.71	30.58 2.56 -2.66	30.59 2.68 -4.38	31.53 2.80 -5.01	32.53 2.69 -7.07	30.43 2.62 -4.65	29.57 2.49 -4.84	30.43 2.49 -5.54	30.00 2.50 -5.56	28.73 2.48 -4.49	30.38 2.51 -5.88	35.67 2.85 -8.50	44.41 3.10 -14.38	38.72 2.80 -12.15	31.52 2.62 -6.48	29.14 2.45 -5.22	27.61 1.88 -6.16	26.73 1.27 -5.95
NORTHPORT____3 23553	26.18 1.40 -6.80	25.41 1.28 -7.31	26.12 1.18 -9.05	26.10 1.16 -9.12	26.22 1.24 -8.48	27.07 1.34 -6.81	29.03 2.13 -3.71	30.66 2.64 -2.66	30.64 2.73 -4.38	31.55 2.82 -5.01	32.50 2.66 -7.07	30.51 2.71 -4.64	29.63 2.56 -4.83	30.52 2.58 -5.54	30.07 2.57 -5.56	28.80 2.55 -4.49	30.51 2.64 -5.88	35.67 2.85 -8.50	44.38 3.07 -14.38	38.68 2.76 -12.15	31.57 2.67 -6.48	29.22 2.53 -5.22	27.86 2.13 -6.16	27.04 1.58 -5.95
NORTHPORT____4 23650	26.18 1.40 -6.80	25.41 1.28 -7.31	26.12 1.18 -9.05	26.11 1.17 -9.12	26.23 1.25 -8.48	27.07 1.34 -6.81	29.03 2.13 -3.71	30.66 2.64 -2.66	30.62 2.71 -4.38	31.55 2.82 -5.01	32.50 2.66 -7.07	30.49 2.69 -4.64	29.61 2.54 -4.83	30.49 2.55 -5.54	30.05 2.55 -5.56	28.80 2.55 -4.49	30.49 2.62 -5.88	35.64 2.82 -8.50	44.38 3.07 -14.38	38.68 2.76 -12.15	31.55 2.65 -6.48	29.22 2.53 -5.22	27.86 2.13 -6.16	27.04 1.58 -5.95

NORTHPORT___IC 23718	25.86 1.08 -6.80	25.09 0.96 -7.31	25.83 0.89 -9.05	25.83 0.89 -9.12	25.92 0.94 -8.48	26.81 1.08 -6.81	28.73 1.83 -3.71	30.58 2.56 -2.66	30.59 2.68 -4.38	31.53 2.80 -5.01	32.53 2.69 -7.07	30.43 2.62 -4.65	29.57 2.49 -4.84	30.43 2.49 -5.54	30.00 2.50 -5.56	28.73 2.48 -4.49	30.38 2.51 -5.88	35.67 2.85 -8.50	44.41 3.10 -14.38	38.72 2.80 -12.15	31.52 2.62 -6.48	29.14 2.45 -5.22	27.61 1.88 -6.16	26.73 1.27 -5.95
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	17.94 -0.04 0.00	16.74 -0.08 0.00	15.81 -0.08 0.00	15.91 0.09 0.00	16.43 -0.07 0.00	19.15 0.23 0.00	23.70 0.51 0.00	26.70 1.34 0.00	25.25 1.72 0.00	25.21 1.49 0.00	24.02 1.25 0.00	24.43 1.27 0.00	23.49 1.25 0.00	23.52 1.12 0.00	22.73 0.79 0.00	22.89 1.13 0.00	23.09 1.10 0.00	29.77 1.60 -3.85	28.64 1.70 -0.01	25.27 1.50 0.00	23.70 1.28 0.00	22.31 0.84 0.00	20.25 0.68 0.00	20.15 0.64 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	17.40 -0.58 0.00	16.26 -0.56 0.00	15.37 -0.52 0.00	15.28 -0.54 0.00	15.92 -0.58 0.00	18.37 -0.55 0.00	22.54 -0.65 0.00	24.50 -0.86 0.00	22.57 -0.96 0.00	22.72 -1.00 0.00	21.86 -0.91 0.00	22.23 -0.93 0.00	21.31 -0.93 0.00	21.48 -0.92 0.00	21.08 -0.86 0.00	20.93 -0.83 0.00	20.91 -1.08 0.00	23.48 -1.24 -0.40	25.72 -1.21 0.00	22.82 -0.95 0.00	21.64 -0.78 0.00	20.68 -0.79 0.00	18.94 -0.63 0.00	18.83 -0.68 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	17.98 0.00 0.00	16.82 0.00 0.00	15.89 0.00 0.00	15.82 0.00 0.00	16.50 0.00 0.00	18.92 0.00 0.00	23.19 0.00 0.00	25.36 0.00 0.00	23.53 0.00 0.00	23.72 0.00 0.00	22.77 0.00 0.00	23.16 0.00 0.00	22.24 0.00 0.00	22.40 0.00 0.00	21.94 0.00 0.00	21.76 0.00 0.00	21.99 0.00 0.00	24.32 0.00 0.00	26.93 0.00 0.00	23.77 0.00 0.00	22.42 0.00 0.00	21.47 0.00 0.00	19.57 0.00 0.00	19.51 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	26.04 1.26 -6.80	25.26 1.13 -7.31	25.99 1.05 -9.05	25.97 1.03 -9.12	26.09 1.11 -8.48	27.04 1.31 -6.81	29.06 2.16 -3.71	31.00 2.97 -2.67	30.98 3.06 -4.39	31.91 3.18 -5.01	32.91 3.07 -7.07	30.81 2.99 -4.66	29.92 2.82 -4.86	30.79 2.84 -5.55	30.35 2.83 -5.58	29.06 2.81 -4.49	30.73 2.86 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.78 3.47 -14.38	39.06 3.14 -12.15	31.88 2.98 -6.48	29.48 2.79 -5.22	27.86 2.13 -6.16	26.94 1.48 -5.95
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	19.20 1.22 0.00	17.90 1.08 0.00	16.88 0.99 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.19 1.27 0.00	25.28 2.09 0.00	28.33 2.97 0.00	30.32 2.89 -3.90	30.39 3.01 -3.66	30.46 2.89 -4.80	30.42 2.85 -4.41	30.49 2.69 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.52 2.70 -5.88	30.52 2.68 -6.08	34.75 3.14 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.71 3.39 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.44 2.80 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.66 2.09 0.00	20.95 1.44 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	19.20 1.22 0.00	17.90 1.08 0.00	16.88 0.99 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.19 1.27 0.00	25.28 2.09 0.00	28.33 2.97 0.00	30.32 2.89 -3.90	30.39 3.01 -3.66	30.46 2.89 -4.80	30.42 2.85 -4.41	30.49 2.69 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.52 2.70 -5.88	30.52 2.68 -6.08	34.75 3.14 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.71 3.39 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.44 2.80 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.66 2.09 0.00	20.95 1.44 0.00
NYPA_HARLEM_RVR_GT1 24160	19.24 1.26 0.00	17.96 1.14 0.00	16.97 1.08 0.00	16.88 1.06 0.00	17.66 1.16 0.00	20.28 1.36 0.00	25.37 2.18 0.00	28.43 3.07 0.00	30.44 3.01 -3.90	30.53 3.15 -3.66	30.60 3.03 -4.80	30.56 2.99 -4.41	30.60 2.80 -5.56	26.88 2.82 -1.66	30.63 2.81 -5.88	30.65 2.81 -6.08	34.88 2.90 -9.99	34.87 3.28 -7.27	34.90 3.58 -4.39	34.84 3.18 -7.89	30.55 2.91 -5.22	25.13 2.75 -0.91	21.72 2.15 0.00	21.01 1.50 0.00
NYPA_HARLEM_RVR_GT2 24161	19.24 1.26 0.00	17.96 1.14 0.00	16.97 1.08 0.00	16.88 1.06 0.00	17.66 1.16 0.00	20.28 1.36 0.00	25.37 2.18 0.00	28.43 3.07 0.00	30.44 3.01 -3.90	30.53 3.15 -3.66	30.60 3.03 -4.80	30.56 2.99 -4.41	30.60 2.80 -5.56	26.88 2.82 -1.66	30.63 2.81 -5.88	30.65 2.81 -6.08	34.88 2.90 -9.99	34.87 3.28 -7.27	34.90 3.58 -4.39	34.84 3.18 -7.89	30.55 2.91 -5.22	25.13 2.75 -0.91	21.72 2.15 0.00	21.01 1.50 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	19.20 1.22 0.00	17.88 1.06 0.00	16.88 0.99 0.00	16.80 0.98 0.00	17.56 1.06 0.00	20.19 1.27 0.00	25.28 2.09 0.00	28.35 2.99 0.00	30.37 2.94 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.46 2.89 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.79 2.73 -1.66	30.56 2.74 -5.88	30.56 2.72 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.49 2.85 -5.22	25.09 2.71 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.95 1.44 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	19.18 1.20 0.00	17.86 1.04 0.00	16.84 0.95 0.00	16.77 0.95 0.00	17.52 1.02 0.00	20.15 1.23 0.00	25.23 2.04 0.00	28.28 2.92 0.00	30.28 2.85 -3.90	30.35 2.97 -3.66	30.42 2.85 -4.80	30.37 2.80 -4.41	30.45 2.65 -5.56	26.73 2.67 -1.66	30.48 2.66 -5.88	30.47 2.63 -6.08	34.71 2.73 -9.99	34.68 3.09 -7.27	34.69 3.37 -4.39	34.68 3.02 -7.89	30.40 2.76 -5.22	25.02 2.64 -0.91	21.64 2.07 0.00	20.92 1.41 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	19.17 1.19 0.00	17.86 1.04 0.00	16.88 0.99 0.00	16.79 0.97 0.00	17.54 1.04 0.00	20.19 1.27 0.00	25.25 2.06 0.00	28.35 2.99 0.00	30.37 2.94 -3.90	30.44 3.06 -3.66	30.51 2.94 -4.80	30.46 2.89 -4.41	30.54 2.74 -5.56	26.81 2.75 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.56 2.72 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.93 1.42 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	19.17 1.19 0.00	17.86 1.04 0.00	16.88 0.99 0.00	16.79 0.97 0.00	17.54 1.04 0.00	20.19 1.27 0.00	25.25 2.06 0.00	28.35 2.99 0.00	30.37 2.94 -3.90	30.44 3.06 -3.66	30.51 2.94 -4.80	30.46 2.89 -4.41	30.54 2.74 -5.56	26.81 2.75 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.56 2.72 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.93 1.42 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	25.91 1.13 -6.80	25.14 1.01 -7.31	25.88 0.94 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.90 1.17 -6.81	28.87 1.97 -3.71	30.82 2.79 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.74 3.01 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.76 2.67 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.88 2.63 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.96 3.04 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.31 2.62 -5.22	27.73 2.00 -6.16	26.83 1.37 -5.95
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	19.24 1.26 0.00	17.96 1.14 0.00	16.97 1.08 0.00	16.88 1.06 0.00	17.66 1.16 0.00	20.28 1.36 0.00	25.37 2.18 0.00	28.43 3.07 0.00	30.44 3.01 -3.90	30.53 3.15 -3.66	30.60 3.03 -4.80	30.56 2.99 -4.41	30.60 2.80 -5.56	26.88 2.82 -1.66	30.63 2.81 -5.88	30.65 2.81 -6.08	34.88 2.90 -9.99	34.87 3.28 -7.27	34.90 3.58 -4.39	34.84 3.18 -7.89	30.55 2.91 -5.22	25.13 2.75 -0.91	21.72 2.15 0.00	21.01 1.50 0.00
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	19.24 1.26 0.00	17.96 1.14 0.00	16.97 1.08 0.00	16.88 1.06 0.00	17.66 1.16 0.00	20.28 1.36 0.00	25.37 2.18 0.00	28.43 3.07 0.00	30.44 3.01 -3.90	30.53 3.15 -3.66	30.60 3.03 -4.80	30.56 2.99 -4.41	30.60 2.80 -5.56	26.88 2.82 -1.66	30.63 2.81 -5.88	30.65 2.81 -6.08	34.88 2.90 -9.99	34.87 3.28 -7.27	34.90 3.58 -4.39	34.84 3.18 -7.89	30.55 2.91 -5.22	25.13 2.75 -0.91	21.72 2.15 0.00	21.01 1.50 0.00

O.H_GEN_BRUCE 24063	17.01 -0.97 0.00	16.00 -0.82 0.00	15.06 -0.83 0.00	14.97 -0.85 0.00	15.58 -0.92 0.00	17.92 -1.00 0.00	21.10 -2.09 0.00	23.03 -2.33 0.00	20.80 -2.73 0.00	20.97 -2.75 0.00	20.24 -2.53 0.00	20.61 -2.55 0.00	19.86 -2.38 0.00	20.05 -2.35 0.00	19.83 -2.11 0.00	19.78 -1.98 0.00	19.51 -2.48 0.00	21.60 -3.19 -0.47	23.51 -3.42 0.00	20.78 -2.99 0.00	20.02 -2.40 0.00	19.52 -1.95 0.00	17.91 -1.66 0.00	18.57 -0.94 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	17.33 -0.65 0.00	16.25 -0.57 0.00	15.37 -0.52 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.86 -0.64 0.00	18.33 -0.59 0.00	22.05 -1.14 0.00	23.99 -1.37 0.00	22.07 -1.46 0.00	22.27 -1.45 0.00	21.45 -1.32 0.00	21.82 -1.34 0.00	20.99 -1.25 0.00	21.15 -1.25 0.00	20.84 -1.10 0.00	20.72 -1.04 0.00	20.67 -1.32 0.00	22.97 -1.75 -0.40	25.10 -1.83 0.00	22.15 -1.62 0.00	21.14 -1.28 0.00	20.42 -1.05 0.00	18.59 -0.98 0.00	18.89 -0.62 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	17.69 -0.29 0.00	16.53 -0.29 0.00	15.62 -0.27 0.00	15.54 -0.28 0.00	16.20 -0.30 0.00	18.66 -0.26 0.00	22.89 -0.30 0.00	24.88 -0.48 0.00	22.94 -0.59 0.00	23.13 -0.59 0.00	22.22 -0.55 0.00	22.58 -0.58 0.00	21.68 -0.56 0.00	21.86 -0.54 0.00	21.44 -0.50 0.00	21.26 -0.50 0.00	21.33 -0.66 0.00	23.89 -0.75 -0.32	26.20 -0.73 0.00	23.22 -0.55 0.00	21.97 -0.45 0.00	21.04 -0.43 0.00	19.18 -0.39 0.00	19.10 -0.41 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	17.73 -0.25 0.00	16.57 -0.25 0.00	15.65 -0.24 0.00	15.57 -0.25 0.00	16.24 -0.26 0.00	18.69 -0.23 0.00	22.91 -0.28 0.00	24.90 -0.46 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.25 -0.52 0.00	22.60 -0.56 0.00	21.71 -0.53 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.46 -0.48 0.00	21.30 -0.46 0.00	21.37 -0.62 0.00	23.93 -0.73 -0.34	26.23 -0.70 0.00	23.25 -0.52 0.00	21.99 -0.43 0.00	21.06 -0.41 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.10 -0.41 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	18.12 0.14 0.00	16.89 0.07 0.00	15.92 0.03 0.00	15.85 0.03 0.00	16.55 0.05 0.00	19.00 0.08 0.00	23.26 0.07 0.00	25.06 -0.30 0.00	22.89 -0.64 0.00	23.06 -0.66 0.00	22.11 -0.66 0.00	22.51 -0.65 0.00	21.77 -0.47 0.00	21.91 -0.49 0.00	21.44 -0.50 0.00	21.22 -0.54 0.00	21.33 -0.66 0.00	23.61 -0.71 0.00	26.23 -0.70 0.00	23.08 -0.69 0.00	21.70 -0.72 0.00	20.76 -0.71 0.00	19.10 -0.47 0.00	19.59 0.08 0.00
OSWEGO___5 23606	17.48 -0.50 0.00	16.35 -0.47 0.00	15.43 -0.46 0.00	15.36 -0.46 0.00	16.02 -0.48 0.00	18.41 -0.51 0.00	22.49 -0.70 0.00	24.50 -0.86 0.00	22.64 -0.89 0.00	22.82 -0.90 0.00	21.93 -0.84 0.00	22.30 -0.86 0.00	21.42 -0.82 0.00	21.59 -0.81 0.00	21.17 -0.77 0.00	21.02 -0.74 0.00	21.13 -0.86 0.00	23.56 -1.02 -0.26	25.85 -1.08 0.00	22.87 -0.90 0.00	21.64 -0.78 0.00	20.76 -0.71 0.00	18.96 -0.61 0.00	18.94 -0.57 0.00
OSWEGO___6 23613	17.48 -0.50 0.00	16.35 -0.47 0.00	15.43 -0.46 0.00	15.36 -0.46 0.00	16.02 -0.48 0.00	18.41 -0.51 0.00	22.49 -0.70 0.00	24.50 -0.86 0.00	22.64 -0.89 0.00	22.82 -0.90 0.00	21.93 -0.84 0.00	22.30 -0.86 0.00	21.42 -0.82 0.00	21.59 -0.81 0.00	21.17 -0.77 0.00	21.02 -0.74 0.00	21.13 -0.86 0.00	23.56 -1.02 -0.26	25.85 -1.08 0.00	22.87 -0.90 0.00	21.64 -0.78 0.00	20.76 -0.71 0.00	18.96 -0.61 0.00	18.94 -0.57 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	17.23 -0.75 0.00	16.18 -0.64 0.00	15.21 -0.68 0.00	15.11 -0.71 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.13 -0.79 0.00	21.50 -1.69 0.00	23.51 -1.85 0.00	21.27 -2.26 0.00	21.44 -2.28 0.00	20.72 -2.05 0.00	21.26 -1.90 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.02 -2.80 -0.50	23.94 -2.99 0.00	21.18 -2.59 0.00	20.47 -1.95 0.00	19.95 -1.52 0.00	18.24 -1.33 0.00	18.83 -0.68 0.00
OXBOW___ 24026	17.12 -0.86 0.00	16.10 -0.72 0.00	15.13 -0.76 0.00	15.03 -0.79 0.00	15.66 -0.84 0.00	18.03 -0.89 0.00	21.31 -1.88 0.00	23.31 -2.05 0.00	21.08 -2.45 0.00	21.23 -2.49 0.00	20.52 -2.25 0.00	21.24 -1.92 0.00	20.39 -1.85 0.00	20.68 -1.72 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.43 -1.33 0.00	19.70 -2.29 0.00	21.82 -2.99 -0.49	23.75 -3.18 0.00	20.99 -2.78 0.00	20.29 -2.13 0.00	19.77 -1.70 0.00	18.14 -1.43 0.00	18.81 -0.70 0.00
PEEKSKILL___ 23653	18.86 0.88 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.85 0.93 0.00	24.81 1.62 0.00	27.82 2.46 0.00	25.98 2.45 0.00	26.26 2.54 0.00	25.21 2.44 0.00	25.55 2.39 0.00	24.51 2.27 0.00	24.66 2.26 0.00	24.22 2.28 0.00	24.00 2.24 0.00	24.28 2.29 0.00	29.84 2.63 -2.89	29.79 2.85 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.80 2.38 0.00	23.70 2.23 0.00	21.27 1.70 0.00	20.58 1.07 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	18.21 0.23 0.00	16.89 0.07 0.00	15.95 0.06 0.00	15.87 0.05 0.00	16.57 0.07 0.00	19.11 0.19 0.00	23.77 0.58 0.00	26.04 0.68 0.00	23.84 0.31 0.00	24.00 0.28 0.00	23.09 0.32 0.00	23.44 0.28 0.00	22.37 0.13 0.00	22.60 0.20 0.00	22.14 0.20 0.00	21.98 0.22 0.00	21.97 -0.02 0.00	25.20 0.00 -0.88	27.09 0.16 0.00	24.03 0.26 0.00	22.78 0.36 0.00	21.75 0.28 0.00	19.75 0.18 0.00	19.74 0.23 0.00
PJM_GEN_KEYSTONE 24065	17.26 -0.72 0.00	16.00 -0.82 0.00	15.16 -0.73 0.00	15.08 -0.74 0.00	15.76 -0.74 0.00	18.05 -0.87 0.00	22.33 -0.86 0.00	24.45 -0.91 0.00	22.19 -1.34 0.00	22.34 -1.38 0.00	21.56 -1.21 0.00	21.82 -1.34 0.00	20.48 -1.76 0.00	20.99 -1.41 0.00	20.67 -1.27 0.00	20.59 -1.17 0.00	20.25 -1.74 0.00	23.08 -1.97 -0.73	24.72 -2.21 0.00	22.15 -1.62 0.00	21.37 -1.05 0.00	20.63 -0.84 0.00	18.59 -0.98 0.00	18.69 -0.82 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	18.84 0.86 0.00	17.59 0.77 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.28 0.78 0.00	19.83 0.91 0.00	24.74 1.55 0.00	27.69 2.33 0.00	25.86 2.33 0.00	26.12 2.40 0.00	25.07 2.30 0.00	25.43 2.27 0.00	24.37 2.13 0.00	24.55 2.15 0.00	24.09 2.15 0.00	23.89 2.13 0.00	24.17 2.18 0.00	29.82 2.48 -3.02	29.63 2.69 -0.01	26.19 2.42 0.00	24.66 2.24 0.00	23.60 2.13 0.00	21.19 1.62 0.00	20.56 1.05 0.00
POLETTI___ 23519	19.04 1.06 0.00	17.75 0.93 0.00	16.76 0.87 0.00	16.67 0.85 0.00	17.42 0.92 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	30.27 2.85 -3.89	30.32 2.94 -3.66	30.39 2.82 -4.80	30.35 2.78 -4.41	30.41 2.62 -5.55	26.70 2.64 -1.66	30.43 2.63 -5.86	30.45 2.61 -6.08	30.45 2.66 -5.80	30.28 3.04 -2.92	30.25 3.31 -0.01	30.35 2.97 -3.61	30.39 2.76 -5.21	24.98 2.60 -0.91	21.57 2.00 0.00	20.80 1.29 0.00
PORT_JEFF_3 23555	25.80 1.02 -6.80	25.11 0.98 -7.31	25.80 0.86 -9.05	25.79 0.85 -9.12	25.89 0.91 -8.48	26.77 1.04 -6.81	28.73 1.83 -3.71	30.64 2.61 -2.67	30.67 2.75 -4.39	31.60 2.87 -5.01	32.62 2.78 -7.07	30.50 2.69 -4.65	29.63 2.54 -4.85	30.50 2.55 -5.55	30.06 2.55 -5.57	28.75 2.50 -4.49	30.44 2.57 -5.88	35.79 2.97 -8.50	44.52 3.21 -14.38	38.82 2.90 -12.15	31.59 2.69 -6.48	29.18 2.49 -5.22	27.59 1.86 -6.16	26.73 1.27 -5.95
PORT_JEFF_4 23616	25.89 1.11 -6.80	25.16 1.03 -7.31	25.86 0.92 -9.05	25.86 0.92 -9.12	25.97 0.99 -8.48	26.88 1.15 -6.81	28.87 1.97 -3.71	30.79 2.76 -2.67	30.81 2.89 -4.39	31.74 3.01 -5.01	32.75 2.91 -7.07	30.64 2.83 -4.65	29.74 2.65 -4.85	30.64 2.69 -5.55	30.19 2.68 -5.57	28.88 2.63 -4.49	30.57 2.70 -5.88	35.93 3.11 -8.50	44.68 3.37 -14.38	38.96 3.04 -12.15	31.73 2.83 -6.48	29.31 2.62 -5.22	27.71 1.98 -6.16	26.81 1.35 -5.95

PORT_JEFF_IC 23713	25.95 1.17 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.91 0.97 -9.05	25.89 0.95 -9.12	26.00 1.02 -8.48	26.92 1.19 -6.81	28.94 2.04 -3.71	30.87 2.84 -2.67	30.89 2.97 -4.39	31.81 3.08 -5.01	32.82 2.98 -7.07	30.68 2.87 -4.65	29.80 2.71 -4.85	30.68 2.73 -5.55	30.25 2.74 -5.57	28.93 2.68 -4.49	30.64 2.77 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.76 3.45 -14.38	39.06 3.14 -12.15	31.79 2.89 -6.48	29.37 2.68 -5.22	27.75 2.02 -6.16	26.87 1.41 -5.95
PROJECT___ORANGE 23990	17.66 -0.32 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.57 -0.32 0.00	15.50 -0.32 0.00	16.17 -0.33 0.00	18.60 -0.32 0.00	22.77 -0.42 0.00	24.78 -0.58 0.00	22.85 -0.68 0.00	23.03 -0.69 0.00	22.13 -0.64 0.00	22.51 -0.65 0.00	21.60 -0.64 0.00	21.77 -0.63 0.00	21.37 -0.57 0.00	21.22 -0.54 0.00	21.29 -0.70 0.00	23.76 -0.85 0.00	26.10 -0.83 0.00	23.10 -0.67 0.00	21.88 -0.54 0.00	20.98 -0.49 0.00	19.12 -0.45 0.00	19.06 -0.45 0.00
PYRITES___HYD 24023	18.47 0.49 0.00	17.19 0.37 0.00	16.22 0.33 0.00	16.15 0.33 0.00	16.86 0.36 0.00	19.34 0.42 0.00	23.54 0.35 0.00	25.13 -0.23 0.00	22.94 -0.59 0.00	23.13 -0.59 0.00	22.18 -0.59 0.00	22.58 -0.58 0.00	21.88 -0.36 0.00	22.02 -0.38 0.00	21.52 -0.42 0.00	21.28 -0.48 0.00	21.46 -0.53 0.00	23.76 -0.56 0.00	26.36 -0.57 0.00	23.15 -0.62 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.76 -0.71 0.00	19.24 -0.33 0.00	19.90 0.39 0.00
RANKINE____ 23646	17.23 -0.75 0.00	16.15 -0.67 0.00	15.19 -0.70 0.00	15.09 -0.73 0.00	15.74 -0.76 0.00	18.09 -0.83 0.00	21.57 -1.62 0.00	23.61 -1.75 0.00	21.37 -2.16 0.00	21.54 -2.18 0.00	20.81 -1.96 0.00	21.19 -1.97 0.00	20.26 -1.98 0.00	20.56 -1.84 0.00	20.34 -1.60 0.00	20.30 -1.46 0.00	19.86 -2.13 0.00	22.10 -2.75 0.00	23.99 -2.94 0.00	21.27 -2.50 0.00	20.58 -1.84 0.00	20.01 -1.46 0.00	18.26 -1.31 0.00	18.73 -0.78 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	19.17 1.19 0.00	17.86 1.04 0.00	16.88 0.99 0.00	16.79 0.97 0.00	17.54 1.04 0.00	20.19 1.27 0.00	25.25 2.06 0.00	28.35 2.99 0.00	30.37 2.94 -3.90	30.44 3.06 -3.66	30.51 2.94 -4.80	30.46 2.89 -4.41	30.54 2.74 -5.56	26.81 2.75 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.56 2.72 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.93 1.42 0.00

RAVENSWOOD_GT_10 24258	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	19.06 1.08 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	30.96 2.82 -4.61	30.99 2.94 -4.33	31.25 2.80 -5.68	31.16 2.78 -5.22	31.43 2.62 -6.57	27.00 2.64 -1.96	31.50 2.63 -6.93	31.56 2.61 -7.19	31.52 2.66 -6.87	30.26 3.02 -2.92	30.23 3.29 -0.01	30.99 2.95 -4.27	31.35 2.76 -6.17	25.14 2.60 -1.07	21.59 2.02 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	19.17 1.19 0.00	17.86 1.04 0.00	16.88 0.99 0.00	16.79 0.97 0.00	17.54 1.04 0.00	20.19 1.27 0.00	25.25 2.06 0.00	28.35 2.99 0.00	30.37 2.94 -3.90	30.44 3.06 -3.66	30.51 2.94 -4.80	30.46 2.89 -4.41	30.54 2.74 -5.56	26.81 2.75 -1.66	30.58 2.76 -5.88	30.56 2.72 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.51 2.87 -5.22	25.11 2.73 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.93 1.42 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	19.15 1.17 0.00	17.85 1.03 0.00	16.86 0.97 0.00	16.77 0.95 0.00	17.52 1.02 0.00	20.17 1.25 0.00	25.23 2.04 0.00	28.33 2.97 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.35 2.97 -3.66	30.42 2.85 -4.80	30.42 2.85 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.79 2.73 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.52 2.68 -6.08	34.62 2.64 -9.99	34.58 2.99 -7.27	34.58 3.26 -4.39	34.61 2.95 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.66 2.09 0.00	20.92 1.41 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.76 0.87 0.00	16.67 0.85 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.17 2.81 0.00	29.96 2.78 -3.65	30.02 2.87 -3.43	30.03 2.76 -4.50	30.02 2.73 -4.13	30.02 2.58 -5.20	26.56 2.60 -1.56	30.02 2.59 -5.49	30.02 2.57 -5.69	30.02 2.59 -5.44	30.18 2.94 -2.92	30.15 3.21 -0.01	30.03 2.88 -3.38	30.02 2.71 -4.89	24.90 2.58 -0.85	21.57 2.00 0.00	20.80 1.29 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	19.06 1.08 0.00	17.76 0.94 0.00	16.78 0.89 0.00	16.69 0.87 0.00	17.44 0.94 0.00	20.06 1.14 0.00	25.11 1.92 0.00	28.20 2.84 0.00	29.01 2.80 -2.68	29.13 2.89 -2.52	28.86 2.78 -3.31	28.93 2.73 -3.04	28.66 2.60 -3.82	26.16 2.62 -1.14	28.58 2.61 -4.03	28.54 2.59 -4.19	28.61 2.62 -4.00	30.23 2.99 -2.92	30.20 3.26 -0.01	29.17 2.92 -2.48	28.72 2.71 -3.59	24.68 2.58 -0.63	21.57 2.00 0.00	20.82 1.31 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	19.08 1.10 0.00	17.78 0.96 0.00	16.78 0.89 0.00	16.71 0.89 0.00	17.46 0.96 0.00	20.07 1.15 0.00	25.14 1.95 0.00	28.23 2.87 0.00	26.56 2.85 -0.18	26.83 2.94 -0.17	25.82 2.82 -0.23	26.15 2.78 -0.21	25.12 2.62 -0.26	25.12 2.64 -0.08	24.85 2.63 -0.28	24.66 2.61 -0.29	24.94 2.68 -0.27	30.28 3.04 -2.92	30.25 3.31 -0.01	26.91 2.97 -0.17	25.43 2.76 -0.25	24.11 2.60 -0.04	21.59 2.02 0.00	20.84 1.33 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	18.50 0.52 0.00	17.31 0.49 0.00	16.37 0.48 0.00	16.34 0.52 0.00	17.00 0.50 0.00	19.58 0.66 0.00	24.16 0.97 0.00	26.96 1.60 0.00	25.22 1.69 0.00	25.38 1.66 0.00	24.32 1.55 0.00	24.69 1.53 0.00	23.71 1.47 0.00	23.83 1.43 0.00	23.26 1.32 0.00	23.17 1.41 0.00	23.38 1.39 0.00	29.67 1.68 -3.67	28.74 1.80 -0.01	25.41 1.64 0.00	23.92 1.50 0.00	22.78 1.31 0.00	20.57 1.00 0.00	20.10 0.59 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	18.34 0.36 0.00	17.06 0.24 0.00	16.10 0.21 0.00	16.03 0.21 0.00	16.73 0.23 0.00	19.24 0.32 0.00	23.79 0.60 0.00	26.07 0.71 0.00	23.93 0.40 0.00	24.12 0.40 0.00	23.13 0.36 0.00	23.51 0.35 0.00	22.57 0.33 0.00	22.71 0.31 0.00	22.25 0.31 0.00	22.06 0.30 0.00	22.23 0.24 0.00	24.73 0.32 -0.09	27.36 0.43 0.00	24.15 0.38 0.00	22.78 0.36 0.00	21.77 0.30 0.00	19.79 0.22 0.00	19.90 0.39 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	17.48 -0.50 0.00	16.37 -0.45 0.00	15.51 -0.38 0.00	15.41 -0.41 0.00	15.97 -0.53 0.00	18.52 -0.40 0.00	22.26 -0.93 0.00	24.22 -1.14 0.00	22.33 -1.20 0.00	22.51 -1.21 0.00	21.70 -1.07 0.00	22.07 -1.09 0.00	21.22 -1.02 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.08 -0.86 0.00	20.95 -0.81 0.00	20.91 -1.08 0.00	23.21 -1.51 -0.40	25.39 -1.54 0.00	22.42 -1.35 0.00	21.37 -1.05 0.00	20.63 -0.84 0.00	18.79 -0.78 0.00	19.04 -0.47 0.00

ROSETON___1 23587	18.81 0.83 0.00	17.56 0.74 0.00	16.59 0.70 0.00	16.50 0.68 0.00	17.24 0.74 0.00	19.79 0.87 0.00	24.70 1.51 0.00	27.62 2.26 0.00	25.77 2.24 0.00	26.02 2.30 0.00	24.98 2.21 0.00	25.34 2.18 0.00	24.31 2.07 0.00	24.46 2.06 0.00	24.00 2.06 0.00	23.81 2.05 0.00	24.08 2.09 0.00	29.60 2.38 -2.90	29.53 2.59 -0.01	26.10 2.33 0.00	24.57 2.15 0.00	23.51 2.04 0.00	21.14 1.57 0.00	20.52 1.01 0.00
ROSETON___2 23588	18.81 0.83 0.00	17.56 0.74 0.00	16.59 0.70 0.00	16.50 0.68 0.00	17.24 0.74 0.00	19.79 0.87 0.00	24.70 1.51 0.00	27.62 2.26 0.00	25.77 2.24 0.00	26.02 2.30 0.00	24.98 2.21 0.00	25.34 2.18 0.00	24.31 2.07 0.00	24.46 2.06 0.00	24.00 2.06 0.00	23.81 2.05 0.00	24.08 2.09 0.00	29.60 2.38 -2.90	29.53 2.59 -0.01	26.10 2.33 0.00	24.57 2.15 0.00	23.51 2.04 0.00	21.14 1.57 0.00	20.52 1.01 0.00
RUSSELL___STATION 23914	17.37 -0.61 0.00	16.26 -0.56 0.00	15.43 -0.46 0.00	15.33 -0.49 0.00	15.87 -0.63 0.00	18.43 -0.49 0.00	22.05 -1.14 0.00	23.97 -1.39 0.00	22.12 -1.41 0.00	22.32 -1.40 0.00	21.52 -1.25 0.00	21.89 -1.27 0.00	21.06 -1.18 0.00	21.21 -1.19 0.00	20.95 -0.99 0.00	20.82 -0.94 0.00	20.78 -1.21 0.00	23.04 -1.68 -0.40	25.21 -1.72 0.00	22.23 -1.54 0.00	21.19 -1.23 0.00	20.50 -0.97 0.00	18.69 -0.88 0.00	18.94 -0.57 0.00
S SALMON___HYD 24043	17.69 -0.29 0.00	16.50 -0.32 0.00	15.57 -0.32 0.00	15.49 -0.33 0.00	16.17 -0.33 0.00	18.60 -0.32 0.00	22.84 -0.35 0.00	24.78 -0.58 0.00	22.80 -0.73 0.00	22.98 -0.74 0.00	22.06 -0.71 0.00	22.42 -0.74 0.00	21.62 -0.62 0.00	21.77 -0.63 0.00	21.35 -0.59 0.00	21.17 -0.59 0.00	21.26 -0.73 0.00	23.63 -0.92 -0.23	26.04 -0.89 0.00	23.01 -0.76 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.83 -0.64 0.00	18.98 -0.59 0.00	19.10 -0.41 0.00
SELKIRK___II 23799	18.21 0.23 0.00	17.06 0.24 0.00	16.11 0.22 0.00	16.06 0.24 0.00	16.73 0.23 0.00	19.22 0.30 0.00	23.77 0.58 0.00	26.40 1.04 0.00	24.66 1.13 0.00	24.83 1.11 0.00	23.82 1.05 0.00	24.20 1.04 0.00	23.22 0.98 0.00	23.36 0.96 0.00	22.84 0.90 0.00	22.72 0.96 0.00	22.94 0.95 0.00	29.08 1.09 -3.67	28.13 1.19 -0.01	24.86 1.09 0.00	23.43 1.01 0.00	22.39 0.92 0.00	20.22 0.65 0.00	19.78 0.27 0.00
SELKIRK___I 23801	18.34 0.36 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.18 0.36 0.00	16.86 0.36 0.00	19.37 0.45 0.00	23.86 0.67 0.00	26.55 1.19 0.00	24.80 1.27 0.00	24.98 1.26 0.00	23.95 1.18 0.00	24.34 1.18 0.00	23.35 1.11 0.00	23.50 1.10 0.00	22.95 1.01 0.00	22.85 1.09 0.00	23.05 1.06 0.00	29.24 1.26 -3.66	28.29 1.35 -0.01	25.01 1.24 0.00	23.56 1.14 0.00	22.50 1.03 0.00	20.29 0.72 0.00	19.84 0.33 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	17.53 -0.45 0.00	16.38 -0.44 0.00	15.48 -0.41 0.00	15.39 -0.43 0.00	16.05 -0.45 0.00	18.47 -0.45 0.00	22.61 -0.58 0.00	24.57 -0.79 0.00	22.71 -0.82 0.00	22.87 -0.85 0.00	21.97 -0.80 0.00	22.35 -0.81 0.00	21.46 -0.78 0.00	21.62 -0.78 0.00	21.22 -0.72 0.00	21.04 -0.72 0.00	21.13 -0.86 0.00	23.60 -1.00 -0.28	25.93 -1.00 0.00	22.96 -0.81 0.00	21.72 -0.70 0.00	20.80 -0.67 0.00	18.98 -0.59 0.00	18.91 -0.60 0.00
SENECA___ENERGY 23797	17.51 -0.47 0.00	16.35 -0.47 0.00	15.48 -0.41 0.00	15.39 -0.43 0.00	16.04 -0.46 0.00	18.47 -0.45 0.00	22.52 -0.67 0.00	24.45 -0.91 0.00	22.59 -0.94 0.00	22.82 -0.90 0.00	21.95 -0.82 0.00	22.33 -0.83 0.00	21.37 -0.87 0.00	21.62 -0.78 0.00	21.22 -0.72 0.00	21.09 -0.67 0.00	21.00 -0.99 0.00	23.40 -1.34 -0.42	25.56 -1.37 0.00	22.68 -1.09 0.00	21.55 -0.87 0.00	20.65 -0.82 0.00	18.87 -0.70 0.00	18.83 -0.68 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	18.68 0.70 0.00	17.44 0.62 0.00	16.48 0.59 0.00	16.39 0.57 0.00	17.13 0.63 0.00	19.66 0.74 0.00	24.49 1.30 0.00	27.34 1.98 0.00	25.48 1.95 0.00	25.76 2.04 0.00	24.73 1.96 0.00	25.08 1.92 0.00	24.04 1.80 0.00	24.21 1.81 0.00	23.76 1.82 0.00	23.57 1.81 0.00	23.81 1.82 0.00	29.07 2.09 -2.66	29.20 2.26 -0.01	25.81 2.04 0.00	24.33 1.91 0.00	23.27 1.80 0.00	20.94 1.37 0.00	20.37 0.86 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	25.98 1.20 -6.80	25.21 1.08 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.92 0.98 -9.12	26.04 1.06 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.03 2.13 -3.71	31.00 2.97 -2.67	31.03 3.11 -4.39	31.96 3.23 -5.01	32.96 3.12 -7.07	30.80 2.99 -4.65	29.91 2.82 -4.85	30.79 2.84 -5.55	30.34 2.83 -5.57	29.04 2.79 -4.49	30.75 2.88 -5.88	36.15 3.33 -8.50	44.92 3.61 -14.38	39.18 3.26 -12.15	31.90 3.00 -6.48	29.48 2.79 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
SHOREHAM_IC_2 23716	25.98 1.20 -6.80	25.21 1.08 -7.31	25.94 1.00 -9.05	25.92 0.98 -9.12	26.04 1.06 -8.48	27.00 1.27 -6.81	29.03 2.13 -3.71	31.00 2.97 -2.67	31.03 3.11 -4.39	31.96 3.23 -5.01	32.96 3.12 -7.07	30.80 2.99 -4.65	29.91 2.82 -4.85	30.79 2.84 -5.55	30.34 2.83 -5.57	29.04 2.79 -4.49	30.75 2.88 -5.88	36.15 3.33 -8.50	44.92 3.61 -14.38	39.18 3.26 -12.15	31.90 3.00 -6.48	29.48 2.79 -5.22	27.82 2.09 -6.16	26.90 1.44 -5.95
SITHE_IND_GS1 24169	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.27 -1.09 0.00	22.42 -1.11 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.09 -1.07 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.00 -0.94 0.00	20.85 -0.91 0.00	20.98 -1.01 0.00	23.33 -1.22 -0.23	25.64 -1.29 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.87 -0.64 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.27 -1.09 0.00	22.42 -1.11 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.09 -1.07 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.00 -0.94 0.00	20.85 -0.91 0.00	20.98 -1.01 0.00	23.33 -1.22 -0.23	25.64 -1.29 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.87 -0.64 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.27 -1.09 0.00	22.42 -1.11 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.09 -1.07 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.00 -0.94 0.00	20.85 -0.91 0.00	20.98 -1.01 0.00	23.33 -1.22 -0.23	25.64 -1.29 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.87 -0.64 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.27 -1.09 0.00	22.42 -1.11 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.09 -1.07 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.00 -0.94 0.00	20.85 -0.91 0.00	20.98 -1.01 0.00	23.33 -1.22 -0.23	25.64 -1.29 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.87 -0.64 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	17.48 -0.50 0.00	16.40 -0.42 0.00	15.48 -0.41 0.00	15.38 -0.44 0.00	15.97 -0.53 0.00	18.47 -0.45 0.00	22.03 -1.16 0.00	24.02 -1.34 0.00	21.93 -1.60 0.00	22.11 -1.61 0.00	21.34 -1.43 0.00	21.75 -1.41 0.00	20.88 -1.36 0.00	21.10 -1.30 0.00	20.84 -1.10 0.00	20.76 -1.00 0.00	20.49 -1.50 0.00	22.73 -2.04 -0.45	24.80 -2.13 0.00	21.92 -1.85 0.00	21.05 -1.37 0.00	20.42 -1.05 0.00	18.59 -0.98 0.00	19.08 -0.43 0.00



SITHE___INDEPEND 23800	17.35 -0.63 0.00	16.23 -0.59 0.00	15.33 -0.56 0.00	15.27 -0.55 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.28 -0.64 0.00	22.31 -0.88 0.00	24.27 -1.09 0.00	22.42 -1.11 0.00	22.61 -1.11 0.00	21.72 -1.05 0.00	22.09 -1.07 0.00	21.24 -1.00 0.00	21.39 -1.01 0.00	21.00 -0.94 0.00	20.85 -0.91 0.00	20.98 -1.01 0.00	23.33 -1.22 -0.23	25.64 -1.29 0.00	22.65 -1.12 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.59 -0.88 0.00	18.83 -0.74 0.00	18.87 -0.64 0.00
SITHE___MASSENA 23902	18.21 0.23 0.00	17.04 0.22 0.00	16.10 0.21 0.00	16.03 0.21 0.00	16.71 0.21 0.00	19.13 0.21 0.00	23.24 0.05 0.00	24.95 -0.41 0.00	23.06 -0.47 0.00	23.25 -0.47 0.00	22.31 -0.46 0.00	22.72 -0.44 0.00	21.88 -0.36 0.00	22.04 -0.36 0.00	21.57 -0.37 0.00	21.32 -0.44 0.00	21.62 -0.37 0.00	23.87 -0.39 0.06	26.50 -0.43 0.00	23.29 -0.48 0.00	21.93 -0.49 0.00	20.95 -0.52 0.00	19.28 -0.29 0.00	19.63 0.12 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	18.56 0.58 0.00	17.27 0.45 0.00	16.30 0.41 0.00	16.23 0.41 0.00	16.95 0.45 0.00	19.43 0.51 0.00	23.68 0.49 0.00	25.36 0.00 0.00	23.32 -0.21 0.00	23.48 -0.24 0.00	22.52 -0.25 0.00	22.93 -0.23 0.00	22.13 -0.11 0.00	22.27 -0.13 0.00	21.76 -0.18 0.00	21.52 -0.24 0.00	21.79 -0.20 0.00	24.15 -0.17 0.00	26.77 -0.16 0.00	23.53 -0.24 0.00	22.11 -0.31 0.00	21.08 -0.39 0.00	19.43 -0.14 0.00	19.98 0.47 0.00
SITHE___STERLING 23777	18.20 0.22 0.00	16.94 0.12 0.00	15.99 0.10 0.00	15.91 0.09 0.00	16.62 0.12 0.00	19.11 0.19 0.00	23.56 0.37 0.00	25.79 0.43 0.00	23.74 0.21 0.00	23.93 0.21 0.00	22.97 0.20 0.00	23.35 0.19 0.00	22.40 0.16 0.00	22.56 0.16 0.00	22.09 0.15 0.00	21.91 0.15 0.00	22.08 0.09 0.00	24.53 0.10 -0.11	27.15 0.22 0.00	23.98 0.21 0.00	22.62 0.20 0.00	21.64 0.17 0.00	19.69 0.12 0.00	19.72 0.21 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	18.72 0.74 0.00	17.51 0.69 0.00	16.57 0.68 0.00	16.50 0.68 0.00	17.23 0.73 0.00	19.77 0.85 0.00	24.63 1.44 0.00	27.52 2.16 0.00	25.74 2.21 0.00	25.95 2.23 0.00	24.89 2.12 0.00	25.22 2.06 0.00	24.24 2.00 0.00	24.35 1.95 0.00	23.87 1.93 0.00	23.70 1.94 0.00	24.01 2.02 0.00	29.97 2.38 -3.27	29.50 2.56 -0.01	26.05 2.28 0.00	24.51 2.09 0.00	23.40 1.93 0.00	21.02 1.45 0.00	20.33 0.82 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	26.40 1.62 -6.80	25.56 1.43 -7.31	26.29 1.35 -9.05	26.27 1.33 -9.12	26.42 1.44 -8.48	27.51 1.78 -6.81	29.73 2.83 -3.71	31.88 3.85 -2.67	31.87 3.95 -4.39	32.81 4.08 -5.01	33.80 3.96 -7.07	31.61 3.80 -4.65	30.65 3.56 -4.85	31.58 3.63 -5.55	31.11 3.60 -5.57	29.75 3.50 -4.49	31.50 3.63 -5.88	37.08 4.26 -8.50	45.94 4.63 -14.38	40.13 4.21 -12.15	32.76 3.86 -6.48	30.23 3.54 -5.22	28.41 2.68 -6.16	27.39 1.93 -5.95
SOUTHOLD___IC 23719	26.54 1.76 -6.80	25.69 1.56 -7.31	26.42 1.48 -9.05	26.40 1.46 -9.12	26.55 1.57 -8.48	27.68 1.95 -6.81	29.96 3.06 -3.71	32.14 4.11 -2.67	32.13 4.21 -4.39	33.09 4.36 -5.01	34.07 4.23 -7.07	31.89 4.08 -4.65	30.89 3.80 -4.85	31.85 3.90 -5.55	31.35 3.84 -5.57	29.99 3.74 -4.49	31.74 3.87 -5.88	37.39 4.57 -8.50	46.29 4.98 -14.38	40.44 4.52 -12.15	33.03 4.13 -6.48	30.49 3.80 -5.22	28.59 2.86 -6.16	27.57 2.11 -5.95
ST LAWRENCE____ 23600	18.02 0.04 0.00	16.87 0.05 0.00	15.92 0.03 0.00	15.85 0.03 0.00	16.55 0.05 0.00	18.92 0.00 0.00	22.98 -0.21 0.00	24.80 -0.56 0.00	22.97 -0.56 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.20 -0.57 0.00	22.63 -0.53 0.00	21.77 -0.47 0.00	21.93 -0.47 0.00	21.46 -0.48 0.00	21.24 -0.52 0.00	21.55 -0.44 0.00	23.76 -0.49 0.07	26.36 -0.57 0.00	23.20 -0.57 0.00	21.84 -0.58 0.00	20.87 -0.60 0.00	19.20 -0.37 0.00	19.45 -0.06 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	16.51 -1.47 0.00	15.42 -1.40 0.00	14.71 -1.18 0.00	14.60 -1.22 0.00	15.03 -1.47 0.00	17.63 -1.29 0.00	21.45 -1.74 0.00	23.28 -2.08 0.00	21.67 -1.86 0.00	21.87 -1.85 0.00	21.11 -1.66 0.00	21.47 -1.69 0.00	20.66 -1.58 0.00	20.79 -1.61 0.00	20.45 -1.49 0.00	20.32 -1.44 0.00	20.32 -1.67 0.00	22.64 -2.07 -0.39	24.78 -2.15 0.00	21.82 -1.95 0.00	20.74 -1.68 0.00	19.90 -1.57 0.00	17.91 -1.66 0.00	18.05 -1.46 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	18.93 0.95 0.00	17.69 0.87 0.00	16.73 0.84 0.00	16.63 0.81 0.00	17.39 0.89 0.00	19.94 1.02 0.00	24.95 1.76 0.00	27.95 2.59 0.00	26.10 2.57 0.00	26.38 2.66 0.00	25.30 2.53 0.00	25.64 2.48 0.00	24.62 2.38 0.00	24.75 2.35 0.00	24.33 2.39 0.00	24.11 2.35 0.00	24.43 2.44 0.00	30.17 2.85 -3.00	30.01 3.07 -0.01	26.50 2.73 0.00	24.91 2.49 0.00	23.83 2.36 0.00	21.37 1.80 0.00	20.66 1.15 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	17.69 -0.29 0.00	16.53 -0.29 0.00	15.62 -0.27 0.00	15.54 -0.28 0.00	16.20 -0.30 0.00	18.66 -0.26 0.00	22.89 -0.30 0.00	24.88 -0.48 0.00	22.94 -0.59 0.00	23.13 -0.59 0.00	22.22 -0.55 0.00	22.58 -0.58 0.00	21.68 -0.56 0.00	21.86 -0.54 0.00	21.44 -0.50 0.00	21.26 -0.50 0.00	21.33 -0.66 0.00	23.89 -0.75 -0.32	26.20 -0.73 0.00	23.22 -0.55 0.00	21.97 -0.45 0.00	21.04 -0.43 0.00	19.18 -0.39 0.00	19.10 -0.41 0.00
Stony___Brook 24151	25.95 1.17 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.91 0.97 -9.05	25.89 0.95 -9.12	26.00 1.02 -8.48	26.92 1.19 -6.81	28.94 2.04 -3.71	30.87 2.84 -2.67	30.89 2.97 -4.39	31.81 3.08 -5.01	32.82 2.98 -7.07	30.68 2.87 -4.65	29.80 2.71 -4.85	30.68 2.73 -5.55	30.25 2.74 -5.57	28.93 2.68 -4.49	30.64 2.77 -5.88	36.01 3.19 -8.50	44.76 3.45 -14.38	39.06 3.14 -12.15	31.79 2.89 -6.48	29.37 2.68 -5.22	27.75 2.02 -6.16	26.87 1.41 -5.95
UPPER HUDSON___HYD 24058	17.80 -0.18 0.00	16.62 -0.20 0.00	15.70 -0.19 0.00	15.82 0.00 0.00	16.32 -0.18 0.00	19.03 0.11 0.00	23.56 0.37 0.00	26.53 1.17 0.00	25.13 1.60 0.00	25.07 1.35 0.00	23.89 1.12 0.00	24.29 1.13 0.00	23.35 1.11 0.00	23.39 0.99 0.00	22.58 0.64 0.00	22.76 1.00 0.00	22.94 0.95 0.00	29.66 1.46 -3.88	28.48 1.54 -0.01	25.12 1.35 0.00	23.56 1.14 0.00	22.14 0.67 0.00	20.12 0.55 0.00	20.13 0.62 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	18.23 0.25 0.00	17.02 0.20 0.00	16.08 0.19 0.00	16.01 0.19 0.00	16.70 0.20 0.00	19.13 0.21 0.00	23.24 0.05 0.00	24.75 -0.61 0.00	22.59 -0.94 0.00	22.77 -0.95 0.00	21.84 -0.93 0.00	22.26 -0.90 0.00	21.60 -0.64 0.00	21.73 -0.67 0.00	21.26 -0.68 0.00	21.02 -0.74 0.00	21.15 -0.84 0.00	23.42 -0.90 0.00	25.96 -0.97 0.00	22.80 -0.97 0.00	21.43 -0.99 0.00	20.46 -1.01 0.00	19.02 -0.55 0.00	19.67 0.16 0.00
US___GYPSUM 23809	17.40 -0.58 0.00	16.33 -0.49 0.00	15.41 -0.48 0.00	15.30 -0.52 0.00	15.91 -0.59 0.00	18.37 -0.55 0.00	21.87 -1.32 0.00	23.86 -1.50 0.00	21.72 -1.81 0.00	21.89 -1.83 0.00	21.15 -1.62 0.00	21.54 -1.62 0.00	20.71 -1.53 0.00	20.92 -1.48 0.00	20.67 -1.27 0.00	20.61 -1.15 0.00	20.30 -1.69 0.00	22.52 -2.26 -0.46	24.53 -2.40 0.00	21.68 -2.09 0.00	20.87 -1.55 0.00	20.27 -1.20 0.00	18.47 -1.10 0.00	19.00 -0.51 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	18.38 0.40 0.00	17.17 0.35 0.00	16.22 0.33 0.00	16.23 0.41 0.00	16.86 0.36 0.00	19.45 0.53 0.00	24.07 0.88 0.00	26.96 1.60 0.00	25.25 1.72 0.00	25.38 1.66 0.00	24.30 1.53 0.00	24.67 1.51 0.00	23.69 1.45 0.00	23.79 1.39 0.00	23.19 1.25 0.00	23.13 1.37 0.00	23.35 1.36 0.00	29.74 1.70 -3.72	28.74 1.80 -0.01	25.41 1.64 0.00	23.90 1.48 0.00	22.74 1.27 0.00	20.53 0.96 0.00	20.08 0.57 0.00

WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	25.97 1.19 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.93 0.99 -9.05	25.91 0.97 -9.12	26.02 1.04 -8.48	26.96 1.23 -6.81	28.99 2.09 -3.71	30.95 2.92 -2.67	30.96 3.04 -4.39	31.88 3.15 -5.01	32.89 3.05 -7.07	30.75 2.94 -4.65	29.87 2.78 -4.85	30.75 2.80 -5.55	30.30 2.79 -5.57	28.99 2.74 -4.49	30.68 2.81 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.84 3.53 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.44 2.75 -5.22	27.80 2.07 -6.16	26.88 1.42 -5.95
WADING RIVER_IC_1 23522	25.97 1.19 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.93 0.99 -9.05	25.91 0.97 -9.12	26.02 1.04 -8.48	26.96 1.23 -6.81	28.99 2.09 -3.71	30.95 2.92 -2.67	30.96 3.04 -4.39	31.88 3.15 -5.01	32.89 3.05 -7.07	30.75 2.94 -4.65	29.87 2.78 -4.85	30.75 2.80 -5.55	30.30 2.79 -5.57	28.99 2.74 -4.49	30.68 2.81 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.84 3.53 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.44 2.75 -5.22	27.80 2.07 -6.16	26.88 1.42 -5.95
WADING RIVER_IC_2 23547	25.97 1.19 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.93 0.99 -9.05	25.91 0.97 -9.12	26.02 1.04 -8.48	26.96 1.23 -6.81	28.99 2.09 -3.71	30.95 2.92 -2.67	30.96 3.04 -4.39	31.88 3.15 -5.01	32.89 3.05 -7.07	30.75 2.94 -4.65	29.87 2.78 -4.85	30.75 2.80 -5.55	30.30 2.79 -5.57	28.99 2.74 -4.49	30.68 2.81 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.84 3.53 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.44 2.75 -5.22	27.80 2.07 -6.16	26.88 1.42 -5.95
WADING RIVER_IC_3 23601	25.97 1.19 -6.80	25.19 1.06 -7.31	25.93 0.99 -9.05	25.91 0.97 -9.12	26.02 1.04 -8.48	26.96 1.23 -6.81	28.99 2.09 -3.71	30.95 2.92 -2.67	30.96 3.04 -4.39	31.88 3.15 -5.01	32.89 3.05 -7.07	30.75 2.94 -4.65	29.87 2.78 -4.85	30.75 2.80 -5.55	30.30 2.79 -5.57	28.99 2.74 -4.49	30.68 2.81 -5.88	36.08 3.26 -8.50	44.84 3.53 -14.38	39.13 3.21 -12.15	31.86 2.96 -6.48	29.44 2.75 -5.22	27.80 2.07 -6.16	26.88 1.42 -5.95
WALDEN___HYDRO 24148	18.82 0.84 0.00	17.58 0.76 0.00	16.62 0.73 0.00	16.53 0.71 0.00	17.29 0.79 0.00	19.85 0.93 0.00	24.79 1.60 0.00	27.77 2.41 0.00	25.93 2.40 0.00	26.23 2.51 0.00	25.16 2.39 0.00	25.50 2.34 0.00	24.46 2.22 0.00	24.62 2.22 0.00	24.18 2.24 0.00	23.96 2.20 0.00	24.28 2.29 0.00	29.87 2.67 -2.88	29.82 2.88 -0.01	26.34 2.57 0.00	24.75 2.33 0.00	23.66 2.19 0.00	21.25 1.68 0.00	20.62 1.11 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	19.15 1.17 0.00	17.86 1.04 0.00	16.86 0.97 0.00	16.77 0.95 0.00	17.54 1.04 0.00	20.17 1.25 0.00	25.21 2.02 0.00	28.30 2.94 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.39 3.01 -3.66	30.46 2.89 -4.80	30.42 2.85 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.79 2.73 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.73 2.75 -9.99	34.70 3.11 -7.27	34.71 3.39 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.49 2.85 -5.22	25.09 2.71 -0.91	21.66 2.09 0.00	20.92 1.41 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	17.84 -0.14 0.00	16.55 -0.27 0.00	15.60 -0.29 0.00	15.52 -0.30 0.00	16.22 -0.28 0.00	18.67 -0.25 0.00	23.10 -0.09 0.00	25.13 -0.23 0.00	22.99 -0.54 0.00	23.15 -0.57 0.00	22.20 -0.57 0.00	22.56 -0.60 0.00	21.75 -0.49 0.00	21.88 -0.52 0.00	21.41 -0.53 0.00	21.22 -0.54 0.00	21.26 -0.73 0.00	23.65 -0.80 -0.13	26.20 -0.73 0.00	23.10 -0.67 0.00	21.75 -0.67 0.00	20.80 -0.67 0.00	18.94 -0.63 0.00	19.31 -0.20 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	26.18 1.40 -6.80	25.38 1.25 -7.31	26.12 1.18 -9.05	26.10 1.16 -9.12	26.22 1.24 -8.48	27.21 1.48 -6.81	29.27 2.37 -3.71	31.25 3.20 -2.69	31.22 3.27 -4.42	32.12 3.39 -5.01	33.10 3.26 -7.07	31.05 3.20 -4.69	30.19 3.02 -4.93	31.04 3.05 -5.59	30.60 3.03 -5.63	29.23 2.98 -4.49	30.93 3.06 -5.88	36.30 3.48 -8.50	45.11 3.80 -14.38	39.34 3.42 -12.15	32.11 3.21 -6.48	29.67 2.98 -5.22	28.04 2.31 -6.16	27.12 1.66 -5.95
WEST CANADA___HYD 24049	18.03 0.05 0.00	16.87 0.05 0.00	15.94 0.05 0.00	15.87 0.05 0.00	16.55 0.05 0.00	18.98 0.06 0.00	23.33 0.14 0.00	25.59 0.23 0.00	23.77 0.24 0.00	23.96 0.24 0.00	22.97 0.20 0.00	23.37 0.21 0.00	22.44 0.20 0.00	22.60 0.20 0.00	22.12 0.18 0.00	21.96 0.20 0.00	22.19 0.20 0.00	24.48 0.22 0.06	27.17 0.24 0.00	24.01 0.24 0.00	22.62 0.20 0.00	21.66 0.19 0.00	19.71 0.14 0.00	19.61 0.10 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	17.48 -0.50 0.00	16.40 -0.42 0.00	15.48 -0.41 0.00	15.38 -0.44 0.00	15.97 -0.53 0.00	18.47 -0.45 0.00	22.03 -1.16 0.00	24.02 -1.34 0.00	21.88 -1.65 0.00	22.08 -1.64 0.00	21.31 -1.46 0.00	21.72 -1.44 0.00	20.86 -1.38 0.00	21.08 -1.32 0.00	20.82 -1.12 0.00	20.76 -1.00 0.00	20.47 -1.52 0.00	22.71 -2.07 -0.46	24.78 -2.15 0.00	21.87 -1.90 0.00	21.03 -1.39 0.00	20.40 -1.07 0.00	18.59 -0.98 0.00	19.08 -0.43 0.00
YORK___WARBASSE 23770	19.22 1.24 0.00	17.90 1.08 0.00	16.89 1.00 0.00	16.80 0.98 0.00	17.57 1.07 0.00	20.19 1.27 0.00	25.30 2.11 0.00	28.35 2.99 0.00	30.35 2.92 -3.90	30.42 3.04 -3.66	30.48 2.91 -4.80	30.44 2.87 -4.41	30.51 2.71 -5.56	26.77 2.71 -1.66	30.54 2.72 -5.88	30.54 2.70 -6.08	34.75 2.77 -9.99	34.73 3.14 -7.27	34.74 3.42 -4.39	34.73 3.07 -7.89	30.47 2.83 -5.22	25.06 2.68 -0.91	21.68 2.11 0.00	20.97 1.46 0.00