

# Day Ahead Market Generator LBMP

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

12/16/1999

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	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.89 2.12 -1.77	27.92 2.07 -2.38	28.00 1.94 -4.06	28.08 1.88 -4.93	28.24 1.79 -6.20	28.14 1.84 -5.45	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.47 2.03 -1.46	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
74TH STREET_GT_1 24260	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
74TH STREET_GT_2 24261	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
74TH ST____ 23542	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
ADK HUDSON____FALLS 24011	19.92 1.24 0.00	18.23 1.13 0.00	16.67 1.04 0.00	16.46 1.02 0.00	17.17 1.07 0.00	19.90 1.24 0.00	28.80 1.79 0.00	28.80 1.79 0.00	27.25 1.70 0.00	27.73 1.73 0.00	25.59 1.59 0.00	25.03 1.56 0.00	23.46 1.46 0.00	22.68 1.41 0.00	21.59 1.34 0.00	22.23 1.38 0.00	27.69 1.72 0.00	33.73 2.10 0.00	35.56 2.21 0.00	31.23 1.94 0.00	27.25 1.70 0.00	24.51 1.53 0.00	25.20 1.57 0.00	22.02 1.37 0.00
ADK RESOURCE____RCVRY 23798	19.92 1.24 0.00	18.23 1.13 0.00	16.67 1.04 0.00	16.46 1.02 0.00	17.17 1.07 0.00	19.90 1.24 0.00	28.80 1.79 0.00	28.80 1.79 0.00	27.25 1.70 0.00	27.73 1.73 0.00	25.59 1.59 0.00	25.03 1.56 0.00	23.46 1.46 0.00	22.68 1.41 0.00	21.59 1.34 0.00	22.23 1.38 0.00	27.69 1.72 0.00	33.73 2.10 0.00	35.56 2.21 0.00	31.23 1.94 0.00	27.25 1.70 0.00	24.51 1.53 0.00	25.20 1.57 0.00	22.02 1.37 0.00
ADK S GLENS____FALLS 24028	19.92 1.24 0.00	18.23 1.13 0.00	16.67 1.04 0.00	16.46 1.02 0.00	17.17 1.07 0.00	19.90 1.24 0.00	28.80 1.79 0.00	28.80 1.79 0.00	27.25 1.70 0.00	27.73 1.73 0.00	25.59 1.59 0.00	25.03 1.56 0.00	23.46 1.46 0.00	22.68 1.41 0.00	21.59 1.34 0.00	22.23 1.38 0.00	27.69 1.72 0.00	33.73 2.10 0.00	35.56 2.21 0.00	31.23 1.94 0.00	27.25 1.70 0.00	24.51 1.53 0.00	25.20 1.57 0.00	22.02 1.37 0.00
ADK_NYS____DAM 23527	19.71 1.03 0.00	18.04 0.94 0.00	16.49 0.86 0.00	16.29 0.85 0.00	16.99 0.89 0.00	19.69 1.03 0.00	28.50 1.49 0.00	28.50 1.49 0.00	26.96 1.41 0.00	27.43 1.43 0.00	25.32 1.32 0.00	24.76 1.29 0.00	23.21 1.21 0.00	22.44 1.17 0.00	21.37 1.12 0.00	22.00 1.15 0.00	27.40 1.43 0.00	33.37 1.74 0.00	35.19 1.84 0.00	30.90 1.61 0.00	26.96 1.41 0.00	24.25 1.27 0.00	24.93 1.30 0.00	21.79 1.14 0.00
ALBANY____1 23571	19.47 0.79 0.00	17.83 0.73 0.00	16.29 0.66 0.00	16.10 0.66 0.00	16.78 0.68 0.00	19.45 0.79 0.00	28.16 1.15 0.00	28.16 1.15 0.00	26.63 1.08 0.00	27.10 1.10 0.00	25.02 1.02 0.00	24.47 1.00 0.00	22.93 0.93 0.00	22.17 0.90 0.00	21.11 0.86 0.00	21.74 0.89 0.00	27.07 1.10 0.00	32.97 1.34 0.00	34.77 1.42 0.00	30.53 1.24 0.00	26.63 1.08 0.00	23.96 0.98 0.00	24.63 1.00 0.00	21.53 0.88 0.00
ALBANY____2 23572	19.47 0.79 0.00	17.83 0.73 0.00	16.29 0.66 0.00	16.10 0.66 0.00	16.78 0.68 0.00	19.45 0.79 0.00	28.16 1.15 0.00	28.16 1.15 0.00	26.63 1.08 0.00	27.10 1.10 0.00	25.02 1.02 0.00	24.47 1.00 0.00	22.93 0.93 0.00	22.17 0.90 0.00	21.11 0.86 0.00	21.74 0.89 0.00	27.07 1.10 0.00	32.97 1.34 0.00	34.77 1.42 0.00	30.53 1.24 0.00	26.63 1.08 0.00	23.96 0.98 0.00	24.63 1.00 0.00	21.53 0.88 0.00
ALBANY____3 23573	19.47 0.79 0.00	17.83 0.73 0.00	16.29 0.66 0.00	16.10 0.66 0.00	16.78 0.68 0.00	19.45 0.79 0.00	28.16 1.15 0.00	28.16 1.15 0.00	26.63 1.08 0.00	27.10 1.10 0.00	25.02 1.02 0.00	24.47 1.00 0.00	22.93 0.93 0.00	22.17 0.90 0.00	21.11 0.86 0.00	21.74 0.89 0.00	27.07 1.10 0.00	32.97 1.34 0.00	34.77 1.42 0.00	30.53 1.24 0.00	26.63 1.08 0.00	23.96 0.98 0.00	24.63 1.00 0.00	21.53 0.88 0.00
ALBANY____4 23574	19.47 0.79 0.00	17.83 0.73 0.00	16.29 0.66 0.00	16.10 0.66 0.00	16.78 0.68 0.00	19.45 0.79 0.00	28.16 1.15 0.00	28.16 1.15 0.00	26.63 1.08 0.00	27.10 1.10 0.00	25.02 1.02 0.00	24.47 1.00 0.00	22.93 0.93 0.00	22.17 0.90 0.00	21.11 0.86 0.00	21.74 0.89 0.00	27.07 1.10 0.00	32.97 1.34 0.00	34.77 1.42 0.00	30.53 1.24 0.00	26.63 1.08 0.00	23.96 0.98 0.00	24.63 1.00 0.00	21.53 0.88 0.00

ALLEGHENY___COGEN 23514	19.21 0.53 0.00	17.58 0.48 0.00	16.07 0.44 0.00	15.88 0.44 0.00	16.56 0.46 0.00	19.19 0.53 0.00	27.78 0.77 0.00	27.78 0.77 0.00	26.27 0.72 0.00	26.74 0.74 0.00	24.68 0.68 0.00	24.14 0.67 0.00	22.62 0.62 0.00	21.87 0.60 0.00	20.82 0.57 0.00	21.44 0.59 0.00	26.71 0.74 0.00	32.53 0.90 0.00	34.30 0.95 0.00	30.12 0.83 0.00	26.27 0.72 0.00	23.63 0.65 0.00	24.30 0.67 0.00	21.24 0.59 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	18.08 -0.60 0.00	16.55 -0.55 0.00	15.13 -0.50 0.00	14.95 -0.49 0.00	15.58 -0.52 0.00	18.06 -0.60 0.00	26.14 -0.87 0.00	26.14 -0.87 0.00	24.72 -0.83 0.00	25.16 -0.84 0.00	23.23 -0.77 0.00	22.71 -0.76 0.00	21.29 -0.71 0.00	20.58 -0.69 0.00	19.60 -0.65 0.00	20.18 -0.67 0.00	25.13 -0.84 0.00	30.61 -1.02 0.00	32.27 -1.08 0.00	28.34 -0.95 0.00	24.72 -0.83 0.00	22.24 -0.74 0.00	22.87 -0.76 0.00	19.99 -0.66 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	18.08 -0.60 0.00	16.55 -0.55 0.00	15.13 -0.50 0.00	14.95 -0.49 0.00	15.58 -0.52 0.00	18.06 -0.60 0.00	26.14 -0.87 0.00	26.14 -0.87 0.00	24.72 -0.83 0.00	25.16 -0.84 0.00	23.23 -0.77 0.00	22.71 -0.76 0.00	21.29 -0.71 0.00	20.58 -0.69 0.00	19.60 -0.65 0.00	20.18 -0.67 0.00	25.13 -0.84 0.00	30.61 -1.02 0.00	32.27 -1.08 0.00	28.34 -0.95 0.00	24.72 -0.83 0.00	22.24 -0.74 0.00	22.87 -0.76 0.00	19.99 -0.66 0.00
ARTHUR KILL_GT_1 23520	27.03 1.67 -6.68	26.13 1.53 -7.50	26.12 1.39 -9.10	26.13 1.38 -9.31	26.12 1.44 -8.58	26.12 1.66 -5.80	29.42 2.41 0.00	29.42 2.41 0.00	28.16 2.28 -0.33	28.32 2.32 0.00	29.40 2.14 -3.26	29.40 2.09 -3.84	29.40 1.96 -5.44	29.40 1.90 -6.23	29.40 1.81 -7.34	29.39 1.86 -6.68	29.79 2.32 -1.50	34.45 2.82 0.00	36.32 2.97 0.00	31.90 2.61 0.00	29.80 2.28 -1.97	29.81 2.05 -4.78	31.40 2.11 -5.66	29.39 1.84 -6.90
ARTHUR_KILL_2 23512	27.03 1.67 -6.68	26.13 1.53 -7.50	26.12 1.39 -9.10	26.13 1.38 -9.31	26.12 1.44 -8.58	26.12 1.66 -5.80	29.42 2.41 0.00	29.42 2.41 0.00	28.16 2.28 -0.33	28.32 2.32 0.00	29.40 2.14 -3.26	29.40 2.09 -3.84	29.40 1.96 -5.44	29.40 1.90 -6.23	29.40 1.81 -7.34	29.39 1.86 -6.68	29.79 2.32 -1.50	34.45 2.82 0.00	36.32 2.97 0.00	31.90 2.61 0.00	29.80 2.28 -1.97	29.81 2.05 -4.78	31.40 2.11 -5.66	29.39 1.84 -6.90
ARTHUR_KILL_3 23513	20.19 1.51 0.00	18.48 1.38 0.00	16.89 1.26 0.00	16.69 1.25 0.00	17.40 1.30 0.00	20.17 1.51 0.00	29.20 2.19 0.00	29.20 2.19 0.00	27.62 2.07 0.00	28.10 2.10 0.00	27.62 1.94 -1.68	27.63 1.90 -2.26	27.63 1.78 -3.85	27.64 1.72 -4.65	27.64 1.64 -5.75	27.64 1.69 -5.10	28.07 2.10 0.00	34.19 2.56 0.00	36.05 2.70 0.00	31.66 2.37 0.00	27.62 2.07 0.00	26.22 1.86 -1.38	25.54 1.91 0.00	22.32 1.67 0.00
ASHOKAN____ 23654	19.88 1.20 0.00	18.20 1.10 0.00	16.64 1.01 0.00	16.43 0.99 0.00	17.14 1.04 0.00	19.86 1.20 0.00	28.75 1.74 0.00	28.75 1.74 0.00	27.20 1.65 0.00	27.67 1.67 0.00	25.55 1.55 0.00	24.98 1.51 0.00	23.42 1.42 0.00	22.64 1.37 0.00	21.55 1.30 0.00	22.19 1.34 0.00	27.64 1.67 0.00	33.67 2.04 0.00	35.50 2.15 0.00	31.18 1.89 0.00	27.20 1.65 0.00	24.46 1.48 0.00	25.15 1.52 0.00	21.98 1.33 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.75 2.74 0.00	29.75 2.74 0.00	28.47 2.59 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.69 2.38 -3.84	29.67 2.23 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.73 3.38 0.00	32.26 2.97 0.00	30.11 2.59 -1.97	30.09 2.33 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA GT2____ 23536	20.57 1.89 -6.68	18.83 1.73 -7.50	17.21 1.58 -9.10	17.00 1.56 -9.31	17.73 1.63 -8.58	20.55 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.13 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	26.43 2.43 -3.26	25.84 2.37 -3.84	24.22 2.22 -5.44	23.42 2.15 -6.23	22.30 2.05 -7.34	22.96 2.11 -6.68	28.60 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	28.13 2.58 -1.97	25.30 2.32 -4.78	26.02 2.39 -5.66	22.74 2.09 -6.90
ASTORIA GT3____ 23731	20.57 1.89 -6.68	18.83 1.73 -7.50	17.21 1.58 -9.10	17.00 1.56 -9.31	17.73 1.63 -8.58	20.55 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.13 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	26.43 2.43 -3.26	25.84 2.37 -3.84	24.22 2.22 -5.44	23.42 2.15 -6.23	22.30 2.05 -7.34	22.96 2.11 -6.68	28.60 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	28.13 2.58 -1.97	25.30 2.32 -4.78	26.02 2.39 -5.66	22.74 2.09 -6.90
ASTORIA GT4____ 23727	20.57 1.89 -6.68	18.83 1.73 -7.50	17.21 1.58 -9.10	17.00 1.56 -9.31	17.73 1.63 -8.58	20.55 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.13 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	26.43 2.43 -3.26	25.84 2.37 -3.84	24.22 2.22 -5.44	23.42 2.15 -6.23	22.30 2.05 -7.34	22.96 2.11 -6.68	28.60 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	28.13 2.58 -1.97	25.30 2.32 -4.78	26.02 2.39 -5.66	22.74 2.09 -6.90
ASTORIA_GT2_1 24094	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT2_2 24095	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT2_3 24096	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT2_4 24097	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT3_1 24098	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90

ASTORIA_GT3_2 24099	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT3_3 24100	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT3_4 24101	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT4_1 24102	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT4_2 24103	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT4_3 24104	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT4_4 24105	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
ASTORIA_GT_1 23523	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31																			

ASTORIA___3 23516	27.16 1.80 -6.68	26.25 1.65 -7.50	26.24 1.51 -9.10	26.24 1.49 -9.31	26.23 1.55 -8.58	26.26 1.80 -5.80	29.62 2.61 0.00	29.62 2.61 0.00	28.35 2.47 -0.33	28.51 2.51 0.00	29.58 2.32 -3.26	29.58 2.27 -3.84	29.56 2.12 -5.44	29.55 2.05 -6.23	29.55 1.96 -7.34	29.54 2.01 -6.68	29.98 2.51 -1.50	34.68 3.05 0.00	36.57 3.22 0.00	32.12 2.83 0.00	29.99 2.47 -1.97	29.98 2.22 -4.78	31.57 2.28 -5.66	29.54 1.99 -6.90
ASTORIA___4 23517	27.16 1.80 -6.68	26.25 1.65 -7.50	26.24 1.51 -9.10	26.24 1.49 -9.31	26.24 1.56 -8.58	26.26 1.80 -5.80	29.62 2.61 0.00	29.62 2.61 0.00	28.35 2.47 -0.33	28.51 2.51 0.00	29.58 2.32 -3.26	29.58 2.27 -3.84	29.56 2.12 -5.44	29.55 2.05 -6.23	29.55 1.96 -7.34	29.54 2.01 -6.68	29.98 2.51 -1.50	34.68 3.05 0.00	36.57 3.22 0.00	32.12 2.83 0.00	29.99 2.47 -1.97	29.98 2.22 -4.78	31.57 2.28 -5.66	29.54 1.99 -6.90
ASTORIA___5 23518	27.23 1.87 -6.68	26.31 1.71 -7.50	26.29 1.56 -9.10	26.29 1.54 -9.31	26.29 1.61 -8.58	26.33 1.87 -5.80	29.71 2.70 0.00	29.71 2.70 0.00	28.44 2.56 -0.33	28.60 2.60 0.00	29.66 2.40 -3.26	29.66 2.35 -3.84	29.64 2.20 -5.44	29.63 2.13 -6.23	29.62 2.03 -7.34	29.62 2.09 -6.68	30.07 2.60 -1.50	34.79 3.16 0.00	36.69 3.34 0.00	32.22 2.93 0.00	30.08 2.56 -1.97	30.06 2.30 -4.78	31.65 2.36 -5.66	29.62 2.07 -6.90
ASTRIA 10-13____ 23663	27.25 1.89 -6.68	26.33 1.73 -7.50	26.31 1.58 -9.10	26.31 1.56 -9.31	26.31 1.63 -8.58	26.35 1.89 -5.80	29.74 2.73 0.00	29.74 2.73 0.00	28.46 2.58 -0.33	28.63 2.63 0.00	29.69 2.43 -3.26	29.68 2.37 -3.84	29.66 2.22 -5.44	29.65 2.15 -6.23	29.64 2.05 -7.34	29.64 2.11 -6.68	30.10 2.63 -1.50	34.83 3.20 0.00	36.72 3.37 0.00	32.25 2.96 0.00	30.10 2.58 -1.97	30.08 2.32 -4.78	31.68 2.39 -5.66	29.64 2.09 -6.90
BARRETT 1-8___GRP4 24034	20.60 1.92 -9.03	18.85 1.75 -10.19	17.23 1.60 -11.15	17.02 1.58 -11.46	17.75 1.65 -11.13	20.57 1.91 -8.91	29.78 2.77 -0.54	29.78 2.77 -1.33	28.17 2.62 -3.97	28.67 2.67 -3.49	26.46 2.46 -5.65	25.88 2.41 -6.22	24.26 2.26 -7.81	23.45 2.18 -8.60	22.33 2.08 -9.69	22.99 2.14 -9.05	28.64 2.67 -65.62	34.88 3.25 -53.38	36.77 3.42 -51.47	32.29 3.00 -46.51	28.17 2.62 -50.65	25.34 2.36 -9.03	26.05 2.42 -6.05	22.77 2.12 -7.62
BARRETT 9-12___GRP3 24033	20.60 1.92 -9.03	18.85 1.75 -10.19	17.23 1.60 -11.15	17.02 1.58 -11.46	17.75 1.65 -11.13	20.57 1.91 -8.91	29.78 2.77 -0.54	29.78 2.77 -1.33	28.17 2.62 -3.97	28.67 2.67 -3.49	26.46 2.46 -5.65	25.88 2.41 -6.22	24.26 2.26 -7.81	23.45 2.18 -8.60	22.33 2.08 -9.69	22.99 2.14 -9.05	28.64 2.67 -65.62	34.88 3.25 -53.38	36.77 3.42 -51.47	32.29 3.00 -46.51	28.17 2.62 -50.65	25.34 2.36 -9.03	26.05 2.42 -6.05	22.77 2.12 -7.62
BARRETT_IC_1 23704	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_10 23701	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_11 23702	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_12 23703	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_2 23705	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_3 23706	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_4 23707	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_5 23708	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_6 23709	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_7 23710	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62

BARRETT_IC_8 23711	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT_IC_9 23700	29.63 1.92 -9.03	29.04 1.75 -10.19	28.38 1.60 -11.15	28.48 1.58 -11.46	28.88 1.65 -11.13	29.48 1.91 -8.91	30.32 2.77 -0.54	31.11 2.77 -1.33	32.14 2.62 -3.97	32.16 2.67 -3.49	32.11 2.46 -5.65	32.10 2.41 -6.22	32.07 2.26 -7.81	32.05 2.18 -8.60	32.02 2.08 -9.69	32.04 2.14 -9.05	94.26 2.67 -65.62	88.26 3.25 -53.38	88.24 3.42 -51.47	78.80 3.00 -46.51	78.82 2.62 -50.65	34.37 2.36 -9.03	32.10 2.42 -6.05	30.39 2.12 -7.62
BARRETT___1 23545	29.51 1.80 -9.03	28.94 1.65 -10.19	28.29 1.51 -11.15	28.39 1.49 -11.46	28.78 1.55 -11.13	29.37 1.80 -8.91	30.15 2.60 -0.54	30.94 2.60 -1.33	31.98 2.46 -3.97	31.99 2.50 -3.49	31.96 2.31 -5.65	31.95 2.26 -6.22	31.93 2.12 -7.81	31.92 2.05 -8.60	31.89 1.95 -9.69	31.91 2.01 -9.05	94.09 2.50 -65.62	88.06 3.05 -53.38	88.03 3.21 -51.47	78.62 2.82 -46.51	78.66 2.46 -50.65	34.22 2.21 -9.03	31.95 2.27 -6.05	30.26 1.99 -7.62
BARRETT___2 23546	29.50 1.79 -9.03	28.93 1.64 -10.19	28.28 1.50 -11.15	28.38 1.48 -11.46	28.78 1.55 -11.13	29.36 1.79 -8.91	30.14 2.59 -0.54	30.93 2.59 -1.33	31.97 2.45 -3.97	31.99 2.50 -3.49	31.95 2.30 -5.65	31.94 2.25 -6.22	31.92 2.11 -7.81	31.91 2.04 -8.60	31.89 1.95 -9.69	31.90 2.00 -9.05	94.08 2.49 -65.62	88.05 3.04 -53.38	88.02 3.20 -51.47	78.61 2.81 -46.51	78.65 2.45 -50.65	34.22 2.21 -9.03	31.95 2.27 -6.05	30.25 1.98 -7.62
BEAVER RIVER___HYD 24048	18.28 -0.40 0.00	16.74 -0.36 0.00	15.30 -0.33 0.00	15.11 -0.33 0.00	15.76 -0.34 0.00	18.26 -0.40 0.00	26.43 -0.58 0.00	26.43 -0.58 0.00	25.00 -0.55 0.00	25.44 -0.56 0.00	23.49 -0.51 0.00	22.97 -0.50 0.00	21.53 -0.47 0.00	20.82 -0.45 0.00	19.82 -0.43 0.00	20.40 -0.45 0.00	25.41 -0.56 0.00	30.95 -0.68 0.00	32.63 -0.72 0.00	28.66 -0.63 0.00	25.00 -0.55 0.00	22.49 -0.49 0.00	23.12 -0.51 0.00	20.21 -0.44 0.00
BEEBEE ISLND___HYD 24027	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	18.79 0.11 0.00	17.20 0.10 0.00	15.72 0.09 0.00	15.53 0.09 0.00	16.19 0.09 0.00	18.77 0.11 0.00	27.17 0.16 0.00	27.17 0.16 0.00	25.70 0.15 0.00	26.15 0.15 0.00	24.14 0.14 0.00	23.61 0.14 0.00	22.13 0.13 0.00	21.39 0.12 0.00	20.37 0.12 0.00	20.97 0.12 0.00	26.12 0.15 0.00	31.81 0.18 0.00	33.54 0.19 0.00	29.46 0.17 0.00	25.70 0.15 0.00	23.11 0.13 0.00	23.77 0.14 0.00	20.77 0.12 0.00
BEEBEE___12 23649	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	18.31 -0.37 0.00	16.76 -0.34 0.00	15.32 -0.31 0.00	15.13 -0.31 0.00	15.78 -0.32 0.00	18.29 -0.37 0.00	26.47 -0.54 0.00	26.47 -0.54 0.00	25.04 -0.51 0.00	25.48 -0.52 0.00	23.52 -0.48 0.00	23.00 -0.47 0.00	21.56 -0.44 0.00	20.85 -0.42 0.00	19.85 -0.40 0.00	20.43 -0.42 0.00	25.45 -0.52 0.00	30.99 -0.64 0.00	32.68 -0.67 0.00	28.70 -0.59 0.00	25.04 -0.51 0.00	22.52 -0.46 0.00	23.16 -0.47 0.00	20.24 -0.41 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	19.05 0.37 0.00	17.44 0.34 0.00	15.94 0.31 0.00	15.75 0.31 0.00	16.42 0.32 0.00	19.03 0.37 0.00	27.55 0.54 0.00	27.55 0.54 0.00	26.06 0.51 0.00	26.52 0.52 0.00	24.48 0.48 0.00	23.94 0.47 0.00	22.44 0.44 0.00	21.69 0.42 0.00	20.65 0.40 0.00	21.27 0.42 0.00	26.49 0.52 0.00	32.26 0.63 0.00	34.01 0.66 0.00	29.87 0.58 0.00	26.06 0.51 0.00	23.44 0.46 0.00	24.10 0.47 0.00	21.06 0.41 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	17.79 -0.89 0.00	16.29 -0.81 0.00	14.89 -0.74 0.00	14.71 -0.73 0.00	15.33 -0.77 0.00	17.77 -0.89 0.00	25.72 -1.29 0.00	25.72 -1.29 0.00	24.33 -1.22 0.00	24.76 -1.24 0.00	22.85 -1.15 0.00	22.35 -1.12 0.00	20.95 -1.05 0.00	20.26 -1.01 0.00	19.28 -0.97 0.00	19.86 -0.99 0.00	24.73 -1.24 0.00	30.12 -1.51 0.00	31.75 -1.60 0.00	27.89 -1.40 0.00	24.33 -1.22 0.00	21.88 -1.10 0.00	22.50 -1.13 0.00	19.67 -0.98 0.00
BOWLINE___1 23526	20.03 1.35 0.00	18.33 1.23 0.00	16.76 1.13 0.00	16.55 1.11 0.00	17.26 1.16 0.00	20.00 1.34 0.00	28.96 1.95 0.00	28.96 1.95 0.00	27.39 1.84 0.00	27.87 1.87 0.00	25.34 1.73 0.39	24.63 1.69 0.53	22.68 1.58 0.90	21.71 1.53 1.09	20.34 1.46 1.37	21.15 1.50 1.20	27.84 1.87 0.00	33.91 2.28 0.00	35.75 2.40 0.00	31.40 2.11 0.00	27.39 1.84 0.00	24.32 1.66 0.32	25.33 1.70 0.00	22.14 1.49 0.00
BOWLINE___2 23595	20.03 1.35 0.00	18.33 1.23 0.00	16.76 1.13 0.00	16.55 1.11 0.00	17.26 1.16 0.00	20.01 1.35 0.00	28.96 1.95 0.00	28.96 1.95 0.00	27.39 1.84 0.00	27.87 1.87 0.00	25.34 1.73 0.39	24.63 1.69 0.53	22.69 1.59 0.90	21.71 1.53 1.09	20.34 1.46 1.37	21.15 1.50 1.20	27.84 1.87 0.00	33.91 2.28 0.00	35.75 2.40 0.00	31.40 2.11 0.00	27.39 1.84 0.00	24.32 1.66 0.32	25.33 1.70 0.00	22.14 1.49 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	20.23 1.55 0.00	18.52 1.42 0.00	16.93 1.30 0.00	16.72 1.28 0.00	17.44 1.34 0.00	20.21 1.55 0.00	29.25 2.24 0.00	29.25 2.24 0.00	27.67 2.12 0.00	28.16 2.16 0.00	27.67 1.99 -1.68	27.68 1.95 -2.26	27.68 1.83 -3.85	27.72 1.77 -4.68	27.82 1.68 -5.89	27.75 1.73 -5.17	28.13 2.16 0.00	34.26 2.63 0.00	36.12 2.77 0.00	31.72 2.43 0.00	27.67 2.12 0.00	26.27 1.91 -1.38	25.59 1.96 0.00	22.36 1.71 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	18.83 0.15 0.00	17.23 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.56 0.12 0.00	16.23 0.13 0.00	18.81 0.15 0.00	27.22 0.21 0.00	27.22 0.21 0.00	25.75 0.20 0.00	26.20 0.20 0.00	24.19 0.19 0.00	23.66 0.19 0.00	22.17 0.17 0.00	21.44 0.17 0.00	20.41 0.16 0.00	21.01 0.16 0.00	26.17 0.20 0.00	31.88 0.25 0.00	33.61 0.26 0.00	29.52 0.23 0.00	25.75 0.20 0.00	23.16 0.18 0.00	23.82 0.19 0.00	20.81 0.16 0.00
CARR STREET_E__SYR 24060	18.29 -0.39 0.00	16.75 -0.35 0.00	15.31 -0.32 0.00	15.12 -0.32 0.00	15.77 -0.33 0.00	18.27 -0.39 0.00	26.44 -0.57 0.00	26.44 -0.57 0.00	25.02 -0.53 0.00	25.46 -0.54 0.00	23.50 -0.50 0.00	22.98 -0.49 0.00	21.54 -0.46 0.00	20.83 -0.44 0.00	19.83 -0.42 0.00	20.42 -0.43 0.00	25.43 -0.54 0.00	30.97 -0.66 0.00	32.65 -0.70 0.00	28.68 -0.61 0.00	25.02 -0.53 0.00	22.50 -0.48 0.00	23.14 -0.49 0.00	20.22 -0.43 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	17.79 -0.89 0.00	16.29 -0.81 0.00	14.89 -0.74 0.00	14.71 -0.73 0.00	15.33 -0.77 0.00	17.77 -0.89 0.00	25.72 -1.29 0.00	25.72 -1.29 0.00	24.33 -1.22 0.00	24.76 -1.24 0.00	22.85 -1.15 0.00	22.35 -1.12 0.00	20.95 -1.05 0.00	20.26 -1.01 0.00	19.28 -0.97 0.00	19.86 -0.99 0.00	24.73 -1.24 0.00	30.12 -1.51 0.00	31.75 -1.60 0.00	27.89 -1.40 0.00	24.33 -1.22 0.00	21.88 -1.10 0.00	22.50 -1.13 0.00	19.67 -0.98 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	19.90 1.22 0.00	18.22 1.12 0.00	16.65 1.02 0.00	16.45 1.01 0.00	17.15 1.05 0.00	19.88 1.22 0.00	28.78 1.77 0.00	28.78 1.77 0.00	27.22 1.67 0.00	27.70 1.70 0.00	25.59 1.57 -0.02	25.04 1.54 -0.03	23.50 1.44 -0.06	22.73 1.39 -0.07	21.68 1.33 -0.10	22.29 1.36 -0.08	27.67 1.70 0.00	33.70 2.07 0.00	35.53 2.18 0.00	31.21 1.92 0.00	27.22 1.67 0.00	24.49 1.50 -0.01	25.18 1.55 0.00	22.00 1.35 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	18.65 -0.03 0.00	17.07 -0.03 0.00	15.61 -0.02 0.00	15.42 -0.02 0.00	16.07 -0.03 0.00	18.63 -0.03 0.00	26.96 -0.05 0.00	26.96 -0.05 0.00	25.50 -0.05 0.00	25.95 -0.05 0.00	23.96 -0.04 0.00	23.43 -0.04 0.00	21.96 -0.04 0.00	21.23 -0.04 0.00	20.21 -0.04 0.00	20.81 -0.04 0.00	25.92 -0.05 0.00	31.57 -0.06 0.00	33.29 -0.06 0.00	29.23 -0.06 0.00	25.50 -0.05 0.00	22.94 -0.04 0.00	23.59 -0.04 0.00	20.61 -0.04 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	17.84 -0.84 0.00	16.33 -0.77 0.00	14.93 -0.70 0.00	14.75 -0.69 0.00	15.38 -0.72 0.00	17.82 -0.84 0.00	25.79 -1.22 0.00	25.79 -1.22 0.00	24.40 -1.15 0.00	24.83 -1.17 0.00	22.92 -1.08 0.00	22.41 -1.06 0.00	21.01 -0.99 0.00	20.31 -0.96 0.00	19.34 -0.91 0.00	19.91 -0.94 0.00	24.80 -1.17 0.00	30.20 -1.43 0.00	31.84 -1.51 0.00	27.97 -1.32 0.00	24.40 -1.15 0.00	21.94 -1.04 0.00	22.56 -1.07 0.00	19.72 -0.93 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	18.02 -0.66 0.00	16.49 -0.61 0.00	15.08 -0.55 0.00	14.89 -0.55 0.00	15.53 -0.57 0.00	18.00 -0.66 0.00	26.04 -0.97 0.00	26.04 -0.97 0.00	24.64 -0.91 0.00	25.07 -0.93 0.00	23.14 -0.86 0.00	22.63 -0.84 0.00	21.22 -0.78 0.00	20.51 -0.76 0.00	19.53 -0.72 0.00	20.11 -0.74 0.00	25.04 -0.93 0.00	30.50 -1.13 0.00	32.16 -1.19 0.00	28.24 -1.05 0.00	24.64 -0.91 0.00	22.16 -0.82 0.00	22.79 -0.84 0.00	19.91 -0.74 0.00
CORNELL____ 23752	18.58 -0.10 0.00	17.01 -0.09 0.00	15.55 -0.08 0.00	15.36 -0.08 0.00	16.02 -0.08 0.00	18.56 -0.10 0.00	26.87 -0.14 0.00	26.87 -0.14 0.00	25.41 -0.14 0.00	25.86 -0.14 0.00	23.87 -0.13 0.00	23.35 -0.12 0.00	21.88 -0.12 0.00	21.16 -0.11 0.00	20.14 -0.11 0.00	20.74 -0.11 0.00	25.83 -0.14 0.00	31.46 -0.17 0.00	33.17 -0.18 0.00	29.13 -0.16 0.00	25.41 -0.14 0.00	22.86 -0.12 0.00	23.50 -0.13 0.00	20.54 -0.11 0.00
COXSACKIE___GT 23611	19.58 0.90 0.00	17.92 0.82 0.00	16.38 0.75 0.00	16.18 0.74 0.00	16.87 0.77 0.00	19.56 0.90 0.00	28.31 1.30 0.00	28.31 1.30 0.00	26.78 1.23 0.00	27.25 1.25 0.00	25.15 1.15 0.00	24.60 1.13 0.00	23.06 1.06 0.00	22.29 1.02 0.00	21.22 0.97 0.00	21.85 1.00 0.00	27.22 1.25 0.00	33.15 1.52 0.00	34.95 1.60 0.00	30.70 1.41 0.00	26.78 1.23 0.00	24.08 1.10 0.00	24.76 1.13 0.00	21.64 0.99 0.00
CRESCENT___HYD 24018	19.59 0.91 0.00	17.94 0.84 0.00	16.39 0.76 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.27 1.27 0.00	25.17 1.17 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.98 1.63 0.00	30.72 1.43 0.00	26.80 1.25 0.00	24.10 1.12 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
DANSKAMMER___1 23586	19.72 1.04 0.00	18.05 0.95 0.00	16.50 0.87 0.00	16.30 0.86 0.00	17.00 0.90 0.00	19.70 1.04 0.00	28.51 1.50 0.00	28.51 1.50 0.00	26.97 1.42 0.00	27.45 1.45 0.00	25.35 1.33 -0.02	24.80 1.30 -0.03	23.28 1.22 -0.06	22.52 1.18 -0.07	21.48 1.13 -0.10	22.09 1.16 -0.08	27.41 1.44 0.00	33.39 1.76 0.00	35.20 1.85 0.00	30.92 1.63 0.00	26.97 1.42 0.00	24.27 1.28 -0.01	24.94 1.31 0.00	21.80 1.15 0.00
DANSKAMMER___2 23589	19.72 1.04 0.00	18.05 0.95 0.00	16.50 0.87 0.00	16.30 0.86 0.00	17.00 0.90 0.00	19.70 1.04 0.00	28.51 1.50 0.00	28.51 1.50 0.00	26.97 1.42 0.00	27.45 1.45 0.00	25.35 1.33 -0.02	24.80 1.30 -0.03	23.28 1.22 -0.06	22.52 1.18 -0.07	21.48 1.13 -0.10	22.09 1.16 -0.08	27.41 1.44 0.00	33.39 1.76 0.00	35.20 1.85 0.00	30.92 1.63 0.00	26.97 1.42 0.00	24.27 1.28 -0.01	24.94 1.31 0.00	21.80 1.15 0.00
DANSKAMMER___3 23590	19.72 1.04 0.00	18.05 0.95 0.00	16.50 0.87 0.00	16.30 0.86 0.00	17.00 0.90 0.00	19.70 1.04 0.00	28.51 1.50 0.00	28.51 1.50 0.00	26.97 1.42 0.00	27.45 1.45 0.00	25.35 1.33 -0.02	24.80 1.30 -0.03	23.28 1.22 -0.06	22.52 1.18 -0.07	21.48 1.13 -0.10	22.09 1.16 -0.08	27.41 1.44 0.00	33.39 1.76 0.00	35.20 1.85 0.00	30.92 1.63 0.00	26.97 1.42 0.00	24.27 1.28 -0.01	24.94 1.31 0.00	21.80 1.15 0.00
DANSKAMMER___4 23591	19.72 1.04 0.00	18.05 0.95 0.00	16.50 0.87 0.00	16.30 0.86 0.00	17.00 0.90 0.00	19.70 1.04 0.00	28.51 1.50 0.00	28.51 1.50 0.00	26.97 1.42 0.00	27.45 1.45 0.00	25.35 1.33 -0.02	24.80 1.30 -0.03	23.28 1.22 -0.06	22.52 1.18 -0.07	21.48 1.13 -0.10	22.09 1.16 -0.08	27.41 1.44 0.00	33.39 1.76 0.00	35.20 1.85 0.00	30.92 1.63 0.00	26.97 1.42 0.00	24.27 1.28 -0.01	24.94 1.31 0.00	21.80 1.15 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	19.72 1.04 0.00	18.05 0.95 0.00	16.50 0.87 0.00	16.30 0.86 0.00	17.00 0.90 0.00	19.70 1.04 0.00	28.51 1.50 0.00	28.51 1.50 0.00	26.97 1.42 0.00	27.45 1.45 0.00	25.35 1.33 -0.02	24.80 1.30 -0.03	23.28 1.22 -0.06	22.52 1.18 -0.07	21.48 1.13 -0.10	22.09 1.16 -0.08	27.41 1.44 0.00	33.39 1.76 0.00	35.20 1.85 0.00	30.92 1.63 0.00	26.97 1.42 0.00	24.27 1.28 -0.01	24.94 1.31 0.00	21.80 1.15 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	19.82 1.14 0.00	18.15 1.05 0.00	16.59 0.96 0.00	16.38 0.94 0.00	17.09 0.99 0.00	19.80 1.14 0.00	28.66 1.65 0.00	28.66 1.65 0.00	27.11 1.56 0.00	27.59 1.59 0.00	25.47 1.47 0.00	24.91 1.44 0.00	23.35 1.35 0.00	22.57 1.30 0.00	21.49 1.24 0.00	22.13 1.28 0.00	27.56 1.59 0.00	33.56 1.93 0.00	35.39 2.04 0.00	31.08 1.79 0.00	27.11 1.56 0.00	24.39 1.41 0.00	25.08 1.45 0.00	21.91 1.26 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	20.24 1.56 0.00	18.53 1.43 0.00	16.93 1.30 0.00	16.73 1.29 0.00	17.44 1.34 0.00	20.22 1.56 0.00	29.26 2.25 0.00	29.26 2.25 0.00	27.68 2.13 0.00	28.17 2.17 0.00	26.00 2.00 0.00	25.43 1.96 0.00	23.83 1.83 0.00	23.04 1.77 0.00	21.94 1.69 0.00	22.59 1.74 0.00	28.14 2.17 0.00	34.27 2.64 0.00	36.13 2.78 0.00	31.73 2.44 0.00	27.68 2.13 0.00	24.90 1.92 0.00	25.60 1.97 0.00	22.37 1.72 0.00
DUNKIRK___1 23563	17.98 -0.70 0.00	16.46 -0.64 0.00	15.05 -0.58 0.00	14.86 -0.58 0.00	15.50 -0.60 0.00	17.96 -0.70 0.00	26.00 -1.01 0.00	26.00 -1.01 0.00	24.59 -0.96 0.00	25.02 -0.98 0.00	23.10 -0.90 0.00	22.59 -0.88 0.00	21.18 -0.82 0.00	20.47 -0.80 0.00	19.49 -0.76 0.00	20.07 -0.78 0.00	24.99 -0.98 0.00	30.44 -1.19 0.00	32.09 -1.26 0.00	28.19 -1.10 0.00	24.59 -0.96 0.00	22.12 -0.86 0.00	22.74 -0.89 0.00	19.88 -0.77 0.00

DUNKIRK___2 23564	17.98 -0.70 0.00	16.46 -0.64 0.00	15.05 -0.58 0.00	14.86 -0.58 0.00	15.50 -0.60 0.00	17.96 -0.70 0.00	26.00 -1.01 0.00	26.00 -1.01 0.00	24.59 -0.96 0.00	25.02 -0.98 0.00	23.10 -0.90 0.00	22.59 -0.88 0.00	21.18 -0.82 0.00	20.47 -0.80 0.00	19.49 -0.76 0.00	20.07 -0.78 0.00	24.99 -0.98 0.00	30.44 -1.19 0.00	32.09 -1.26 0.00	28.19 -1.10 0.00	24.59 -0.96 0.00	22.12 -0.86 0.00	22.74 -0.89 0.00	19.88 -0.77 0.00
DUNKIRK___3 23565	18.03 -0.65 0.00	16.51 -0.59 0.00	15.09 -0.54 0.00	14.91 -0.53 0.00	15.54 -0.56 0.00	18.01 -0.65 0.00	26.07 -0.94 0.00	26.07 -0.94 0.00	24.66 -0.89 0.00	25.10 -0.90 0.00	23.17 -0.83 0.00	22.66 -0.81 0.00	21.24 -0.76 0.00	20.53 -0.74 0.00	19.55 -0.70 0.00	20.13 -0.72 0.00	25.07 -0.90 0.00	30.53 -1.10 0.00	32.19 -1.16 0.00	28.27 -1.02 0.00	24.66 -0.89 0.00	22.18 -0.80 0.00	22.81 -0.82 0.00	19.93 -0.72 0.00
DUNKIRK___4 23566	18.03 -0.65 0.00	16.51 -0.59 0.00	15.09 -0.54 0.00	14.91 -0.53 0.00	15.54 -0.56 0.00	18.01 -0.65 0.00	26.07 -0.94 0.00	26.07 -0.94 0.00	24.66 -0.89 0.00	25.10 -0.90 0.00	23.17 -0.83 0.00	22.66 -0.81 0.00	21.24 -0.76 0.00	20.53 -0.74 0.00	19.55 -0.70 0.00	20.13 -0.72 0.00	25.07 -0.90 0.00	30.53 -1.10 0.00	32.19 -1.16 0.00	28.27 -1.02 0.00	24.66 -0.89 0.00	22.18 -0.80 0.00	22.81 -0.82 0.00	19.93 -0.72 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	29.76 2.05 -9.03	29.16 1.87 -10.19	28.49 1.71 -11.15	28.59 1.69 -11.46	28.99 1.76 -11.13	29.61 2.04 -8.91	30.51 2.96 -0.54	31.30 2.96 -1.33	32.32 2.80 -3.97	32.34 2.85 -3.49	32.28 2.63 -5.65	32.26 2.57 -6.22	32.22 2.41 -7.81	32.20 2.33 -8.60	32.16 2.22 -9.69	32.18 2.28 -9.05	94.44 2.85 -65.62	88.48 3.47 -53.38	88.47 3.65 -51.47	79.01 3.21 -46.51	79.00 2.80 -50.65	34.53 2.52 -9.03	32.27 2.59 -6.05	30.53 2.26 -7.62
EAST RIVER___6 23660	20.47 1.79 0.00	18.74 1.64 0.00	17.13 1.50 0.00	16.92 1.48 0.00	17.64 1.54 0.00	20.45 1.79 0.00	29.60 2.59 0.00	29.60 2.59 0.00	28.00 2.45 0.00	28.49 2.49 0.00	27.98 2.30 -1.68	27.98 2.25 -2.26	27.96 2.11 -3.85	27.99 2.04 -4.68	28.08 1.94 -5.89	28.02 2.00 -5.17	28.46 2.49 0.00	34.66 3.03 0.00	36.55 3.20 0.00	32.10 2.81 0.00	28.00 2.45 0.00	26.56 2.20 -1.38	25.89 2.26 0.00	22.63 1.98 0.00
EAST RIVER___7 23524	20.47 1.79 0.00	18.74 1.64 0.00	17.13 1.50 0.00	16.92 1.48 0.00	17.64 1.54 0.00	20.45 1.79 0.00	29.60 2.59 0.00	29.60 2.59 0.00	28.00 2.45 0.00	28.49 2.49 0.00	27.98 2.30 -1.68	27.98 2.25 -2.26	27.96 2.11 -3.85	27.99 2.04 -4.68	28.08 1.94 -5.89	28.02 2.00 -5.17	28.46 2.49 0.00	34.66 3.03 0.00	36.55 3.20 0.00	32.10 2.81 0.00	28.00 2.45 0.00	26.56 2.20 -1.38	25.89 2.26 0.00	22.63 1.98 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	29.12 1.41 -9.03	28.59 1.30 -10.19	27.96 1.18 -11.15	28.07 1.17 -11.46	28.45 1.22 -11.13	28.98 1.41 -8.91	29.60 2.05 -0.54	30.39 2.05 -1.33	31.46 1.94 -3.97	31.46 1.97 -3.49	31.47 1.82 -5.65	31.47 1.78 -6.22	31.48 1.67 -7.81	31.48 1.61 -8.60	31.47 1.53 -9.69	31.48 1.58 -9.05	93.56 1.97 -65.62	87.41 2.40 -53.38	87.35 2.53 -51.47	78.02 2.22 -46.51	78.14 1.94 -50.65	33.75 1.74 -9.03	31.47 1.79 -6.05	29.83 1.56 -7.62
E_CANADA_CAP_HY 24051	18.33 -0.35 0.00	16.78 -0.32 0.00	15.34 -0.29 0.00	15.15 -0.29 0.00	15.80 -0.30 0.00	18.31 -0.35 0.00	26.50 -0.51 0.00	26.50 -0.51 0.00	25.07 -0.48 0.00	25.51 -0.49 0.00	23.55 -0.45 0.00	23.03 -0.44 0.00	21.59 -0.41 0.00	20.87 -0.40 0.00	19.87 -0.38 0.00	20.46 -0.39 0.00	25.48 -0.49 0.00	31.03 -0.60 0.00	32.72 -0.63 0.00	28.74 -0.55 0.00	25.07 -0.48 0.00	22.55 -0.43 0.00	23.19 -0.44 0.00	20.26 -0.39 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	20.24 1.56 0.00	18.53 1.43 0.00	16.93 1.30 0.00	16.73 1.29 0.00	17.44 1.34 0.00	20.22 1.56 0.00	29.26 2.25 0.00	29.26 2.25 0.00	27.68 2.13 0.00	28.17 2.17 0.00	26.00 2.00 0.00	25.43 1.96 0.00	23.83 1.83 0.00	23.04 1.77 0.00	21.94 1.69 0.00	22.59 1.74 0.00	28.14 2.17 0.00	34.27 2.64 0.00	36.13 2.78 0.00	31.73 2.44 0.00	27.68 2.13 0.00	24.90 1.92 0.00	25.60 1.97 0.00	22.37 1.72 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	29.51 1.80 -9.03	28.94 1.65 -10.19	28.29 1.51 -11.15	28.39 1.49 -11.46	28.78 1.55 -11.13	29.37 1.80 -8.91	30.15 2.60 -0.54	30.94 2.60 -1.33	31.98 2.46 -3.97	31.99 2.50 -3.49	31.96 2.31 -5.65	31.95 2.26 -6.22	31.93 2.12 -7.81	31.92 2.05 -8.60	31.89 1.95 -9.69	31.91 2.01 -9.05	94.09 2.50 -65.62	88.06 3.05 -53.38	88.03 3.21 -51.47	78.62 2.82 -46.51	78.66 2.46 -50.65	34.22 2.21 -9.03	31.96 2.28 -6.05	30.26 1.99 -7.62
FIBERTEK___ENERGY 23856	18.02 -0.66 0.00	16.49 -0.61 0.00	15.08 -0.55 0.00	14.89 -0.55 0.00	15.53 -0.57 0.00	18.00 -0.66 0.00	26.04 -0.97 0.00	26.04 -0.97 0.00	24.64 -0.91 0.00	25.07 -0.93 0.00	23.14 -0.86 0.00	22.63 -0.84 0.00	21.22 -0.78 0.00	20.51 -0.76 0.00	19.53 -0.72 0.00	20.11 -0.74 0.00	25.04 -0.93 0.00	30.50 -1.13 0.00	32.16 -1.19 0.00	28.24 -1.05 0.00	24.64 -0.91 0.00	22.16 -0.82 0.00	22.79 -0.84 0.00	19.91 -0.74 0.00
FITZPATRICK____ 23598	17.91 -0.77 0.00	16.40 -0.70 0.00	14.99 -0.64 0.00	14.81 -0.63 0.00	15.44 -0.66 0.00	17.89 -0.77 0.00	25.89 -1.12 0.00	25.89 -1.12 0.00	24.49 -1.06 0.00	24.93 -1.07 0.00	23.01 -0.99 0.00	22.50 -0.97 0.00	21.09 -0.91 0.00	20.39 -0.88 0.00	19.42 -0.83 0.00	19.99 -0.86 0.00	24.90 -1.07 0.00	30.32 -1.31 0.00	31.97 -1.38 0.00	28.08 -1.21 0.00	24.49 -1.06 0.00	22.03 -0.95 0.00	22.66 -0.97 0.00	19.80 -0.85 0.00
FORT ORANGE____ 23900	19.57 0.89 0.00	17.91 0.81 0.00	16.37 0.74 0.00	16.17 0.73 0.00	16.86 0.76 0.00	19.54 0.88 0.00	28.29 1.28 0.00	28.29 1.28 0.00	26.76 1.21 0.00	27.23 1.23 0.00	25.14 1.14 0.00	24.58 1.11 0.00	23.04 1.04 0.00	22.28 1.01 0.00	21.21 0.96 0.00	21.84 0.99 0.00	27.20 1.23 0.00	33.13 1.50 0.00	34.93 1.58 0.00	30.68 1.39 0.00	26.76 1.21 0.00	24.07 1.09 0.00	24.75 1.12 0.00	21.63 0.98 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	17.76 -0.92 0.00	16.26 -0.84 0.00	14.86 -0.77 0.00	14.68 -0.76 0.00	15.31 -0.79 0.00	17.74 -0.92 0.00	25.68 -1.33 0.00	25.68 -1.33 0.00	24.29 -1.26 0.00	24.72 -1.28 0.00	22.82 -1.18 0.00	22.32 -1.15 0.00	20.92 -1.08 0.00	20.22 -1.05 0.00	19.25 -1.00 0.00	19.82 -1.03 0.00	24.69 -1.28 0.00	30.07 -1.56 0.00	31.70 -1.65 0.00	27.85 -1.44 0.00	24.29 -1.26 0.00	21.85 -1.13 0.00	22.47 -1.16 0.00	19.63 -1.02 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	18.56 -0.12 0.00	16.99 -0.11 0.00	15.53 -0.10 0.00	15.34 -0.10 0.00	16.00 -0.10 0.00	18.54 -0.12 0.00	26.84 -0.17 0.00	26.84 -0.17 0.00	25.39 -0.16 0.00	25.83 -0.17 0.00	23.85 -0.15 0.00	23.32 -0.15 0.00	21.86 -0.14 0.00	21.14 -0.13 0.00	20.12 -0.13 0.00	20.72 -0.13 0.00	25.80 -0.17 0.00	31.42 -0.21 0.00	33.13 -0.22 0.00	29.10 -0.19 0.00	25.39 -0.16 0.00	22.83 -0.15 0.00	23.48 -0.15 0.00	20.52 -0.13 0.00
FULTON COGEN____ 23766	18.19 -0.49 0.00	16.65 -0.45 0.00	15.22 -0.41 0.00	15.04 -0.40 0.00	15.68 -0.42 0.00	18.17 -0.49 0.00	26.30 -0.71 0.00	26.30 -0.71 0.00	24.88 -0.67 0.00	25.32 -0.68 0.00	23.37 -0.63 0.00	22.85 -0.62 0.00	21.42 -0.58 0.00	20.71 -0.56 0.00	19.72 -0.53 0.00	20.30 -0.55 0.00	25.29 -0.68 0.00	30.79 -0.84 0.00	32.47 -0.88 0.00	28.52 -0.77 0.00	24.88 -0.67 0.00	22.38 -0.60 0.00	23.01 -0.62 0.00	20.11 -0.54 0.00

GENERAL___MILLS 23808	18.31 -0.37 0.00	16.76 -0.34 0.00	15.32 -0.31 0.00	15.13 -0.31 0.00	15.78 -0.32 0.00	18.29 -0.37 0.00	26.47 -0.54 0.00	26.47 -0.54 0.00	25.04 -0.51 0.00	25.48 -0.52 0.00	23.52 -0.48 0.00	23.00 -0.47 0.00	21.56 -0.44 0.00	20.85 -0.42 0.00	19.85 -0.40 0.00	20.43 -0.42 0.00	25.45 -0.52 0.00	30.99 -0.64 0.00	32.68 -0.67 0.00	28.70 -0.59 0.00	25.04 -0.51 0.00	22.52 -0.46 0.00	23.16 -0.47 0.00	20.24 -0.41 0.00
GILBOA___ 23599	19.18 0.50 0.00	17.56 0.46 0.00	16.05 0.42 0.00	15.86 0.42 0.00	16.53 0.43 0.00	19.16 0.50 0.00	27.74 0.73 0.00	27.74 0.73 0.00	26.24 0.69 0.00	26.70 0.70 0.00	24.65 0.65 0.00	24.10 0.63 0.00	22.59 0.59 0.00	21.84 0.57 0.00	20.79 0.54 0.00	21.41 0.56 0.00	26.67 0.70 0.00	32.48 0.85 0.00	34.25 0.90 0.00	30.08 0.79 0.00	26.24 0.69 0.00	23.60 0.62 0.00	24.27 0.64 0.00	21.21 0.56 0.00
GINNA___ 23603	17.63 -1.05 0.00	16.14 -0.96 0.00	14.76 -0.87 0.00	14.58 -0.86 0.00	15.20 -0.90 0.00	17.62 -1.04 0.00	25.49 -1.52 0.00	25.49 -1.52 0.00	24.12 -1.43 0.00	24.54 -1.46 0.00	22.65 -1.35 0.00	22.15 -1.32 0.00	20.77 -1.23 0.00	20.08 -1.19 0.00	19.12 -1.13 0.00	19.68 -1.17 0.00	24.51 -1.46 0.00	29.85 -1.78 0.00	31.48 -1.87 0.00	27.65 -1.64 0.00	24.12 -1.43 0.00	21.69 -1.29 0.00	22.31 -1.32 0.00	19.49 -1.16 0.00
GLEN PARK___ 23778	17.95 -0.73 0.00	16.44 -0.66 0.00	15.02 -0.61 0.00	14.84 -0.60 0.00	15.48 -0.62 0.00	17.94 -0.72 0.00	25.96 -1.05 0.00	25.96 -1.05 0.00	24.55 -1.00 0.00	24.99 -1.01 0.00	23.06 -0.94 0.00	22.56 -0.91 0.00	21.14 -0.86 0.00	20.44 -0.83 0.00	19.46 -0.79 0.00	20.04 -0.81 0.00	24.96 -1.01 0.00	30.39 -1.24 0.00	32.05 -1.30 0.00	28.15 -1.14 0.00	24.55 -1.00 0.00	22.08 -0.90 0.00	22.71 -0.92 0.00	19.85 -0.80 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	29.76 2.05 -9.03	29.16 1.87 -10.19	28.49 1.71 -11.15	28.59 1.69 -11.46	28.99 1.76 -11.13	29.61 2.04 -8.91	30.51 2.96 -0.54	31.30 2.96 -1.33	32.32 2.80 -3.97	32.34 2.85 -3.49	32.28 2.63 -5.65	32.26 2.57 -6.22	32.22 2.41 -7.81	32.20 2.33 -8.60	32.16 2.22 -9.69	32.18 2.28 -9.05	94.44 2.85 -65.62	88.48 3.47 -53.38	88.47 3.65 -51.47	79.01 3.21 -46.51	79.00 2.80 -50.65	34.53 2.52 -9.03	32.27 2.59 -6.05	30.53 2.26 -7.62
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
GLENWOOD___4 23550	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
GLENWOOD___5 23614	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
GOUDEY___7 23579	19.22 0.54 0.00	17.60 0.50 0.00	16.09 0.46 0.00	15.89 0.45 0.00	16.57 0.47 0.00	19.20 0.54 0.00	27.80 0.79 0.00	27.80 0.79 0.00	26.29 0.74 0.00	26.76 0.76 0.00	24.70 0.70 0.00	24.15 0.68 0.00	22.64 0.64 0.00	21.89 0.62 0.00	20.84 0.59 0.00	21.46 0.61 0.00	26.73 0.76 0.00	32.55 0.92 0.00	34.32 0.97 0.00	30.14 0.85 0.00	26.29 0.74 0.00	23.65 0.67 0.00	24.32 0.69 0.00	21.25 0.60 0.00
GOUDEY___8 23580	19.14 0.46 0.00	17.52 0.42 0.00	16.01 0.38 0.00	15.82 0.38 0.00	16.49 0.39 0.00	19.12 0.46 0.00	27.67 0.66 0.00	27.67 0.66 0.00	26.18 0.63 0.00	26.64 0.64 0.00	24.59 0.59 0.00	24.05 0.58 0.00	22.54 0.54 0.00	21.79 0.52 0.00	20.75 0.50 0.00	21.36 0.51 0.00	26.61 0.64 0.00	32.41 0.78 0.00	34.17 0.82 0.00	30.01 0.72 0.00	26.18 0.63 0.00	23.54 0.56 0.00	24.21 0.58 0.00	21.16 0.51 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	20.59 1.91 -6.68	18.85 1.75 -7.50	17.23 1.60 -9.10	17.02 1.58 -9.31	17.75 1.65 -8.58	20.57 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.16 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	26.45 2.45 -3.26	25.87 2.40 -3.84	24.25 2.25 -5.44	23.44 2.17 -6.23	22.32 2.07 -7.34	22.98 2.13 -6.68	28.62 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	28.16 2.61 -1.97	25.33 2.35 -4.78	26.04 2.41 -5.66	22.76 2.11 -6.90
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	20.61 1.93 -6.68	18.86 1.76 -7.50	17.24 1.61 -9.10	17.03 1.59 -9.31	17.76 1.66 -8.58	20.59 1.93 -5.80	29.80 2.79 0.00	29.80 2.79 0.00	28.19 2.64 -0.33	28.68 2.68 0.00	26.48 2.48 -3.26	25.89 2.42 -3.84	24.27 2.27 -5.44	23.46 2.19 -6.23	22.34 2.09 -7.34	23.00 2.15 -6.68	28.65 2.68 -1.50	34.89 3.26 0.00	36.79 3.44 0.00	32.31 3.02 0.00	28.19 2.64 -1.97	25.35 2.37 -4.78	26.07 2.44 -5.66	22.78 2.13 -6.90
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	20.59 1.91 -6.68	18.85 1.75 -7.50	17.23 1.60 -9.10	17.02 1.58 -9.31	17.75 1.65 -8.58	20.57 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.16 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	26.45 2.45 -3.26	25.87 2.40 -3.84	24.25 2.25 -5.44	23.44 2.17 -6.23	22.32 2.07 -7.34	22.98 2.13 -6.68	28.62 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	28.16 2.61 -1.97	25.33 2.35 -4.78	26.04 2.41 -5.66	22.76 2.11 -6.90
GOWANUS_GT_4_GRP 23751	20.61 1.93 -6.68	18.86 1.76 -7.50	17.24 1.61 -9.10	17.03 1.59 -9.31	17.76 1.66 -8.58	20.59 1.93 -5.80	29.80 2.79 0.00	29.80 2.79 0.00	28.19 2.64 -0.33	28.68 2.68 0.00	26.48 2.48 -3.26	25.89 2.42 -3.84	24.27 2.27 -5.44	23.46 2.19 -6.23	22.34 2.09 -7.34	23.00 2.15 -6.68	28.65 2.68 -1.50	34.89 3.26 0.00	36.79 3.44 0.00	32.31 3.02 0.00	28.19 2.64 -1.97	25.35 2.37 -4.78	26.07 2.44 -5.66	22.78 2.13 -6.90
GOWANUS_GT1_1 24077	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90



GOWANUS_GT1_2 24078	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_3 24079	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_4 24080	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_5 24084	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_6 24111	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_7 24112	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT1_8 24113	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT2_1 24114	27.29 1.93 -6.68	26.36 1.76 -7.50	26.34 1.61 -9.10	26.34 1.59 -9.31</																				

GOWANUS_GT3_2 24123	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_3 24124	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_4 24125	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_5 24126	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_6 24127	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_7 24128	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT3_8 24129	27.27 1.91 -6.68	26.35 1.75 -7.50	26.33 1.60 -9.10	26.33 1.58 -9.31	26.33 1.65 -8.58	26.37 1.91 -5.80	29.77 2.76 0.00	29.77 2.76 0.00	28.49 2.61 -0.33	28.66 2.66 0.00	29.71 2.45 -3.26	29.71 2.40 -3.84	29.69 2.25 -5.44	29.67 2.17 -6.23	29.66 2.07 -7.34	29.66 2.13 -6.68	30.12 2.65 -1.50	34.86 3.23 0.00	36.76 3.41 0.00	32.28 2.99 0.00	30.13 2.61 -1.97	30.11 2.35 -4.78	31.70 2.41 -5.66	29.66 2.11 -6.90
GOWANUS_GT4_1 24130	27.29 1.93 -6.68	26.36 1.76 -7.50	26.34 1.61 -9.10	26.34 1.59 -9.31</																				

GREENIDGE___3 23582	17.93 -0.75 0.00	16.41 -0.69 0.00	15.00 -0.63 0.00	14.82 -0.62 0.00	15.45 -0.65 0.00	17.91 -0.75 0.00	25.92 -1.09 0.00	25.92 -1.09 0.00	24.52 -1.03 0.00	24.95 -1.05 0.00	23.03 -0.97 0.00	22.52 -0.95 0.00	21.11 -0.89 0.00	20.41 -0.86 0.00	19.43 -0.82 0.00	20.01 -0.84 0.00	24.92 -1.05 0.00	30.35 -1.28 0.00	32.00 -1.35 0.00	28.11 -1.18 0.00	24.52 -1.03 0.00	22.05 -0.93 0.00	22.68 -0.95 0.00	19.82 -0.83 0.00
GREENIDGE___4 23583	17.92 -0.76 0.00	16.41 -0.69 0.00	15.00 -0.63 0.00	14.82 -0.62 0.00	15.45 -0.65 0.00	17.90 -0.76 0.00	25.91 -1.10 0.00	25.91 -1.10 0.00	24.51 -1.04 0.00	24.94 -1.06 0.00	23.02 -0.98 0.00	22.52 -0.95 0.00	21.11 -0.89 0.00	20.41 -0.86 0.00	19.43 -0.82 0.00	20.00 -0.85 0.00	24.91 -1.06 0.00	30.34 -1.29 0.00	31.99 -1.36 0.00	28.10 -1.19 0.00	24.51 -1.04 0.00	22.05 -0.93 0.00	22.67 -0.96 0.00	19.81 -0.84 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	18.83 0.15 0.00	17.23 0.13 0.00	15.75 0.12 0.00	15.56 0.12 0.00	16.23 0.13 0.00	18.81 0.15 0.00	27.22 0.21 0.00	27.22 0.21 0.00	25.75 0.20 0.00	26.20 0.20 0.00	24.19 0.19 0.00	23.66 0.19 0.00	22.17 0.17 0.00	21.44 0.17 0.00	20.41 0.16 0.00	21.01 0.16 0.00	26.17 0.20 0.00	31.88 0.25 0.00	33.61 0.26 0.00	29.52 0.23 0.00	25.75 0.20 0.00	23.16 0.18 0.00	23.82 0.19 0.00	20.81 0.16 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	29.67 1.96 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.42 1.64 -11.15	28.52 1.62 -11.46	28.92 1.69 -11.13	29.53 1.96 -8.91	30.39 2.84 -0.54	31.18 2.84 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.22 2.73 -3.49	32.17 2.52 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.12 2.31 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.09 2.19 -9.05	94.32 2.73 -65.62	88.33 3.32 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.88 3.08 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.16 2.48 -6.05	30.44 2.17 -7.62
HICKLING___1 23621	19.14 0.46 0.00	17.52 0.42 0.00	16.01 0.38 0.00	15.82 0.38 0.00	16.49 0.39 0.00	19.12 0.46 0.00	27.67 0.66 0.00	27.67 0.66 0.00	26.18 0.63 0.00	26.64 0.64 0.00	24.59 0.59 0.00	24.05 0.58 0.00	22.54 0.54 0.00	21.79 0.52 0.00	20.75 0.50 0.00	21.36 0.51 0.00	26.61 0.64 0.00	32.41 0.78 0.00	34.17 0.82 0.00	30.01 0.72 0.00	26.18 0.63 0.00	23.54 0.56 0.00	24.21 0.58 0.00	21.16 0.51 0.00
HICKLING___2 23622	19.11 0.43 0.00	17.49 0.39 0.00	15.99 0.36 0.00	15.79 0.35 0.00	16.47 0.37 0.00	19.09 0.43 0.00	27.63 0.62 0.00	27.63 0.62 0.00	26.14 0.59 0.00	26.60 0.60 0.00	24.55 0.55 0.00	24.01 0.54 0.00	22.50 0.50 0.00	21.76 0.49 0.00	20.71 0.46 0.00	21.33 0.48 0.00	26.57 0.60 0.00	32.36 0.73 0.00	34.11 0.76 0.00	29.96 0.67 0.00	26.14 0.59 0.00	23.51 0.53 0.00	24.17 0.54 0.00	21.12 0.47 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	19.66 0.98 0.00	17.99 0.89 0.00	16.45 0.82 0.00	16.25 0.81 0.00	16.94 0.84 0.00	19.63 0.97 0.00	28.42 1.41 0.00	28.42 1.41 0.00	26.89 1.34 0.00	27.36 1.36 0.00	25.25 1.25 0.00	24.70 1.23 0.00	23.15 1.15 0.00	22.38 1.11 0.00	21.31 1.06 0.00	21.94 1.09 0.00	27.33 1.36 0.00	33.28 1.65 0.00	35.09 1.74 0.00	30.82 1.53 0.00	26.89 1.34 0.00	24.18 1.20 0.00	24.86 1.23 0.00	21.73 1.08 0.00
HILLBURN___GT 23639	19.83 1.15 0.00	18.16 1.06 0.00	16.60 0.97 0.00	16.39 0.95 0.00	17.10 1.00 0.00	19.81 1.15 0.00	28.68 1.67 0.00	28.68 1.67 0.00	27.13 1.58 0.00	27.61 1.61 0.00	25.15 1.48 0.33	24.48 1.45 0.44	22.60 1.36 0.76	21.66 1.31 0.92	20.34 1.25 1.16	21.12 1.29 1.02	27.58 1.61 0.00	33.58 1.95 0.00	35.41 2.06 0.00	31.10 1.81 0.00	27.13 1.58 0.00	24.13 1.42 0.27	25.09 1.46 0.00	21.93 1.28 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	20.76 2.08 -9.03	19.00 1.90 -10.19	17.37 1.74 -11.15	17.16 1.72 -11.46	17.89 1.79 -11.13	20.74 2.08 -8.91	30.01 3.00 -0.54	30.01 3.00 -1.33	28.39 2.84 -3.97	28.89 2.89 -3.49	26.67 2.67 -5.65	26.08 2.61 -6.22	24.45 2.45 -7.81	23.64 2.37 -8.60	22.50 2.25 -9.69	23.17 2.32 -9.05	28.86 2.89 -65.62	35.15 3.52 -53.38	37.06 3.71 -51.47	32.55 3.26 -46.51	28.39 2.84 -50.65	25.54 2.56 -9.03	26.26 2.63 -6.05	22.95 2.30 -7.62
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	20.76 2.08 -9.03	19.00 1.90 -10.19	17.37 1.74 -11.15	17.16 1.72 -11.46	17.89 1.79 -11.13	20.74 2.08 -8.91	30.01 3.00 -0.54	30.01 3.00 -1.33	28.39 2.84 -3.97	28.89 2.89 -3.49	26.67 2.67 -5.65	26.08 2.61 -6.22	24.45 2.45 -7.81	23.64 2.37 -8.60	22.50 2.25 -9.69	23.17 2.32 -9.05	28.86 2.89 -65.62	35.15 3.52 -53.38	37.06 3.71 -51.47	32.55 3.26 -46.51	28.39 2.84 -50.65	25.54 2.56 -9.03	26.26 2.63 -6.05	22.95 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_1 23690	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_10 23699	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_2 23691	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_3 23692	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_4 23693	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_5 23694	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62

HOLTSVILLE_IC_6 23695	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_7 23696	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_8 23697	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOLTSVILLE_IC_9 23698	29.79 2.08 -9.03	29.19 1.90 -10.19	28.52 1.74 -11.15	28.62 1.72 -11.46	29.02 1.79 -11.13	29.65 2.08 -8.91	30.55 3.00 -0.54	31.34 3.00 -1.33	32.36 2.84 -3.97	32.38 2.89 -3.49	32.32 2.67 -5.65	32.30 2.61 -6.22	32.26 2.45 -7.81	32.24 2.37 -8.60	32.19 2.25 -9.69	32.22 2.32 -9.05	94.48 2.89 -65.62	88.53 3.52 -53.38	88.53 3.71 -51.47	79.06 3.26 -46.51	79.04 2.84 -50.65	34.57 2.56 -9.03	32.31 2.63 -6.05	30.57 2.30 -7.62
HOMER_CITY_1 23623	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
HOMER_CITY_2 23624	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
HOMER_CITY_3 23594	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	18.16 -0.52 0.00	16.63 -0.47 0.00	15.20 -0.43 0.00	15.01 -0.43 0.00	15.66 -0.44 0.00	18.14 -0.52 0.00	26.26 -0.75 0.00	26.26 -0.75 0.00	24.84 -0.71 0.00	25.28 -0.72 0.00	23.33 -0.67 0.00	22.82 -0.65 0.00	21.39 -0.61 0.00	20.68 -0.59 0.00	19.69 -0.56 0.00	20.27 -0.58 0.00	25.25 -0.72 0.00	30.75 -0.88 0.00	32.42 -0.93 0.00	28.47 -0.82 0.00	24.84 -0.71 0.00	22.34 -0.64 0.00	22.97 -0.66 0.00	20.08 -0.57 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	18.45 -0.23 0.00	16.89 -0.21 0.00	15.44 -0.19 0.00	15.25 -0.19 0.00	15.90 -0.20 0.00	18.43 -0.23 0.00	26.67 -0.34 0.00	26.67 -0.34 0.00	25.23 -0.32 0.00	25.68 -0.32 0.00	23.70 -0.30 0.00	23.18 -0.29 0.00	21.73 -0.27 0.00	21.01 -0.26 0.00	20.00 -0.25 0.00	20.59 -0.26 0.00	25.65 -0.32 0.00	31.23 -0.40 0.00	32.93 -0.42 0.00	28.92 -0.37 0.00	25.23 -0.32 0.00	22.69 -0.29 0.00	23.34 -0.29 0.00	20.39 -0.26 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	26.12 2.12 -1.68	25.54 2.07 -2.26	23.94 1.94 -3.85	23.15 1.88 -4.68	22.04 1.79 -5.89	22.69 1.84 -5.17	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	25.01 2.03 -1.38	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	20.38 1.70 0.00	18.66 1.56 0.00	17.05 1.42 0.00	16.85 1.41 0.00	17.57 1.47 0.00	20.36 1.70 0.00	29.47 2.46 0.00	29.47 2.46 0.00	27.88 2.33 0.00	28.37 2.37 0.00	27.86 2.18 -1.68	27.87 2.14 -2.26	27.85 2.00 -3.85	27.89 1.94 -4.68	27.98 1.84 -5.89	27.92 1.90 -5.17	28.33 2.36 0.00	34.51 2.88 0.00	36.39 3.04 0.00	31.96 2.67 0.00	27.88 2.33 0.00	26.45 2.09 -1.38	25.78 2.15 0.00	22.53 1.88 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	20.38 1.70 0.00	18.66 1.56 0.00	17.05 1.42 0.00	16.85 1.41 0.00	17.57 1.47 0.00	20.36 1.70 0.00	29.47 2.46 0.00	29.47 2.46 0.00	27.88 2.33 0.00	28.37 2.37 0.00	27.86 2.18 -1.68	27.87 2.14 -2.26	27.85 2.00 -3.85	27.89 1.94 -4.68	27.98 1.84 -5.89	27.92 1.90 -5.17	28.33 2.36 0.00	34.51 2.88 0.00	36.39 3.04 0.00	31.96 2.67 0.00	27.88 2.33 0.00	26.45 2.09 -1.38	25.78 2.15 0.00	22.53 1.88 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	20.38 1.70 0.00	18.66 1.56 0.00	17.05 1.42 0.00	16.85 1.41 0.00	17.57 1.47 0.00	20.36 1.70 0.00	29.47 2.46 0.00	29.47 2.46 0.00	27.88 2.33 0.00	28.37 2.37 0.00	27.86 2.18 -1.68	27.87 2.14 -2.26	27.85 2.00 -3.85	27.89 1.94 -4.68	27.98 1.84 -5.89	27.92 1.90 -5.17	28.33 2.36 0.00	34.51 2.88 0.00	36.39 3.04 0.00	31.96 2.67 0.00	27.88 2.33 0.00	26.45 2.09 -1.38	25.78 2.15 0.00	22.53 1.88 0.00
HUNTLEY___63 23557	18.10 -0.58 0.00	16.57 -0.53 0.00	15.15 -0.48 0.00	14.96 -0.48 0.00	15.60 -0.50 0.00	18.08 -0.58 0.00	26.17 -0.84 0.00	26.17 -0.84 0.00	24.75 -0.80 0.00	25.19 -0.81 0.00	23.25 -0.75 0.00	22.74 -0.73 0.00	21.32 -0.68 0.00	20.61 -0.66 0.00	19.62 -0.63 0.00	20.20 -0.65 0.00	25.16 -0.81 0.00	30.64 -0.99 0.00	32.31 -1.04 0.00	28.38 -0.91 0.00	24.75 -0.80 0.00	22.26 -0.72 0.00	22.89 -0.74 0.00	20.01 -0.64 0.00
HUNTLEY___64 23558	18.10 -0.58 0.00	16.57 -0.53 0.00	15.15 -0.48 0.00	14.96 -0.48 0.00	15.60 -0.50 0.00	18.08 -0.58 0.00	26.17 -0.84 0.00	26.17 -0.84 0.00	24.75 -0.80 0.00	25.19 -0.81 0.00	23.25 -0.75 0.00	22.74 -0.73 0.00	21.32 -0.68 0.00	20.61 -0.66 0.00	19.62 -0.63 0.00	20.20 -0.65 0.00	25.16 -0.81 0.00	30.64 -0.99 0.00	32.31 -1.04 0.00	28.38 -0.91 0.00	24.75 -0.80 0.00	22.26 -0.72 0.00	22.89 -0.74 0.00	20.01 -0.64 0.00
HUNTLEY___65 23559	18.10 -0.58 0.00	16.57 -0.53 0.00	15.15 -0.48 0.00	14.96 -0.48 0.00	15.60 -0.50 0.00	18.08 -0.58 0.00	26.17 -0.84 0.00	26.17 -0.84 0.00	24.75 -0.80 0.00	25.19 -0.81 0.00	23.25 -0.75 0.00	22.74 -0.73 0.00	21.32 -0.68 0.00	20.61 -0.66 0.00	19.62 -0.63 0.00	20.20 -0.65 0.00	25.16 -0.81 0.00	30.64 -0.99 0.00	32.31 -1.04 0.00	28.38 -0.91 0.00	24.75 -0.80 0.00	22.26 -0.72 0.00	22.89 -0.74 0.00	20.01 -0.64 0.00

HUNTLEY___66 23560	18.10 -0.58 0.00	16.57 -0.53 0.00	15.15 -0.48 0.00	14.96 -0.48 0.00	15.60 -0.50 0.00	18.08 -0.58 0.00	26.17 -0.84 0.00	26.17 -0.84 0.00	24.75 -0.80 0.00	25.19 -0.81 0.00	23.25 -0.75 0.00	22.74 -0.73 0.00	21.32 -0.68 0.00	20.61 -0.66 0.00	19.62 -0.63 0.00	20.20 -0.65 0.00	25.16 -0.81 0.00	30.64 -0.99 0.00	32.31 -1.04 0.00	28.38 -0.91 0.00	24.75 -0.80 0.00	22.26 -0.72 0.00	22.89 -0.74 0.00	20.01 -0.64 0.00
HUNTLEY___67 23561	17.92 -0.76 0.00	16.40 -0.70 0.00	14.99 -0.64 0.00	14.81 -0.63 0.00	15.44 -0.66 0.00	17.90 -0.76 0.00	25.90 -1.11 0.00	25.90 -1.11 0.00	24.50 -1.05 0.00	24.94 -1.06 0.00	23.02 -0.98 0.00	22.51 -0.96 0.00	21.10 -0.90 0.00	20.40 -0.87 0.00	19.42 -0.83 0.00	20.00 -0.85 0.00	24.91 -1.06 0.00	30.33 -1.30 0.00	31.98 -1.37 0.00	28.09 -1.20 0.00	24.50 -1.05 0.00	22.04 -0.94 0.00	22.66 -0.97 0.00	19.81 -0.84 0.00
HUNTLEY___68 23562	17.92 -0.76 0.00	16.40 -0.70 0.00	14.99 -0.64 0.00	14.81 -0.63 0.00	15.44 -0.66 0.00	17.90 -0.76 0.00	25.90 -1.11 0.00	25.90 -1.11 0.00	24.50 -1.05 0.00	24.93 -1.07 0.00	23.02 -0.98 0.00	22.51 -0.96 0.00	21.10 -0.90 0.00	20.40 -0.87 0.00	19.42 -0.83 0.00	20.00 -0.85 0.00	24.91 -1.06 0.00	30.33 -1.30 0.00	31.98 -1.37 0.00	28.09 -1.20 0.00	24.50 -1.05 0.00	22.04 -0.94 0.00	22.66 -0.97 0.00	19.81 -0.84 0.00
INDECK___CORINTH 23802	19.58 0.90 0.00	17.92 0.82 0.00	16.38 0.75 0.00	16.18 0.74 0.00	16.87 0.77 0.00	19.56 0.90 0.00	28.31 1.30 0.00	28.31 1.30 0.00	26.78 1.23 0.00	27.25 1.25 0.00	25.15 1.15 0.00	24.60 1.13 0.00	23.06 1.06 0.00	22.29 1.02 0.00	21.22 0.97 0.00	21.85 1.00 0.00	27.22 1.25 0.00	33.15 1.52 0.00	34.95 1.60 0.00	30.70 1.41 0.00	26.78 1.23 0.00	24.08 1.10 0.00	24.76 1.13 0.00	21.64 0.99 0.00
INDECK___ILION 23567	19.37 0.69 0.00	17.73 0.63 0.00	16.21 0.58 0.00	16.01 0.57 0.00	16.69 0.59 0.00	19.35 0.69 0.00	28.01 1.00 0.00	28.01 1.00 0.00	26.49 0.94 0.00	26.96 0.96 0.00	24.89 0.89 0.00	24.34 0.87 0.00	22.81 0.81 0.00	22.06 0.79 0.00	21.00 0.75 0.00	21.62 0.77 0.00	26.93 0.96 0.00	32.80 1.17 0.00	34.58 1.23 0.00	30.37 1.08 0.00	26.49 0.94 0.00	23.83 0.85 0.00	24.50 0.87 0.00	21.41 0.76 0.00
INDECK___OLEAN 23982	20.15 1.47 0.00	18.45 1.35 0.00	16.86 1.23 0.00	16.66 1.22 0.00	17.37 1.27 0.00	20.13 1.47 0.00	29.14 2.13 0.00	29.14 2.13 0.00	27.56 2.01 0.00	28.05 2.05 0.00	25.89 1.89 0.00	25.32 1.85 0.00	23.73 1.73 0.00	22.95 1.68 0.00	21.85 1.60 0.00	22.49 1.64 0.00	28.02 2.05 0.00	34.12 2.49 0.00	35.98 2.63 0.00	31.60 2.31 0.00	27.56 2.01 0.00	24.79 1.81 0.00	25.49 1.86 0.00	22.28 1.63 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	18.03 -0.65 0.00	16.51 -0.59 0.00	15.09 -0.54 0.00	14.91 -0.53 0.00	15.54 -0.56 0.00	18.02 -0.64 0.00	26.07 -0.94 0.00	26.07 -0.94 0.00	24.66 -0.89 0.00	25.10 -0.90 0.00	23.17 -0.83 0.00	22.66 -0.81 0.00	21.24 -0.76 0.00	20.53 -0.74 0.00	19.55 -0.70 0.00	20.13 -0.72 0.00	25.07 -0.90 0.00	30.53 -1.10 0.00	32.19 -1.16 0.00	28.27 -1.02 0.00	24.66 -0.89 0.00	22.18 -0.80 0.00	22.81 -0.82 0.00	19.94 -0.71 0.00
INDECK___YERKES 23781	18.08 -0.60 0.00	16.55 -0.55 0.00	15.13 -0.50 0.00	14.95 -0.49 0.00	15.58 -0.52 0.00	18.06 -0.60 0.00	26.14 -0.87 0.00	26.14 -0.87 0.00	24.72 -0.83 0.00	25.16 -0.84 0.00	23.23 -0.77 0.00	22.71 -0.76 0.00	21.29 -0.71 0.00	20.58 -0.69 0.00	19.60 -0.65 0.00	20.18 -0.67 0.00	25.13 -0.84 0.00	30.61 -1.02 0.00	32.27 -1.08 0.00	28.34 -0.95 0.00	24.72 -0.83 0.00	22.24 -0.74 0.00	22.87 -0.76 0.00	19.99 -0.66 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	20.00 1.32 0.00	18.31 1.21 0.00	16.73 1.10 0.00	16.53 1.09 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.92 1.91 0.00	28.92 1.91 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.25 1.70 0.45	24.52 1.66 0.61	22.52 1.55 1.03	21.51 1.50 1.26	20.10 1.43 1.58	20.93 1.47 1.39	27.81 1.84 0.00	33.86 2.23 0.00	35.71 2.36 0.00	31.36 2.07 0.00	27.36 1.81 0.00	24.23 1.62 0.37	25.30 1.67 0.00	22.11 1.46 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	20.00 1.32 0.00	18.31 1.21 0.00	16.73 1.10 0.00	16.53 1.09 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.92 1.91 0.00	28.92 1.91 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.25 1.70 0.45	24.52 1.66 0.61	22.52 1.55 1.03	21.51 1.50 1.26	20.10 1.43 1.58	20.93 1.47 1.39	27.81 1.84 0.00	33.86 2.23 0.00	35.71 2.36 0.00	31.36 2.07 0.00	27.36 1.81 0.00	24.23 1.62 0.37	25.30 1.67 0.00	22.11 1.46 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	20.00 1.32 0.00	18.31 1.21 0.00	16.73 1.10 0.00	16.53 1.09 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.92 1.91 0.00	28.92 1.91 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.25 1.70 0.45	24.52 1.66 0.61	22.52 1.55 1.03	21.51 1.50 1.26	20.10 1.43 1.58	20.93 1.47 1.39	27.81 1.84 0.00	33.86 2.23 0.00	35.71 2.36 0.00	31.36 2.07 0.00	27.36 1.81 0.00	24.23 1.62 0.37	25.30 1.67 0.00	22.11 1.46 0.00
INDIAN POINT___2 23530	19.88 1.20 0.00	18.20 1.10 0.00	16.63 1.00 0.00	16.43 0.99 0.00	17.13 1.03 0.00	19.85 1.19 0.00	28.74 1.73 0.00	28.74 1.73 0.00	27.19 1.64 0.00	27.67 1.67 0.00	25.09 1.54 0.45	24.36 1.50 0.61	22.38 1.41 1.03	21.37 1.36 1.26	19.97 1.30 1.58	20.80 1.34 1.39	27.63 1.66 0.00	33.66 2.03 0.00	35.49 2.14 0.00	31.17 1.88 0.00	27.19 1.64 0.00	24.08 1.47 0.37	25.14 1.51 0.00	21.97 1.32 0.00
INDIAN POINT___3 23531	19.84 1.16 0.00	18.16 1.06 0.00	16.60 0.97 0.00	16.40 0.96 0.00	17.10 1.00 0.00	19.82 1.16 0.00	28.68 1.67 0.00	28.68 1.67 0.00	27.13 1.58 0.00	27.61 1.61 0.00	25.07 1.49 0.42	24.36 1.46 0.57	22.39 1.36 0.97	21.42 1.32 1.17	20.04 1.26 1.47	20.85 1.29 1.29	27.58 1.61 0.00	33.59 1.96 0.00	35.42 2.07 0.00	31.11 1.82 0.00	27.13 1.58 0.00	24.05 1.42 0.35	25.09 1.46 0.00	21.93 1.28 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	20.00 1.32 0.00	18.31 1.21 0.00	16.73 1.10 0.00	16.53 1.09 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.92 1.91 0.00	28.92 1.91 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.70 1.70 0.45	25.13 1.66 0.61	23.55 1.55 1.03	22.77 1.50 1.26	21.68 1.43 1.58	22.32 1.47 1.39	27.81 1.84 0.00	33.86 2.23 0.00	35.71 2.36 0.00	31.36 2.07 0.00	27.36 1.81 0.00	24.60 1.62 0.37	25.30 1.67 0.00	22.11 1.46 0.00
IP CORINTH___1 23988	19.58 0.90 0.00	17.92 0.82 0.00	16.38 0.75 0.00	16.18 0.74 0.00	16.87 0.77 0.00	19.56 0.90 0.00	28.31 1.30 0.00	28.31 1.30 0.00	26.78 1.23 0.00	27.25 1.25 0.00	25.15 1.15 0.00	24.60 1.13 0.00	23.06 1.06 0.00	22.29 1.02 0.00	21.22 0.97 0.00	21.85 1.00 0.00	27.22 1.25 0.00	33.15 1.52 0.00	34.95 1.60 0.00	30.70 1.41 0.00	26.78 1.23 0.00	24.08 1.10 0.00	24.76 1.13 0.00	21.64 0.99 0.00
IP CORINTH___2 23637	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
JARVIS____ 23743	18.83 0.15 0.00	17.24 0.14 0.00	15.76 0.13 0.00	15.56 0.12 0.00	16.23 0.13 0.00	18.81 0.15 0.00	27.23 0.22 0.00	27.23 0.22 0.00	25.76 0.21 0.00	26.21 0.21 0.00	24.19 0.19 0.00	23.66 0.19 0.00	22.18 0.18 0.00	21.44 0.17 0.00	20.41 0.16 0.00	21.02 0.17 0.00	26.18 0.21 0.00	31.88 0.25 0.00	33.62 0.27 0.00	29.53 0.24 0.00	25.76 0.21 0.00	23.16 0.18 0.00	23.82 0.19 0.00	20.82 0.17 0.00
JENNISON____1 23625	19.83 1.15 0.00	18.15 1.05 0.00	16.59 0.96 0.00	16.39 0.95 0.00	17.09 0.99 0.00	19.81 1.15 0.00	28.68 1.67 0.00	28.68 1.67 0.00	27.13 1.58 0.00	27.60 1.60 0.00	25.48 1.48 0.00	24.92 1.45 0.00	23.36 1.36 0.00	22.58 1.31 0.00	21.50 1.25 0.00	22.14 1.29 0.00	27.57 1.60 0.00	33.58 1.95 0.00	35.41 2.06 0.00	31.10 1.81 0.00	27.13 1.58 0.00	24.40 1.42 0.00	25.09 1.46 0.00	21.92 1.27 0.00
JENNISON____2 23626	19.70 1.02 0.00	18.03 0.93 0.00	16.48 0.85 0.00	16.28 0.84 0.00	16.98 0.88 0.00	19.68 1.02 0.00	28.48 1.47 0.00	28.48 1.47 0.00	26.94 1.39 0.00	27.41 1.41 0.00	25.31 1.31 0.00	24.75 1.28 0.00	23.20 1.20 0.00	22.43 1.16 0.00	21.35 1.10 0.00	21.98 1.13 0.00	27.38 1.41 0.00	33.35 1.72 0.00	35.16 1.81 0.00	30.88 1.59 0.00	26.94 1.39 0.00	24.23 1.25 0.00	24.92 1.29 0.00	21.77 1.12 0.00
KENSICO____ 23655	20.14 1.46 0.00	18.44 1.34 0.00	16.85 1.22 0.00	16.65 1.21 0.00	17.36 1.26 0.00	20.12 1.46 0.00	29.12 2.11 0.00	29.12 2.11 0.00	27.55 2.00 0.00	28.03 2.03 0.00	25.34 1.88 0.54	24.57 1.83 0.73	22.48 1.72 1.24	21.42 1.66 1.51	19.94 1.58 1.89	20.82 1.63 1.66	28.00 2.03 0.00	34.10 2.47 0.00	35.96 2.61 0.00	31.58 2.29 0.00	27.55 2.00 0.00	24.33 1.80 0.45	25.48 1.85 0.00	22.26 1.61 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	20.14 1.46 0.00	18.44 1.34 0.00	16.85 1.22 0.00	16.65 1.21 0.00	17.36 1.26 0.00	20.12 1.46 0.00	29.12 2.11 0.00	29.12 2.11 0.00	27.55 2.00 0.00	28.03 2.03 0.00	27.55 1.87 -1.68	27.56 1.83 -2.26	27.57 1.72 -3.85	27.61 1.66 -4.68	27.72 1.58 -5.89	27.65 1.63 -5.17	28.00 2.03 0.00	34.10 2.47 0.00	35.96 2.61 0.00	31.58 2.29 0.00	27.55 2.00 0.00	26.15 1.79 -1.38	25.48 1.85 0.00	22.26 1.61 0.00
KINTIGH____ 23543	17.94 -0.74 0.00	16.42 -0.68 0.00	15.01 -0.62 0.00	14.83 -0.61 0.00	15.46 -0.64 0.00	17.92 -0.74 0.00	25.93 -1.08 0.00	25.93 -1.08 0.00	24.53 -1.02 0.00	24.96 -1.04 0.00	23.04 -0.96 0.00	22.54 -0.93 0.00	21.13 -0.87 0.00	20.42 -0.85 0.00	19.45 -0.80 0.00	20.02 -0.83 0.00	24.94 -1.03 0.00	30.37 -1.26 0.00	32.02 -1.33 0.00	28.12 -1.17 0.00	24.53 -1.02 0.00	22.07 -0.91 0.00	22.69 -0.94 0.00	19.83 -0.82 0.00
LEDERLE____ 23769	20.09 1.41 0.00	18.39 1.29 0.00	16.81 1.18 0.00	16.61 1.17 0.00	17.32 1.22 0.00	20.07 1.41 0.00	29.05 2.04 0.00	29.05 2.04 0.00	27.48 1.93 0.00	27.96 1.96 0.00	25.45 1.81 0.36	24.75 1.77 0.49	22.83 1.66 0.83	21.88 1.61 1.00	20.52 1.53 1.26	21.31 1.57 1.11	27.93 1.96 0.00	34.02 2.39 0.00	35.87 2.52 0.00	31.50 2.21 0.00	27.48 1.93 0.00	24.42 1.74 0.30	25.41 1.78 0.00	22.21 1.56 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	20.23 1.55 0.00	18.52 1.42 0.00	16.92 1.29 0.00	16.72 1.28 0.00	17.43 1.33 0.00	20.20 1.54 0.00	29.25 2.24 0.00	29.25 2.24 0.00	27.67 2.12 0.00	28.15 2.15 0.00	27.67 1.99 -1.68	27.67 1.94 -2.26	27.67 1.82 -3.85	27.68 1.76 -4.65	27.68 1.68 -5.75	27.67 1.73 -5.09	28.12 2.15 0.00	34.25 2.62 0.00	36.11 2.76 0.00	31.72 2.43 0.00	27.67 2.12 0.00	26.26 1.90 -1.38	25.59 1.96 0.00	22.36 1.71 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	29.75 2.04 -9.03	29.16 1.87 -10.19	28.49 1.71 -11.15	28.59 1.69 -11.46	28.99 1.76 -11.13	29.61 2.04 -8.91	30.50 2.95 -0.54	31.29 2.95 -1.33	32.31 2.79 -3.97	32.33 2.84 -3.49	32.27 2.62 -5.65	32.26 2.57 -6.22	32.22 2.41 -7.81	32.20 2.33 -8.60	32.15 2.21 -9.69	32.18 2.28 -9.05	94.43 2.84 -65.62	88.47 3.46 -53.38	88.47 3.65 -51.47	79.00 3.20 -46.51	78.99 2.79 -50.65	34.52 2.51 -9.03	32.26 2.58 -6.05	30.53 2.26 -7.62
LITTLE FALLS____HYD 24013	20.24 1.56 0.00	18.53 1.43 0.00	16.93 1.30 0.00	16.73 1.29 0.00	17.44 1.34 0.00	20.22 1.56 0.00	29.26 2.25 0.00	29.26 2.25 0.00	27.68 2.13 0.00	28.17 2.17 0.00	26.00 2.00 0.00	25.43 1.96 0.00	23.83 1.83 0.00	23.04 1.77 0.00	21.94 1.69 0.00	22.59 1.74 0.00	28.14 2.17 0.00	34.27 2.64 0.00	36.13 2.78 0.00	31.73 2.44 0.00	27.68 2.13 0.00	24.90 1.92 0.00	25.60 1.97 0.00	22.37 1.72 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	18.20 -0.48 0.00	16.66 -0.44 0.00	15.23 -0.40 0.00	15.04 -0.40 0.00	15.68 -0.42 0.00	18.18 -0.48 0.00	26.30 -0.71 0.00	26.30 -0.71 0.00	24.88 -0.67 0.00	25.32 -0.68 0.00	23.37 -0.63 0.00	22.86 -0.61 0.00	21.43 -0.57 0.00	20.72 -0.55 0.00	19.72 -0.53 0.00	20.31 -0.54 0.00	25.29 -0.68 0.00	30.80 -0.83 0.00	32.48 -0.87 0.00	28.52 -0.77 0.00	24.88 -0.67 0.00	22.38 -0.60 0.00	23.01 -0.62 0.00	20.11 -0.54 0.00
LOVETT____3 23632	20.01 1.33 0.00	18.31 1.21 0.00	16.74 1.11 0.00	16.54 1.10 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.93 1.92 0.00	28.93 1.92 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.34 1.70 0.36	24.65 1.67 0.49	22.73 1.56 0.83	21.78 1.51 1.00	20.43 1.44 1.26	21.22 1.48 1.11	27.81 1.84 0.00	33.87 2.24 0.00	35.72 2.37 0.00	31.37 2.08 0.00	27.36 1.81 0.00	24.31 1.63 0.30	25.31 1.68 0.00	22.12 1.47 0.00
LOVETT____4 23642	19.99 1.31 0.00	18.30 1.20 0.00	16.73 1.10 0.00	16.52 1.08 0.00	17.23 1.13 0.00	19.97 1.31 0.00	28.91 1.90 0.00	28.91 1.90 0.00	27.34 1.79 0.00	27.82 1.82 0.00	25.32 1.68 0.36	24.63 1.65 0.49	22.71 1.54 0.83	21.76 1.49 1.00	20.41 1.42 1.26	21.20 1.46 1.11	27.79 1.82 0.00	33.85 2.22 0.00	35.69 2.34 0.00	31.34 2.05 0.00	27.34 1.79 0.00	24.29 1.61 0.30	25.29 1.66 0.00	22.10 1.45 0.00
LOVETT____5 23593	20.01 1.33 0.00	18.32 1.22 0.00	16.74 1.11 0.00	16.54 1.10 0.00	17.25 1.15 0.00	19.99 1.33 0.00	28.93 1.92 0.00	28.93 1.92 0.00	27.37 1.82 0.00	27.85 1.85 0.00	25.35 1.71 0.36	24.65 1.67 0.49	22.74 1.57 0.83	21.78 1.51 1.00	20.43 1.44 1.26	21.22 1.48 1.11	27.82 1.85 0.00	33.88 2.25 0.00	35.72 2.37 0.00	31.37 2.08 0.00	27.37 1.82 0.00	24.32 1.64 0.30	25.31 1.68 0.00	22.12 1.47 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	18.21 -0.47 0.00	16.67 -0.43 0.00	15.24 -0.39 0.00	15.06 -0.38 0.00	15.70 -0.40 0.00	18.19 -0.47 0.00	26.33 -0.68 0.00	26.33 -0.68 0.00	24.91 -0.64 0.00	25.35 -0.65 0.00	23.40 -0.60 0.00	22.88 -0.59 0.00	21.45 -0.55 0.00	20.74 -0.53 0.00	19.74 -0.51 0.00	20.33 -0.52 0.00	25.32 -0.65 0.00	30.83 -0.80 0.00	32.51 -0.84 0.00	28.55 -0.74 0.00	24.91 -0.64 0.00	22.40 -0.58 0.00	23.04 -0.59 0.00	20.13 -0.52 0.00

LOWER___HUDSON 24059	19.59 0.91 0.00	17.94 0.84 0.00	16.39 0.76 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.27 1.27 0.00	25.17 1.17 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.98 1.63 0.00	30.72 1.43 0.00	26.80 1.25 0.00	24.10 1.12 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
MEDINA___POWER 24015	20.15 1.47 0.00	18.45 1.35 0.00	16.86 1.23 0.00	16.66 1.22 0.00	17.37 1.27 0.00	20.13 1.47 0.00	29.14 2.13 0.00	29.14 2.13 0.00	27.56 2.01 0.00	28.05 2.05 0.00	25.89 1.89 0.00	25.32 1.85 0.00	23.73 1.73 0.00	22.95 1.68 0.00	21.85 1.60 0.00	22.49 1.64 0.00	28.02 2.05 0.00	34.12 2.49 0.00	35.98 2.63 0.00	31.60 2.31 0.00	27.56 2.01 0.00	24.79 1.81 0.00	25.49 1.86 0.00	22.28 1.63 0.00
MILLIKEN___1 23584	17.95 -0.73 0.00	16.43 -0.67 0.00	15.02 -0.61 0.00	14.83 -0.61 0.00	15.47 -0.63 0.00	17.93 -0.73 0.00	25.94 -1.07 0.00	25.94 -1.07 0.00	24.54 -1.01 0.00	24.97 -1.03 0.00	23.05 -0.95 0.00	22.55 -0.92 0.00	21.13 -0.87 0.00	20.43 -0.84 0.00	19.45 -0.80 0.00	20.03 -0.82 0.00	24.95 -1.02 0.00	30.38 -1.25 0.00	32.03 -1.32 0.00	28.13 -1.16 0.00	24.54 -1.01 0.00	22.07 -0.91 0.00	22.70 -0.93 0.00	19.84 -0.81 0.00
MILLIKEN___2 23585	17.94 -0.74 0.00	16.43 -0.67 0.00	15.02 -0.61 0.00	14.83 -0.61 0.00	15.47 -0.63 0.00	17.93 -0.73 0.00	25.94 -1.07 0.00	25.94 -1.07 0.00	24.54 -1.01 0.00	24.97 -1.03 0.00	23.05 -0.95 0.00	22.54 -0.93 0.00	21.13 -0.87 0.00	20.43 -0.84 0.00	19.45 -0.80 0.00	20.03 -0.82 0.00	24.94 -1.03 0.00	30.38 -1.25 0.00	32.03 -1.32 0.00	28.13 -1.16 0.00	24.54 -1.01 0.00	22.07 -0.91 0.00	22.70 -0.93 0.00	19.84 -0.81 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	17.94 -0.74 0.00	16.43 -0.67 0.00	15.02 -0.61 0.00	14.83 -0.61 0.00	15.47 -0.63 0.00	17.93 -0.73 0.00	25.94 -1.07 0.00	25.94 -1.07 0.00	24.54 -1.01 0.00	24.97 -1.03 0.00	23.05 -0.95 0.00	22.54 -0.93 0.00	21.13 -0.87 0.00	20.43 -0.84 0.00	19.45 -0.80 0.00	20.03 -0.82 0.00	24.94 -1.03 0.00	30.38 -1.25 0.00	32.03 -1.32 0.00	28.13 -1.16 0.00	24.54 -1.01 0.00	22.07 -0.91 0.00	22.70 -0.93 0.00	19.84 -0.81 0.00
MONGAUP___HYD 23641	19.65 0.97 0.00	17.99 0.89 0.00	16.45 0.82 0.00	16.25 0.81 0.00	16.94 0.84 0.00	19.63 0.97 0.00	28.42 1.41 0.00	28.42 1.41 0.00	26.88 1.33 0.00	27.36 1.36 0.00	24.98 1.25 0.27	24.33 1.22 0.36	22.53 1.15 0.62	21.63 1.11 0.75	20.36 1.06 0.95	21.11 1.09 0.83	27.33 1.36 0.00	33.28 1.65 0.00	35.09 1.74 0.00	30.82 1.53 0.00	26.88 1.33 0.00	23.96 1.20 0.22	24.86 1.23 0.00	21.73 1.08 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	29.12 1.41 -9.03	28.59 1.30 -10.19	27.96 1.18 -11.15	28.07 1.17 -11.46	28.45 1.22 -11.13	28.98 1.41 -8.91	29.60 2.05 -0.54	30.39 2.05 -1.33	31.46 1.94 -3.97	31.46 1.97 -3.49	31.47 1.82 -5.65	31.47 1.78 -6.22	31.48 1.67 -7.81	31.48 1.61 -8.60	31.47 1.53 -9.69	31.48 1.58 -9.05	93.56 1.97 -65.62	87.41 2.40 -53.38	87.35 2.53 -51.47	78.02 2.22 -46.51	78.14 1.94 -50.65	33.75 1.74 -9.03	31.47 1.79 -6.05	29.83 1.56 -7.62
N SALMON___HYD 24042	18.00 -0.68 0.00	16.48 -0.62 0.00	15.06 -0.57 0.00	14.88 -0.56 0.00	15.52 -0.58 0.00	17.98 -0.68 0.00	26.02 -0.99 0.00	26.02 -0.99 0.00	24.62 -0.93 0.00	25.05 -0.95 0.00	23.12 -0.88 0.00	22.61 -0.86 0.00	21.20 -0.80 0.00	20.50 -0.77 0.00	19.51 -0.74 0.00	20.09 -0.76 0.00	25.02 -0.95 0.00	30.47 -1.16 0.00	32.13 -1.22 0.00	28.22 -1.07 0.00	24.62 -0.93 0.00	22.14 -0.84 0.00	22.77 -0.86 0.00	19.90 -0.75 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	19.14 0.46 0.00	17.52 0.42 0.00	16.02 0.39 0.00	15.82 0.38 0.00	16.50 0.40 0.00	19.12 0.46 0.00	27.68 0.67 0.00	27.68 0.67 0.00	26.18 0.63 0.00	26.64 0.64 0.00	24.59 0.59 0.00	24.05 0.58 0.00	22.54 0.54 0.00	21.79 0.52 0.00	20.75 0.50 0.00	21.36 0.51 0.00	26.61 0.64 0.00	32.41 0.78 0.00	34.17 0.82 0.00	30.01 0.72 0.00	26.18 0.63 0.00	23.55 0.57 0.00	24.21 0.58 0.00	21.16 0.51 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_2 24229	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_3 24230	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_4 24231	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_5 24232	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_6 24233	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_7 24234	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90

NARROWS_GT1_8 24235	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT1_GRP 23726	20.62 1.94 -6.68	18.87 1.77 -7.50	17.25 1.62 -9.10	17.04 1.60 -9.31	17.77 1.67 -8.58	20.59 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.20 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	26.49 2.49 -3.26	25.90 2.43 -3.84	24.28 2.28 -5.44	23.48 2.21 -6.23	22.35 2.10 -7.34	23.01 2.16 -6.68	28.66 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	28.20 2.65 -1.97	25.36 2.38 -4.78	26.08 2.45 -5.66	22.79 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_1 24236	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_2 24237	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_3 24238	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_4 24239	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_5 24240	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_6 24241	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_7 24242	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_8 24243	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.71 2.21 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90
NARROWS_GT2_GRP 23741	20.62 1.94 -6.68	18.87 1.77 -7.50	17.25 1.62 -9.10	17.04 1.60 -9.31	17.77 1.67 -8.58	20.59 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.20 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	26.49 2.49 -3.26	25.90 2.43 -3.84	24.28 2.28 -5.44	23.48 2.21 -6.23	22.35 2.10 -7.34	23.01 2.16 -6.68	28.66 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	28.20 2.65 -1.97	25.36 2.38 -4.78	26.08 2.45 -5.66	22.79 2.14 -6.90
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	19.59 0.91 0.00	17.94 0.84 0.00	16.39 0.76 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.27 1.27 0.00	25.17 1.17 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.98 1.63 0.00	30.72 1.43 0.00	26.80 1.25 0.00	24.10 1.12 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	17.90 -0.78 0.00	16.39 -0.71 0.00	14.98 -0.65 0.00	14.80 -0.64 0.00	15.43 -0.67 0.00	17.88 -0.78 0.00	25.88 -1.13 0.00	25.88 -1.13 0.00	24.48 -1.07 0.00	24.91 -1.09 0.00	23.00 -1.00 0.00	22.49 -0.98 0.00	21.08 -0.92 0.00	20.38 -0.89 0.00	19.40 -0.85 0.00	19.98 -0.87 0.00	24.88 -1.09 0.00	30.30 -1.33 0.00	31.95 -1.40 0.00	28.06 -1.23 0.00	24.48 -1.07 0.00	22.02 -0.96 0.00	22.64 -0.99 0.00	19.79 -0.86 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	18.48 -0.20 0.00	16.92 -0.18 0.00	15.46 -0.17 0.00	15.27 -0.17 0.00	15.93 -0.17 0.00	18.46 -0.20 0.00	26.71 -0.30 0.00	26.71 -0.30 0.00	25.27 -0.28 0.00	25.71 -0.29 0.00	23.74 -0.26 0.00	23.21 -0.26 0.00	21.76 -0.24 0.00	21.04 -0.23 0.00	20.03 -0.22 0.00	20.62 -0.23 0.00	25.68 -0.29 0.00	31.28 -0.35 0.00	32.98 -0.37 0.00	28.97 -0.32 0.00	25.27 -0.28 0.00	22.73 -0.25 0.00	23.37 -0.26 0.00	20.43 -0.22 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	17.96 -0.72 0.00	16.44 -0.66 0.00	15.03 -0.60 0.00	14.85 -0.59 0.00	15.48 -0.62 0.00	17.94 -0.72 0.00	25.96 -1.05 0.00	25.96 -1.05 0.00	24.56 -0.99 0.00	24.99 -1.01 0.00	23.07 -0.93 0.00	22.56 -0.91 0.00	21.15 -0.85 0.00	20.45 -0.82 0.00	19.47 -0.78 0.00	20.04 -0.81 0.00	24.96 -1.01 0.00	30.40 -1.23 0.00	32.06 -1.29 0.00	28.15 -1.14 0.00	24.56 -0.99 0.00	22.09 -0.89 0.00	22.72 -0.91 0.00	19.85 -0.80 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	19.95 1.27 0.00	18.26 1.16 0.00	16.69 1.06 0.00	16.49 1.05 0.00	17.19 1.09 0.00	19.93 1.27 0.00	28.85 1.84 0.00	28.85 1.84 0.00	27.29 1.74 0.00	27.77 1.77 0.00	25.63 1.63 0.00	25.06 1.59 0.00	23.50 1.50 0.00	22.72 1.45 0.00	21.63 1.38 0.00	22.27 1.42 0.00	27.74 1.77 0.00	33.78 2.15 0.00	35.62 2.27 0.00	31.28 1.99 0.00	27.29 1.74 0.00	24.54 1.56 0.00	25.24 1.61 0.00	22.05 1.40 0.00



NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	18.39 -0.29 0.00	16.83 -0.27 0.00	15.39 -0.24 0.00	15.20 -0.24 0.00	15.85 -0.25 0.00	18.37 -0.29 0.00	26.58 -0.43 0.00	26.58 -0.43 0.00	25.15 -0.40 0.00	25.59 -0.41 0.00	23.62 -0.38 0.00	23.10 -0.37 0.00	21.66 -0.34 0.00	20.94 -0.33 0.00	19.93 -0.32 0.00	20.52 -0.33 0.00	25.56 -0.41 0.00	31.13 -0.50 0.00	32.82 -0.53 0.00	28.83 -0.46 0.00	25.15 -0.40 0.00	22.62 -0.36 0.00	23.26 -0.37 0.00	20.33 -0.32 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	18.68 0.00 0.00	17.10 0.00 0.00	15.63 0.00 0.00	15.44 0.00 0.00	16.10 0.00 0.00	18.66 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	27.01 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	26.00 0.00 0.00	24.00 0.00 0.00	23.47 0.00 0.00	22.00 0.00 0.00	21.27 0.00 0.00	20.25 0.00 0.00	20.85 0.00 0.00	25.97 0.00 0.00	31.63 0.00 0.00	33.35 0.00 0.00	29.29 0.00 0.00	25.55 0.00 0.00	22.98 0.00 0.00	23.63 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	18.25 -0.43 0.00	16.71 -0.39 0.00	15.27 -0.36 0.00	15.09 -0.35 0.00	15.73 -0.37 0.00	18.23 -0.43 0.00	26.38 -0.63 0.00	26.38 -0.63 0.00	24.96 -0.59 0.00	25.40 -0.60 0.00	23.45 -0.55 0.00	22.93 -0.54 0.00	21.49 -0.51 0.00	20.78 -0.49 0.00	19.78 -0.47 0.00	20.37 -0.48 0.00	25.37 -0.60 0.00	30.90 -0.73 0.00	32.58 -0.77 0.00	28.61 -0.68 0.00	24.96 -0.59 0.00	22.45 -0.53 0.00	23.08 -0.55 0.00	20.17 -0.48 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	17.98 -0.70 0.00	16.46 -0.64 0.00	15.04 -0.59 0.00	14.86 -0.58 0.00	15.50 -0.60 0.00	17.96 -0.70 0.00	25.99 -1.02 0.00	25.99 -1.02 0.00	24.59 -0.96 0.00	25.02 -0.98 0.00	23.10 -0.90 0.00	22.59 -0.88 0.00	21.17 -0.83 0.00	20.47 -0.80 0.00	19.49 -0.76 0.00	20.07 -0.78 0.00	24.99 -0.98 0.00	30.44 -1.19 0.00	32.09 -1.26 0.00	28.19 -1.10 0.00	24.59 -0.96 0.00	22.12 -0.86 0.00	22.74 -0.89 0.00	19.87 -0.78 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	17.78 -0.90 0.00	16.28 -0.82 0.00	14.88 -0.75 0.00	14.70 -0.74 0.00	15.33 -0.77 0.00	17.76 -0.90 0.00	25.71 -1.30 0.00	25.71 -1.30 0.00	24.32 -1.23 0.00	24.75 -1.25 0.00	22.84 -1.16 0.00	22.34 -1.13 0.00	20.94 -1.06 0.00	20.25 -1.02 0.00	19.27 -0.98 0.00	19.85 -1.00 0.00	24.72 -1.25 0.00	30.10 -1.53 0.00	31.74 -1.61 0.00	27.88 -1.41 0.00	24.32 -1.23 0.00	21.87 -1.11 0.00	22.49 -1.14 0.00	19.66 -0.99 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	17.48 -1.20 0.00	16.00 -1.10 0.00	14.63 -1.00 0.00	14.45 -0.99 0.00	15.07 -1.03 0.00	17.46 -1.20 0.00	25.27 -1.74 0.00	25.27 -1.74 0.00	23.91 -1.64 0.00	24.33 -1.67 0.00	22.46 -1.54 0.00	21.96 -1.51 0.00	20.59 -1.41 0.00	19.91 -1.36 0.00	18.95 -1.30 0.00	19.51 -1.34 0.00	24.30 -1.67 0.00	29.60 -2.03 0.00	31.20 -2.15 0.00	27.41 -1.88 0.00	23.91 -1.64 0.00	21.50 -1.48 0.00	22.11 -1.52 0.00	19.33 -1.32 0.00
NEPA___ENERGY 23901	18.03 -0.65 0.00	16.51 -0.59 0.00	15.09 -0.54 0.00	14.91 -0.53 0.00	15.54 -0.56 0.00	18.02 -0.64 0.00	26.07 -0.94 0.00	26.07 -0.94 0.00	24.66 -0.89 0.00	25.10 -0.90 0.00	23.17 -0.83 0.00	22.66 -0.81 0.00	21.24 -0.76 0.00	20.53 -0.74 0.00	19.55 -0.70 0.00	20.13 -0.72 0.00	25.07 -0.90 0.00	30.53 -1.10 0.00	32.19 -1.16 0.00	28.27 -1.02 0.00	24.66 -0.89 0.00	22.18 -0.80 0.00	22.81 -0.82 0.00	19.94 -0.71 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	18.38 -0.30 0.00	16.82 -0.28 0.00	15.38 -0.25 0.00	15.19 -0.25 0.00	15.84 -0.26 0.00	18.36 -0.30 0.00	26.57 -0.44 0.00	26.57 -0.44 0.00	25.13 -0.42 0.00	25.57 -0.43 0.00	23.61 -0.39 0.00	23.08 -0.39 0.00	21.64 -0.36 0.00	20.92 -0.35 0.00	19.92 -0.33 0.00	20.51 -0.34 0.00	25.54 -0.43 0.00	31.11 -0.52 0.00	32.80 -0.55 0.00	28.81 -0.48 0.00	25.13 -0.42 0.00	22.60 -0.38 0.00	23.24 -0.39 0.00	20.31 -0.34 0.00
NIAGARA____ 23760	17.69 -0.99 0.00	16.20 -0.90 0.00	14.81 -0.82 0.00	14.63 -0.81 0.00	15.25 -0.85 0.00	17.67 -0.99 0.00	25.58 -1.43 0.00	25.58 -1.43 0.00	24.20 -1.35 0.00	24.62 -1.38 0.00	22.73 -1.27 0.00	22.23 -1.24 0.00	20.83 -1.17 0.00	20.14 -1.13 0.00	19.18 -1.07 0.00	19.75 -1.10 0.00	24.59 -1.38 0.00	29.95 -1.68 0.00	31.58 -1.77 0.00	27.74 -1.55 0.00	24.20 -1.35 0.00	21.76 -1.22 0.00	22.38 -1.25 0.00	19.56 -1.09 0.00
NINE_MILE_1 23575	17.99 -0.69 0.00	16.47 -0.63 0.00	15.05 -0.58 0.00	14.87 -0.57 0.00	15.51 -0.59 0.00	17.97 -0.69 0.00	26.01 -1.00 0.00	26.01 -1.00 0.00	24.60 -0.95 0.00	25.04 -0.96 0.00	23.11 -0.89 0.00	22.60 -0.87 0.00	21.19 -0.81 0.00	20.48 -0.79 0.00	19.50 -0.75 0.00	20.08 -0.77 0.00	25.01 -0.96 0.00	30.45 -1.18 0.00	32.11 -1.24 0.00	28.20 -1.09 0.00	24.60 -0.95 0.00	22.13 -0.85 0.00	22.75 -0.88 0.00	19.89 -0.76 0.00
NINE_MILE_2 23744	17.95 -0.73 0.00	16.44 -0.66 0.00	15.02 -0.61 0.00	14.84 -0.60 0.00	15.48 -0.62 0.00	17.93 -0.73 0.00	25.96 -1.05 0.00	25.96 -1.05 0.00	24.55 -1.00 0.00	24.99 -1.01 0.00	23.06 -0.94 0.00	22.56 -0.91 0.00	21.14 -0.86 0.00	20.44 -0.83 0.00	19.46 -0.79 0.00	20.04 -0.81 0.00	24.96 -1.01 0.00	30.39 -1.24 0.00	32.05 -1.30 0.00	28.15 -1.14 0.00	24.55 -1.00 0.00	22.08 -0.90 0.00	22.71 -0.92 0.00	19.85 -0.80 0.00
NM CAPITAL___NUG 23643	19.59 0.91 0.00	17.94 0.84 0.00	16.39 0.76 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.27 1.27 0.00	25.17 1.17 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.98 1.63 0.00	30.72 1.43 0.00	26.80 1.25 0.00	24.10 1.12 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
NM CENTRAL___NUG 23634	18.00 -0.68 0.00	16.48 -0.62 0.00	15.06 -0.57 0.00	14.88 -0.56 0.00	15.52 -0.58 0.00	17.98 -0.68 0.00	26.02 -0.99 0.00	26.02 -0.99 0.00	24.62 -0.93 0.00	25.05 -0.95 0.00	23.12 -0.88 0.00	22.61 -0.86 0.00	21.20 -0.80 0.00	20.50 -0.77 0.00	19.51 -0.74 0.00	20.09 -0.76 0.00	25.02 -0.95 0.00	30.47 -1.16 0.00	32.13 -1.22 0.00	28.22 -1.07 0.00	24.62 -0.93 0.00	22.14 -0.84 0.00	22.77 -0.86 0.00	19.90 -0.75 0.00
NM MOHAWK___NUG 23633	18.83 0.15 0.00	17.24 0.14 0.00	15.76 0.13 0.00	15.56 0.12 0.00	16.23 0.13 0.00	18.81 0.15 0.00	27.23 0.22 0.00	27.23 0.22 0.00	25.76 0.21 0.00	26.21 0.21 0.00	24.19 0.19 0.00	23.66 0.19 0.00	22.18 0.18 0.00	21.44 0.17 0.00	20.41 0.16 0.00	21.02 0.17 0.00	26.18 0.21 0.00	31.88 0.25 0.00	33.62 0.27 0.00	29.53 0.24 0.00	25.76 0.21 0.00	23.17 0.19 0.00	23.82 0.19 0.00	20.82 0.17 0.00
NM NORTH___NUG 24055	18.52 -0.16 0.00	16.95 -0.15 0.00	15.50 -0.13 0.00	15.31 -0.13 0.00	15.96 -0.14 0.00	18.50 -0.16 0.00	26.77 -0.24 0.00	26.77 -0.24 0.00	25.32 -0.23 0.00	25.77 -0.23 0.00	23.79 -0.21 0.00	23.26 -0.21 0.00	21.81 -0.19 0.00	21.08 -0.19 0.00	20.07 -0.18 0.00	20.67 -0.18 0.00	25.74 -0.23 0.00	31.35 -0.28 0.00	33.05 -0.30 0.00	29.03 -0.26 0.00	25.32 -0.23 0.00	22.78 -0.20 0.00	23.42 -0.21 0.00	20.47 -0.18 0.00



OSWEGO___6 23613	18.08 -0.60 0.00	16.55 -0.55 0.00	15.13 -0.50 0.00	14.95 -0.49 0.00	15.59 -0.51 0.00	18.06 -0.60 0.00	26.14 -0.87 0.00	26.14 -0.87 0.00	24.73 -0.82 0.00	25.17 -0.83 0.00	23.23 -0.77 0.00	22.72 -0.75 0.00	21.30 -0.70 0.00	20.59 -0.68 0.00	19.60 -0.65 0.00	20.18 -0.67 0.00	25.14 -0.83 0.00	30.61 -1.02 0.00	32.28 -1.07 0.00	28.35 -0.94 0.00	24.73 -0.82 0.00	22.24 -0.74 0.00	22.87 -0.76 0.00	19.99 -0.66 0.00
OXBOW____ 24026	17.91 -0.77 0.00	16.39 -0.71 0.00	14.98 -0.65 0.00	14.80 -0.64 0.00	15.43 -0.67 0.00	17.89 -0.77 0.00	25.89 -1.12 0.00	25.89 -1.12 0.00	24.49 -1.06 0.00	24.92 -1.08 0.00	23.00 -1.00 0.00	22.49 -0.98 0.00	21.09 -0.91 0.00	20.39 -0.88 0.00	19.41 -0.84 0.00	19.98 -0.87 0.00	24.89 -1.08 0.00	30.31 -1.32 0.00	31.96 -1.39 0.00	28.07 -1.22 0.00	24.49 -1.06 0.00	22.02 -0.96 0.00	22.65 -0.98 0.00	19.79 -0.86 0.00
PEEKSKILL____ 23653	20.00 1.32 0.00	18.31 1.21 0.00	16.73 1.10 0.00	16.53 1.09 0.00	17.24 1.14 0.00	19.98 1.32 0.00	28.92 1.91 0.00	28.92 1.91 0.00	27.36 1.81 0.00	27.84 1.84 0.00	25.25 1.70 0.45	24.52 1.66 0.61	22.52 1.55 1.03	21.51 1.50 1.26	20.10 1.43 1.58	20.93 1.47 1.39	27.81 1.84 0.00	33.86 2.23 0.00	35.71 2.36 0.00	31.36 2.07 0.00	27.36 1.81 0.00	24.23 1.62 0.37	25.30 1.67 0.00	22.11 1.46 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	18.06 -0.62 0.00	16.53 -0.57 0.00	15.11 -0.52 0.00	14.93 -0.51 0.00	15.57 -0.53 0.00	18.04 -0.62 0.00	26.11 -0.90 0.00	26.11 -0.90 0.00	24.70 -0.85 0.00	25.13 -0.87 0.00	23.20 -0.80 0.00	22.69 -0.78 0.00	21.27 -0.73 0.00	20.56 -0.71 0.00	19.58 -0.67 0.00	20.16 -0.69 0.00	25.10 -0.87 0.00	30.57 -1.06 0.00	32.24 -1.11 0.00	28.31 -0.98 0.00	24.70 -0.85 0.00	22.22 -0.76 0.00	22.84 -0.79 0.00	19.96 -0.69 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	19.60 0.92 0.00	17.94 0.84 0.00	16.40 0.77 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.28 1.28 0.00	25.18 1.18 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.99 1.64 0.00	30.73 1.44 0.00	26.80 1.25 0.00	24.11 1.13 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
POLETTI____ 23519	20.30 1.62 0.00	18.59 1.49 0.00	16.99 1.36 0.00	16.78 1.34 0.00	17.50 1.40 0.00	20.28 1.62 0.00	29.36 2.35 0.00	29.36 2.35 0.00	27.77 2.22 0.00	28.26 2.26 0.00	27.76 2.08 -1.68	27.77 2.04 -2.26	27.76 1.91 -3.85	27.80 1.85 -4.68	27.90 1.76 -5.89	27.83 1.81 -5.17	28.23 2.26 0.00	34.38 2.75 0.00	36.25 2.90 0.00	31.83 2.54 0.00	27.77 2.22 0.00	26.36 2.00 -1.38	25.68 2.05 0.00	22.44 1.79 0.00
PORT_JEFF_3 23555	29.75 2.04 -9.03	29.15 1.86 -10.19	28.48 1.70 -11.15	28.58 1.68 -11.46	28.99 1.76 -11.13	29.60 2.03 -8.91	30.50 2.95 -0.54	31.29 2.95 -1.33	32.31 2.79 -3.97	32.33 2.84 -3.49	32.27 2.62 -5.65	32.25 2.56 -6.22	32.21 2.40 -7.81	32.19 2.32 -8.60	32.15 2.21 -9.69	32.17 2.27 -9.05	94.42 2.83 -65.62	88.46 3.45 -53.38	88.46 3.64 -51.47	78.99 3.19 -46.51	78.99 2.79 -50.65	34.52 2.51 -9.03	32.26 2.58 -6.05	30.52 2.25 -7.62
PORT_JEFF_4 23616	29.64 1.93 -9.03	29.06 1.77 -10.19	28.40 1.62 -11.15	28.50 1.60 -11.46	28.90 1.67 -11.13	29.50 1.93 -8.91	30.34 2.79 -0.54	31.13 2.79 -1.33	32.16 2.64 -3.97	32.18 2.69 -3.49	32.13 2.48 -5.65	32.12 2.43 -6.22	32.09 2.28 -7.81	32.07 2.20 -8.60	32.03 2.09 -9.69	32.06 2.16 -9.05	94.28 2.69 -65.62	88.28 3.27 -53.38	88.27 3.45 -51.47	78.83 3.03 -46.51	78.84 2.64 -50.65	34.39 2.38 -9.03	32.12 2.44 -6.05	30.41 2.14 -7.62
PORT_JEFF_IC 23713	29.76 2.05 -9.03	29.16 1.87 -10.19	28.49 1.71 -11.15	28.59 1.69 -11.46	28.99 1.76 -11.13	29.61 2.04 -8.91	30.51 2.96 -0.54	31.30 2.96 -1.33	32.32 2.80 -3.97	32.34 2.85 -3.49	32.28 2.63 -5.65	32.26 2.57 -6.22	32.22 2.41 -7.81	32.20 2.33 -8.60	32.16 2.22 -9.69	32.18 2.28 -9.05	94.44 2.85 -65.62	88.48 3.47 -53.38	88.47 3.65 -51.47	79.01 3.21 -46.51	79.00 2.80 -50.65	34.53 2.52 -9.03	32.27 2.59 -6.05	30.53 2.26 -7.62
PROJECT___ORANGE 23990	18.34 -0.34 0.00	16.79 -0.31 0.00	15.35 -0.28 0.00	15.16 -0.28 0.00	15.81 -0.29 0.00	18.32 -0.34 0.00	26.52 -0.49 0.00	26.52 -0.49 0.00	25.08 -0.47 0.00	25.53 -0.47 0.00	23.56 -0.44 0.00	23.04 -0.43 0.00	21.60 -0.40 0.00	20.88 -0.39 0.00	19.88 -0.37 0.00	20.47 -0.38 0.00	25.50 -0.47 0.00	31.05 -0.58 0.00	32.74 -0.61 0.00	28.75 -0.54 0.00	25.08 -0.47 0.00	22.56 -0.42 0.00	23.20 -0.43 0.00	20.28 -0.37 0.00
PYRITES___HYD 24023	18.71 0.03 0.00	17.13 0.03 0.00	15.65 0.02 0.00	15.46 0.02 0.00	16.12 0.02 0.00	18.69 0.03 0.00	27.05 0.04 0.00	27.05 0.04 0.00	25.59 0.04 0.00	26.04 0.04 0.00	24.04 0.04 0.00	23.51 0.04 0.00	22.03 0.03 0.00	21.30 0.03 0.00	20.28 0.03 0.00	20.88 0.03 0.00	26.01 0.04 0.00	31.68 0.05 0.00	33.40 0.05 0.00	29.33 0.04 0.00	25.59 0.04 0.00	23.01 0.03 0.00	23.67 0.04 0.00	20.68 0.03 0.00
RANKINE____ 23646	18.33 -0.35 0.00	16.78 -0.32 0.00	15.34 -0.29 0.00	15.15 -0.29 0.00	15.80 -0.30 0.00	18.31 -0.35 0.00	26.50 -0.51 0.00	26.50 -0.51 0.00	25.07 -0.48 0.00	25.51 -0.49 0.00	23.55 -0.45 0.00	23.03 -0.44 0.00	21.58 -0.42 0.00	20.87 -0.40 0.00	19.87 -0.38 0.00	20.46 -0.39 0.00	25.48 -0.49 0.00	31.03 -0.60 0.00	32.71 -0.64 0.00	28.73 -0.56 0.00	25.07 -0.48 0.00	22.55 -0.43 0.00	23.18 -0.45 0.00	20.26 -0.39 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	20.51 1.83 -6.55	18.78 1.68 -7.35	17.16 1.53 -8.92	16.96 1.52 -9.13	17.68 1.58 -8.42	20.49 1.83 -5.69	29.66 2.65 0.00	29.66 2.65 0.00	28.06 2.51 -0.32	28.55 2.55 0.00	26.36 2.36 -3.23	25.77 2.30 -3.81	24.16 2.16 -5.40	23.36 2.09 -6.19	22.24 1.99 -7.30	22.90 2.05 -6.64	28.52 2.55 -1.47	34.73 3.10 0.00	36.62 3.27 0.00	32.16 2.87 0.00	28.06 2.51 -1.93	25.24 2.26 -4.71	25.95 2.32 -5.55	22.68 2.03 -6.77
RAVENSWD GT2____ 23730	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	26.12 2.12 -1.53	25.54 2.07 -2.05	23.94 1.94 -3.51	23.15 1.88 -4.26	22.04 1.79 -5.36	22.69 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	25.01 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	26.12 2.12 -1.53	25.54 2.07 -2.05	23.94 1.94 -3.51	23.15 1.88 -4.26	22.04 1.79 -5.36	22.69 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	25.01 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00

RAVENSWOOD_GT2_2 24245	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	20.33 1.65 0.00	18.61 1.51 0.00	17.01 1.38 0.00	16.80 1.36 0.00	17.52 1.42 0.00	20.31 1.65 0.00	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	27.80 2.25 0.00	28.29 2.29 0.00	27.65 2.12 -1.53	27.59 2.07 -2.05	27.45 1.94 -3.51	27.41 1.88 -4.26	27.40 1.79 -5.36	27.40 1.84 -4.71	28.26 2.29 0.00	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	27.80 2.25 0.00	26.27 2.03 -1.26	25.71 2.08 0.00	22.47 1.82 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	13.86 1.61 6.43	11.37 1.48 7.21	8.23 1.35 8.75	7.82 1.33 8.95	9.23 1.39 8.26	14.69 1.61 5.58	29.34 2.33 0.00	29.34 2.33 0.00	27.43 2.21 0.33	28.24 2.24 0.00	25.94 2.07 0.13	25.83 2.03 -0.33	25.55 1.90 -1.65	25.47 1.84 -2.36	25.46 1.75 -3.46	25.46 1.80 -2.81	26.76 2.24 1.45	34.36 2.73 0.00	36.23 2.88 0.00	31.82 2.53 0.00	25.86 2.21 1.90	22.84 1.98 2.12	20.22 2.04 5.45	15.79 1.78 6.64
RAVENSWOOD_GT_10 24258	14.09 1.84 6.43	11.57 1.68 7.21	8.42 1.54 8.75	8.01 1.52 8.95	9.43 1.59 8.26	14.92 1.84 5.58	29.67 2.66 0.00	29.67 2.66 0.00	27.74 2.52 0.33	28.56 2.56 0.00	26.23 2.36 0.13	26.11 2.31 -0.33	25.82 2.17 -1.65	25.72 2.09 -2.36	25.70 1.99 -3.46	25.71 2.05 -2.81	27.08 2.56 1.45	34.74 3.11 0.00	36.63 3.28 0.00	32.17 2.88 0.00	26.17 2.52 1.90	23.12 2.26 2.12	20.51 2.33 5.45	16.04 2.03 6.64
RAVENSWOOD_GT_11 24259	14.09 1.84 6.43	11.57 1.68 7.21	8.42 1.54 8.75	8.01 1.52 8.95	9.43 1.59 8.26	14.92 1.84 5.58	29.67 2.66 0.00	29.67 2.66 0.00	27.74 2.52 0.33	28.56 2.56 0.00	26.23 2.36 0.13	26.11 2.31 -0.33	25.82 2.17 -1.65	25.72 2.09 -2.36	25.70 1.99 -3.46	25.71 2.05 -2.81	27.08 2.56 1.45	34.74 3.11 0.00	36.63 3.28 0.00	32.17 2.88 0.00	26.17 2.52 1.90	23.12 2.26 2.12	20.51 2.33 5.45	16.04 2.03 6.64
RAVENSWOOD_GT_4 24252	27.06 1.83 -6.55	26.13 1.68 -7.35	26.08 1.53 -8.92	26.09 1.52 -9.13	26.10 1.58 -8.42	26.18 1.83 -5.69	29.66 2.65 0.00	29.66 2.65 0.00	28.38 2.51 -0.32	28.55 2.55 0.00	29.59 2.36 -3.23	29.58 2.30 -3.81	29.56 2.16 -5.40	29.55 2.09 -6.19	29.54 1.99 -7.30	29.54 2.05 -6.64	29.99 2.55 -1.47	34.73 3.10 0.00	36.62 3.27 0.00	32.16 2.87 0.00	29.99 2.51 -1.93	29.95 2.26 -4.71	31.50 2.32 -5.55	29.45 2.03 -6.77
RAVENSWOOD_GT_5 24254	26.88 1.65 -6.55	25.96 1.51 -7.35	25.93 1.38 -8.92	25.93 1.36 -9.13	25.94 1.42 -8.42	26.00 1.65 -5.69	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	28.12 2.25 -0.32	28.29 2.29 0.00	29.35 2.12 -3.23	29.35 2.07 -3.81	29.34 1.94 -5.40	29.34 1.88 -6.19	29.34 1.79 -7.30	29.33 1.84 -6.64	29.73 2.29 -1.47	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	29.73 2.25 -1.93	29.72 2.03 -4.71	31.26 2.08 -5.55	29.24 1.82 -6.77
RAVENSWOOD_GT_6 24253	27.06 1.83 -6.55	26.13 1.68 -7.35	26.08 1.53 -8.92	26.09 1.52 -9.13	26.10 1.58 -8.42	26.18 1.83 -5.69	29.66 2.65 0.00	29.66 2.65 0.00	28.38 2.51 -0.32	28.55 2.55 0.00	29.59 2.36 -3.23	29.58 2.30 -3.81	29.56 2.16 -5.40	29.55 2.09 -6.19	29.54 1.99 -7.30	29.54 2.05 -6.64	29.99 2.55 -1.47	34.73 3.10 0.00	36.62 3.27 0.00	32.16 2.87 0.00	29.99 2.51 -1.93	29.95 2.26 -4.71	31.50 2.32 -5.55	29.45 2.03 -6.77
RAVENSWOOD_GT_7 24255	26.88 1.65 -6.55	25.96 1.51 -7.35	25.93 1.38 -8.92	25.93 1.36 -9.13	25.94 1.42 -8.42	26.00 1.65 -5.69	29.39 2.38 0.00	29.39 2.38 0.00	28.12 2.25 -0.32	28.29 2.29 0.00	29.35 2.12 -3.23	29.35 2.07 -3.81	29.34 1.94 -5.40	29.34 1.88 -6.19	29.34 1.79 -7.30	29.33 1.84 -6.64	29.73 2.29 -1.47	34.42 2.79 0.00	36.29 2.94 0.00	31.87 2.58 0.00	29.73 2.25 -1.93	29.72 2.03 -4.71	31.26 2.08 -5.55	29.24 1.82 -6.77
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	14.09 1.84 6.43	11.57 1.68 7.21	8.42 1.54 8.75	8.01 1.52 8.95	9.43 1.59 8.26	14.92 1.84 5.58	29.67 2.66 0.00	29.67 2.66 0.00	27.74 2.52 0.33	28.56 2.56 0.00	26.23 2.36 0.13	26.11 2.31 -0.33	25.82 2.17 -1.65	25.72 2.09 -2.36	25.70 1.99 -3.46	25.71 2.05 -2.81	27.08 2.56 1.45	34.74 3.11 0.00	36.63 3.28 0.00	32.17 2.88 0.00	26.17 2.52 1.90	23.12 2.26 2.12	20.51 2.33 5.45	16.04 2.03 6.64
RAVENSWOOD_GT_9 24257	14.09 1.84 6.43	11.57 1.68 7.21	8.42 1.54 8.75	8.01 1.52 8.95	9.43 1.59 8.26	14.92 1.84 5.58	29.67 2.66 0.00	29.67 2.66 0.00	27.74 2.52 0.33	28.56 2.56 0.00	26.23 2.36 0.13	26.11 2.31 -0.33	25.82 2.17 -1.65	25.72 2.09 -2.36	25.70 1.99 -3.46	25.71 2.05 -2.81	27.08 2.56 1.45	34.74 3.11 0.00	36.63 3.28 0.00	32.17 2.88 0.00	26.17 2.52 1.90	23.12 2.26 2.12	20.51 2.33 5.45	16.04 2.03 6.64

RAVENSWOOD___1 23533	27.19 1.83 -6.68	26.28 1.68 -7.50	26.26 1.53 -9.10	26.27 1.52 -9.31	26.26 1.58 -8.58	26.29 1.83 -5.80	29.66 2.65 0.00	29.66 2.65 0.00	28.39 2.51 -0.33	28.55 2.55 0.00	29.62 2.36 -3.26	29.61 2.30 -3.84	29.60 2.16 -5.44	29.59 2.09 -6.23	29.58 1.99 -7.34	29.58 2.05 -6.68	30.02 2.55 -1.50	34.73 3.10 0.00	36.62 3.27 0.00	32.16 2.87 0.00	30.03 2.51 -1.97	30.01 2.25 -4.78	31.61 2.32 -5.66	29.58 2.03 -6.90
RAVENSWOOD___2 23534	27.12 1.76 -6.68	26.21 1.61 -7.50	26.20 1.47 -9.10	26.20 1.45 -9.31	26.19 1.51 -8.58	26.21 1.75 -5.80	29.55 2.54 0.00	29.55 2.54 0.00	28.28 2.40 -0.33	28.44 2.44 0.00	29.52 2.26 -3.26	29.52 2.21 -3.84	29.51 2.07 -5.44	29.50 2.00 -6.23	29.49 1.90 -7.34	29.49 1.96 -6.68	29.91 2.44 -1.50	34.60 2.97 0.00	36.48 3.13 0.00	32.04 2.75 0.00	29.92 2.40 -1.97	29.92 2.16 -4.78	31.51 2.22 -5.66	29.49 1.94 -6.90
RAVENSWOOD___3 23535	20.29 1.61 0.00	18.58 1.48 0.00	16.98 1.35 0.00	16.77 1.33 0.00	17.49 1.39 0.00	20.27 1.61 0.00	29.34 2.33 0.00	29.34 2.33 0.00	27.76 2.21 0.00	28.24 2.24 0.00	27.60 2.07 -1.53	27.55 2.03 -2.05	27.41 1.90 -3.51	27.37 1.84 -4.26	27.36 1.75 -5.36	27.36 1.80 -4.71	28.21 2.24 0.00	34.36 2.73 0.00	36.23 2.88 0.00	31.82 2.53 0.00	27.76 2.21 0.00	26.22 1.98 -1.26	25.67 2.04 0.00	22.43 1.78 0.00
RAVNSWD 8-11____ 23667	14.09 1.84 6.43	11.57 1.68 7.21	8.42 1.54 8.75	8.01 1.52 8.95	9.43 1.59 8.26	14.92 1.84 5.58	29.67 2.66 0.00	29.67 2.66 0.00	27.74 2.52 0.33	28.56 2.56 0.00	26.23 2.36 0.13	26.11 2.31 -0.33	25.82 2.17 -1.65	25.72 2.09 -2.36	25.70 1.99 -3.46	25.71 2.05 -2.81	27.08 2.56 1.45	34.74 3.11 0.00	36.63 3.28 0.00	32.17 2.88 0.00	26.17 2.52 1.90	23.12 2.26 2.12	20.51 2.33 5.45	16.04 2.03 6.64
RENSSELAER___COGEN 23796	19.49 0.81 0.00	17.84 0.74 0.00	16.30 0.67 0.00	16.11 0.67 0.00	16.80 0.70 0.00	19.47 0.81 0.00	28.18 1.17 0.00	28.18 1.17 0.00	26.65 1.10 0.00	27.12 1.12 0.00	25.04 1.04 0.00	24.48 1.01 0.00	22.95 0.95 0.00	22.19 0.92 0.00	21.12 0.87 0.00	21.75 0.90 0.00	27.09 1.12 0.00	33.00 1.37 0.00	34.79 1.44 0.00	30.55 1.26 0.00	26.65 1.10 0.00	23.97 0.99 0.00	24.65 1.02 0.00	21.54 0.89 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	18.16 -0.52 0.00	16.63 -0.47 0.00	15.20 -0.43 0.00	15.01 -0.43 0.00	15.66 -0.44 0.00	18.14 -0.52 0.00	26.26 -0.75 0.00	26.26 -0.75 0.00	24.84 -0.71 0.00	25.28 -0.72 0.00	23.33 -0.67 0.00	22.82 -0.65 0.00	21.39 -0.61 0.00	20.68 -0.59 0.00	19.69 -0.56 0.00	20.27 -0.58 0.00	25.25 -0.72 0.00	30.75 -0.88 0.00	32.42 -0.93 0.00	28.47 -0.82 0.00	24.84 -0.71 0.00	22.34 -0.64 0.00	22.97 -0.66 0.00	20.08 -0.57 0.00
ROSETON___1 23587	19.84 1.16 0.00	18.16 1.06 0.00	16.60 0.97 0.00	16.40 0.96 0.00	17.10 1.00 0.00	19.81 1.15 0.00	28.68 1.67 0.00	28.68 1.67 0.00	27.13 1.58 0.00	27.61 1.61 0.00	25.57 1.49 -0.08	25.03 1.45 -0.11	23.56 1.36 -0.20	22.83 1.32 -0.24	21.81 1.25 -0.31	22.41 1.29 -0.27	27.58 1.61 0.00	33.59 1.96 0.00	35.41 2.06 0.00	31.10 1.81 0.00	27.13 1.58 0.00	24.46 1.42 -0.06	25.09 1.46 0.00	21.93 1.28 0.00
ROSETON___2 23588	19.84 1.16 0.00	18.16 1.06 0.00	16.60 0.97 0.00	16.40 0.96 0.00	17.10 1.00 0.00	19.81 1.15 0.00	28.68 1.67 0.00	28.68 1.67 0.00	27.13 1.58 0.00	27.61 1.61 0.00	25.57 1.49 -0.08	25.03 1.45 -0.11	23.56 1.36 -0.20	22.83 1.32 -0.24	21.81 1.25 -0.31	22.41 1.29 -0.27	27.58 1.61 0.00	33.59 1.96 0.00	35.41 2.06 0.00	31.10 1.81 0.00	27.13 1.58 0.00	24.46 1.42 -0.06	25.09 1.46 0.00	21.93 1.28 0.00
RUSSELL___STATION 23914	17.82 -0.86 0.00	16.31 -0.79 0.00	14.91 -0.72 0.00	14.73 -0.71 0.00	15.36 -0.74 0.00	17.80 -0.86 0.00	25.76 -1.25 0.00	25.76 -1.25 0.00	24.37 -1.18 0.00	24.79 -1.21 0.00	22.89 -1.11 0.00	22.38 -1.09 0.00	20.98 -1.02 0.00	20.29 -0.98 0.00	19.31 -0.94 0.00	19.89 -0.96 0.00	24.77 -1.20 0.00	30.16 -1.47 0.00	31.80 -1.55 0.00	27.93 -1.36 0.00	24.37 -1.18 0.00	21.92 -1.06 0.00	22.54 -1.09 0.00	19.69 -0.96 0.00
S SALMON___HYD 24043	18.00 -0.68 0.00	16.48 -0.62 0.00	15.06 -0.57 0.00	14.88 -0.56 0.00	15.52 -0.58 0.00	17.98 -0.68 0.00	26.02 -0.99 0.00	26.02 -0.99 0.00	24.62 -0.93 0.00	25.05 -0.95 0.00	23.12 -0.88 0.00	22.61 -0.86 0.00	21.20 -0.80 0.00	20.50 -0.77 0.00	19.51 -0.74 0.00	20.09 -0.76 0.00	25.02 -0.95 0.00	30.47 -1.16 0.00	32.13 -1.22 0.00	28.22 -1.07 0.00	24.62 -0.93 0.00	22.14 -0.84 0.00	22.77 -0.86 0.00	19.90 -0.75 0.00
SELKIRK___II 23799	19.16 0.48 0.00	17.54 0.44 0.00	16.03 0.40 0.00	15.84 0.40 0.00	16.51 0.41 0.00	19.14 0.48 0.00	27.70 0.69 0.00	27.70 0.69 0.00	26.21 0.66 0.00	26.67 0.67 0.00	24.62 0.62 0.00	24.07 0.60 0.00	22.56 0.56 0.00	21.82 0.55 0.00	20.77 0.52 0.00	21.39 0.54 0.00	26.64 0.67 0.00	32.44 0.81 0.00	34.21 0.86 0.00	30.04 0.75 0.00	26.21 0.66 0.00	23.57 0.59 0.00	24.24 0.61 0.00	21.18 0.53 0.00
SELKIRK___I 23801	19.09 0.41 0.00	17.47 0.37 0.00	15.97 0.34 0.00	15.78 0.34 0.00	16.45 0.35 0.00	19.06 0.40 0.00	27.60 0.59 0.00	27.60 0.59 0.00	26.10 0.55 0.00	26.56 0.56 0.00	24.52 0.52 0.00	23.98 0.51 0.00	22.48 0.48 0.00	21.73 0.46 0.00	20.69 0.44 0.00	21.30 0.45 0.00	26.53 0.56 0.00	32.32 0.69 0.00	34.07 0.72 0.00	29.93 0.64 0.00	26.10 0.55 0.00	23.48 0.50 0.00	24.14 0.51 0.00	21.10 0.45 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	18.19 -0.49 0.00	16.65 -0.45 0.00	15.22 -0.41 0.00	15.04 -0.40 0.00	15.68 -0.42 0.00	18.17 -0.49 0.00	26.30 -0.71 0.00	26.30 -0.71 0.00	24.88 -0.67 0.00	25.32 -0.68 0.00	23.37 -0.63 0.00	22.85 -0.62 0.00	21.42 -0.58 0.00	20.71 -0.56 0.00	19.72 -0.53 0.00	20.30 -0.55 0.00	25.29 -0.68 0.00	30.79 -0.84 0.00	32.47 -0.88 0.00	28.52 -0.77 0.00	24.88 -0.67 0.00	22.38 -0.60 0.00	23.01 -0.62 0.00	20.11 -0.54 0.00
SENECA___ENERGY 23797	17.98 -0.70 0.00	16.46 -0.64 0.00	15.05 -0.58 0.00	14.87 -0.57 0.00	15.50 -0.60 0.00	17.97 -0.69 0.00	26.00 -1.01 0.00	26.00 -1.01 0.00	24.60 -0.95 0.00	25.03 -0.97 0.00	23.10 -0.90 0.00	22.59 -0.88 0.00	21.18 -0.82 0.00	20.48 -0.79 0.00	19.50 -0.75 0.00	20.07 -0.78 0.00	25.00 -0.97 0.00	30.45 -1.18 0.00	32.10 -1.25 0.00	28.19 -1.10 0.00	24.60 -0.95 0.00	22.12 -0.86 0.00	22.75 -0.88 0.00	19.88 -0.77 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	19.65 0.97 0.00	17.99 0.89 0.00	16.45 0.82 0.00	16.25 0.81 0.00	16.94 0.84 0.00	19.63 0.97 0.00	28.42 1.41 0.00	28.42 1.41 0.00	26.88 1.33 0.00	27.36 1.36 0.00	24.98 1.25 0.27	24.33 1.22 0.36	22.53 1.15 0.62	21.63 1.11 0.75	20.36 1.06 0.95	21.11 1.09 0.83	27.33 1.36 0.00	33.28 1.65 0.00	35.09 1.74 0.00	30.82 1.53 0.00	26.88 1.33 0.00	23.96 1.20 0.22	24.86 1.23 0.00	21.73 1.08 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62

SHOREHAM_IC_2 23716	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
SITHE___BATAVIA 24024	18.63 -0.05 0.00	17.05 -0.05 0.00	15.59 -0.04 0.00	15.40 -0.04 0.00	16.06 -0.04 0.00	18.61 -0.05 0.00	26.93 -0.08 0.00	26.93 -0.08 0.00	25.47 -0.08 0.00	25.92 -0.08 0.00	23.93 -0.07 0.00	23.40 -0.07 0.00	21.94 -0.06 0.00	21.21 -0.06 0.00	20.19 -0.06 0.00	20.79 -0.06 0.00	25.89 -0.08 0.00	31.53 -0.10 0.00	33.25 -0.10 0.00	29.20 -0.09 0.00	25.47 -0.08 0.00	22.91 -0.07 0.00	23.56 -0.07 0.00	20.59 -0.06 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	17.98 -0.70 0.00	16.46 -0.64 0.00	15.04 -0.59 0.00	14.86 -0.58 0.00	15.49 -0.61 0.00	17.96 -0.70 0.00	25.99 -1.02 0.00	25.99 -1.02 0.00	24.58 -0.97 0.00	25.01 -0.99 0.00	23.09 -0.91 0.00	22.58 -0.89 0.00	21.17 -0.83 0.00	20.47 -0.80 0.00	19.48 -0.77 0.00	20.06 -0.79 0.00	24.99 -0.98 0.00	30.43 -1.20 0.00	32.08 -1.27 0.00	28.18 -1.11 0.00	24.58 -0.97 0.00	22.11 -0.87 0.00	22.74 -0.89 0.00	19.87 -0.78 0.00
SITHE___MASSENA 23902	18.52 -0.16 0.00	16.95 -0.15 0.00	15.50 -0.13 0.00	15.31 -0.13 0.00	15.96 -0.14 0.00	18.50 -0.16 0.00	26.77 -0.24 0.00	26.77 -0.24 0.00	25.32 -0.23 0.00	25.77 -0.23 0.00	23.79 -0.21 0.00	23.26 -0.21 0.00	21.81 -0.19 0.00	21.08 -0.19 0.00	20.07 -0.18 0.00	20.67 -0.18 0.00	25.74 -0.23 0.00	31.35 -0.28 0.00	33.05 -0.30 0.00	29.03 -0.26 0.00	25.32 -0.23 0.00	22.78 -0.20 0.00	23.42 -0.21 0.00	20.47 -0.18 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	18.99 0.31 0.00	17.38 0.28 0.00	15.89 0.26 0.00	15.70 0.26 0.00	16.37 0.27 0.00	18.97 0.31 0.00	27.46 0.45 0.00	27.46 0.45 0.00	25.97 0.42 0.00	26.43 0.43 0.00	24.40 0.40 0.00	23.86 0.39 0.00	22.36 0.36 0.00	21.62 0.35 0.00	20.59 0.34 0.00	21.19 0.34 0.00	26.40 0.43 0.00	32.15 0.52 0.00	33.90 0.55 0.00	29.77 0.48 0.00	25.97 0.42 0.00	23.36 0.38 0.00	24.02 0.39 0.00	20.99 0.34 0.00
SITHE___STERLING 23777	18.88 0.20 0.00	17.29 0.19 0.00	15.80 0.17 0.00	15.61 0.17 0.00	16.28 0.18 0.00	18.86 0.20 0.00	27.30 0.29 0.00	27.30 0.29 0.00	25.83 0.28 0.00	26.28 0.28 0.00	24.26 0.26 0.00	23.73 0.26 0.00	22.24 0.24 0.00	21.50 0.23 0.00	20.47 0.22 0.00	21.08 0.23 0.00	26.25 0.28 0.00	31.97 0.34 0.00	33.71 0.36 0.00	29.61 0.32 0.00	25.83 0.28 0.00	23.23 0.25 0.00	23.89 0.26 0.00	20.87 0.22 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	19.58 0.90 0.00	17.92 0.82 0.00	16.38 0.75 0.00	16.18 0.74 0.00	16.87 0.77 0.00	19.56 0.90 0.00	28.31 1.30 0.00	28.31 1.30 0.00	26.78 1.23 0.00	27.25 1.25 0.00	25.15 1.15 0.00	24.60 1.13 0.00	23.06 1.06 0.00	22.29 1.02 0.00	21.22 0.97 0.00	21.85 1.00 0.00	27.22 1.25 0.00	33.15 1.52 0.00	34.95 1.60 0.00	30.70 1.41 0.00	26.78 1.23 0.00	24.08 1.10 0.00	24.76 1.13 0.00	21.64 0.99 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	29.12 1.41 -9.03	28.59 1.30 -10.19	27.96 1.18 -11.15	28.07 1.17 -11.46	28.45 1.22 -11.13	28.98 1.41 -8.91	29.60 2.05 -0.54	30.39 2.05 -1.33	31.46 1.94 -3.97	31.46 1.97 -3.49	31.47 1.82 -5.65	31.47 1.78 -6.22	31.48 1.67 -7.81	31.48 1.61 -8.60	31.47 1.53 -9.69	31.48 1.58 -9.05	93.56 1.97 -65.62	87.41 2.40 -53.38	87.35 2.53 -51.47	78.02 2.22 -46.51	78.14 1.94 -50.65	33.75 1.74 -9.03	31.47 1.79 -6.05	29.83 1.56 -7.62
SOUTHOLD___IC 23719	29.12 1.41 -9.03	28.59 1.30 -10.19	27.96 1.18 -11.15	28.07 1.17 -11.46	28.45 1.22 -11.13	28.98 1.41 -8.91	29.60 2.05 -0.54	30.39 2.05 -1.33	31.46 1.94 -3.97	31.46 1.97 -3.49	31.47 1.82 -5.65	31.47 1.78 -6.22	31.48 1.67 -7.81	31.48 1.61 -8.60	31.47 1.53 -9.69	31.48 1.58 -9.05	93.56 1.97 -65.62	87.41 2.40 -53.38	87.35 2.53 -51.47	78.02 2.22 -46.51	78.14 1.94 -50.65	33.75 1.74 -9.03	31.47 1.79 -6.05	29.83 1.56 -7.62
ST LAWRENCE____ 23600	18.45 -0.23 0.00	16.89 -0.21 0.00	15.44 -0.19 0.00	15.25 -0.19 0.00	15.90 -0.20 0.00	18.43 -0.23 0.00	26.67 -0.34 0.00	26.67 -0.34 0.00	25.23 -0.32 0.00	25.68 -0.32 0.00	23.70 -0.30 0.00	23.18 -0.29 0.00	21.73 -0.27 0.00	21.01 -0.26 0.00	20.00 -0.25 0.00	20.59 -0.26 0.00	25.65 -0.32 0.00	31.23 -0.40 0.00	32.93 -0.42 0.00	28.92 -0.37 0.00	25.23 -0.32 0.00	22.70 -0.28 0.00	23.34 -0.29 0.00	20.40 -0.25 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	18.87 0.19 0.00	17.27 0.17 0.00	15.79 0.16 0.00	15.60 0.16 0.00	16.26 0.16 0.00	18.85 0.19 0.00	27.28 0.27 0.00	27.28 0.27 0.00	25.81 0.26 0.00	26.26 0.26 0.00	24.24 0.24 0.00	23.71 0.24 0.00	22.22 0.22 0.00	21.49 0.22 0.00	20.46 0.21 0.00	21.06 0.21 0.00	26.23 0.26 0.00	31.95 0.32 0.00	33.69 0.34 0.00	29.59 0.30 0.00	25.81 0.26 0.00	23.21 0.23 0.00	23.87 0.24 0.00	20.86 0.21 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	19.92 1.24 0.00	18.23 1.13 0.00	16.67 1.04 0.00	16.46 1.02 0.00	17.17 1.07 0.00	19.90 1.24 0.00	28.80 1.79 0.00	28.80 1.79 0.00	27.24 1.69 0.00	27.72 1.72 0.00	25.59 1.59 0.00	25.03 1.56 0.00	23.46 1.46 0.00	22.68 1.41 0.00	21.59 1.34 0.00	22.23 1.38 0.00	27.69 1.72 0.00	33.73 2.10 0.00	35.56 2.21 0.00	31.23 1.94 0.00	27.24 1.69 0.00	24.50 1.52 0.00	25.20 1.57 0.00	22.02 1.37 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	18.27 -0.41 0.00	16.73 -0.37 0.00	15.29 -0.34 0.00	15.10 -0.34 0.00	15.75 -0.35 0.00	18.25 -0.41 0.00	26.41 -0.60 0.00	26.41 -0.60 0.00	24.99 -0.56 0.00	25.43 -0.57 0.00	23.47 -0.53 0.00	22.95 -0.52 0.00	21.52 -0.48 0.00	20.80 -0.47 0.00	19.81 -0.44 0.00	20.39 -0.46 0.00	25.40 -0.57 0.00	30.93 -0.70 0.00	32.61 -0.74 0.00	28.64 -0.65 0.00	24.99 -0.56 0.00	22.47 -0.51 0.00	23.11 -0.52 0.00	20.20 -0.45 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	19.70 1.02 0.00	18.03 0.93 0.00	16.48 0.85 0.00	16.28 0.84 0.00	16.98 0.88 0.00	19.68 1.02 0.00	28.48 1.47 0.00	28.48 1.47 0.00	26.94 1.39 0.00	27.42 1.42 0.00	25.31 1.31 0.00	24.75 1.28 0.00	23.20 1.20 0.00	22.43 1.16 0.00	21.35 1.10 0.00	21.99 1.14 0.00	27.39 1.42 0.00	33.35 1.72 0.00	35.17 1.82 0.00	30.89 1.60 0.00	26.94 1.39 0.00	24.23 1.25 0.00	24.92 1.29 0.00	21.78 1.13 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	18.21 -0.47 0.00	16.67 -0.43 0.00	15.24 -0.39 0.00	15.06 -0.38 0.00	15.70 -0.40 0.00	18.19 -0.47 0.00	26.33 -0.68 0.00	26.33 -0.68 0.00	24.91 -0.64 0.00	25.35 -0.65 0.00	23.40 -0.60 0.00	22.88 -0.59 0.00	21.45 -0.55 0.00	20.74 -0.53 0.00	19.74 -0.51 0.00	20.33 -0.52 0.00	25.32 -0.65 0.00	30.83 -0.80 0.00	32.51 -0.84 0.00	28.55 -0.74 0.00	24.91 -0.64 0.00	22.40 -0.58 0.00	23.04 -0.59 0.00	20.13 -0.52 0.00
US___GYPSUM 23809	18.39 -0.29 0.00	16.84 -0.26 0.00	15.39 -0.24 0.00	15.20 -0.24 0.00	15.85 -0.25 0.00	18.37 -0.29 0.00	26.59 -0.42 0.00	26.59 -0.42 0.00	25.15 -0.40 0.00	25.59 -0.41 0.00	23.63 -0.37 0.00	23.11 -0.36 0.00	21.66 -0.34 0.00	20.94 -0.33 0.00	19.94 -0.31 0.00	20.53 -0.32 0.00	25.56 -0.41 0.00	31.13 -0.50 0.00	32.83 -0.52 0.00	28.83 -0.46 0.00	25.15 -0.40 0.00	22.62 -0.36 0.00	23.26 -0.37 0.00	20.33 -0.32 0.00

VISCHER___FERRY HYD 24020	19.59 0.91 0.00	17.94 0.84 0.00	16.39 0.76 0.00	16.20 0.76 0.00	16.89 0.79 0.00	19.57 0.91 0.00	28.33 1.32 0.00	28.33 1.32 0.00	26.80 1.25 0.00	27.27 1.27 0.00	25.17 1.17 0.00	24.62 1.15 0.00	23.08 1.08 0.00	22.31 1.04 0.00	21.24 0.99 0.00	21.87 1.02 0.00	27.24 1.27 0.00	33.18 1.55 0.00	34.98 1.63 0.00	30.72 1.43 0.00	26.80 1.25 0.00	24.10 1.12 0.00	24.79 1.16 0.00	21.66 1.01 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	20.74 2.06 -9.03	18.99 1.89 -10.19	17.36 1.73 -11.15	17.15 1.71 -11.46	17.88 1.78 -11.13	20.72 2.06 -8.91	29.99 2.98 -0.54	29.99 2.98 -1.33	28.37 2.82 -3.97	28.87 2.87 -3.49	26.65 2.65 -5.65	26.06 2.59 -6.22	24.43 2.43 -7.81	23.62 2.35 -8.60	22.49 2.24 -9.69	23.15 2.30 -9.05	28.84 2.87 -65.62	35.12 3.49 -53.38	37.03 3.68 -51.47	32.53 3.24 -46.51	28.37 2.82 -50.65	25.52 2.54 -9.03	26.24 2.61 -6.05	22.93 2.28 -7.62
WADING RIVER_IC_1 23522	29.77 2.06 -9.03	29.18 1.89 -10.19	28.51 1.73 -11.15	28.61 1.71 -11.46	29.01 1.78 -11.13	29.63 2.06 -8.91	30.53 2.98 -0.54	31.32 2.98 -1.33	32.34 2.82 -3.97	32.36 2.87 -3.49	32.30 2.65 -5.65	32.28 2.59 -6.22	32.24 2.43 -7.81	32.22 2.35 -8.60	32.18 2.24 -9.69	32.20 2.30 -9.05	94.46 2.87 -65.62	88.50 3.49 -53.38	88.50 3.68 -51.47	79.04 3.24 -46.51	79.02 2.82 -50.65	34.55 2.54 -9.03	32.29 2.61 -6.05	30.55 2.28 -7.62
WADING RIVER_IC_2 23547	29.77 2.06 -9.03	29.18 1.89 -10.19	28.51 1.73 -11.15	28.61 1.71 -11.46	29.01 1.78 -11.13	29.63 2.06 -8.91	30.53 2.98 -0.54	31.32 2.98 -1.33	32.34 2.82 -3.97	32.36 2.87 -3.49	32.30 2.65 -5.65	32.28 2.59 -6.22	32.24 2.43 -7.81	32.22 2.35 -8.60	32.18 2.24 -9.69	32.20 2.30 -9.05	94.46 2.87 -65.62	88.50 3.49 -53.38	88.50 3.68 -51.47	79.04 3.24 -46.51	79.02 2.82 -50.65	34.55 2.54 -9.03	32.29 2.61 -6.05	30.55 2.28 -7.62
WADING RIVER_IC_3 23601	29.77 2.06 -9.03	29.18 1.89 -10.19	28.51 1.73 -11.15	28.60 1.70 -11.46	29.01 1.78 -11.13	29.63 2.06 -8.91	30.53 2.98 -0.54	31.32 2.98 -1.33	32.34 2.82 -3.97	32.36 2.87 -3.49	32.30 2.65 -5.65	32.28 2.59 -6.22	32.24 2.43 -7.81	32.22 2.35 -8.60	32.18 2.24 -9.69	32.20 2.30 -9.05	94.46 2.87 -65.62	88.50 3.49 -53.38	88.50 3.68 -51.47	79.03 3.23 -46.51	79.02 2.82 -50.65	34.55 2.54 -9.03	32.29 2.61 -6.05	30.55 2.28 -7.62
WATERSIDE___6 8 9 23538	27.18 1.82 -6.68	26.27 1.67 -7.50	26.25 1.52 -9.10	26.25 1.50 -9.31	26.25 1.57 -8.58	26.28 1.82 -5.80	29.64 2.63 0.00	29.64 2.63 0.00	28.37 2.49 -0.33	28.53 2.53 0.00	29.60 2.34 -3.26	29.60 2.29 -3.84	29.58 2.14 -5.44	29.57 2.07 -6.23	29.56 1.97 -7.34	29.56 2.03 -6.68	30.00 2.53 -1.50	34.71 3.08 0.00	36.60 3.25 0.00	32.14 2.85 0.00	30.01 2.49 -1.97	30.00 2.24 -4.78	31.59 2.30 -5.66	29.56 2.01 -6.90
WATERTOWN___HYD 23805	17.79 -0.89 0.00	16.29 -0.81 0.00	14.89 -0.74 0.00	14.71 -0.73 0.00	15.33 -0.77 0.00	17.77 -0.89 0.00	25.72 -1.29 0.00	25.72 -1.29 0.00	24.33 -1.22 0.00	24.76 -1.24 0.00	22.85 -1.15 0.00	22.35 -1.12 0.00	20.95 -1.05 0.00	20.26 -1.01 0.00	19.28 -0.97 0.00	19.86 -0.99 0.00	24.73 -1.24 0.00	30.12 -1.51 0.00	31.75 -1.60 0.00	27.89 -1.40 0.00	24.33 -1.22 0.00	21.88 -1.10 0.00	22.50 -1.13 0.00	19.67 -0.98 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	29.68 1.97 -9.03	29.09 1.80 -10.19	28.43 1.65 -11.15	28.53 1.63 -11.46	28.93 1.70 -11.13	29.54 1.97 -8.91	30.40 2.85 -0.54	31.19 2.85 -1.33	32.21 2.69 -3.97	32.23 2.74 -3.49	32.18 2.53 -5.65	32.16 2.47 -6.22	32.13 2.32 -7.81	32.11 2.24 -8.60	32.07 2.13 -9.69	32.10 2.20 -9.05	94.33 2.74 -65.62	88.34 3.33 -53.38	88.33 3.51 -51.47	78.89 3.09 -46.51	78.89 2.69 -50.65	34.43 2.42 -9.03	32.17 2.49 -6.05	30.45 2.18 -7.62
WEST CANADA___HYD 24049	18.83 0.15 0.00	17.24 0.14 0.00	15.76 0.13 0.00	15.56 0.12 0.00	16.23 0.13 0.00	18.81 0.15 0.00	27.23 0.22 0.00	27.23 0.22 0.00	25.76 0.21 0.00	26.21 0.21 0.00	24.19 0.19 0.00	23.66 0.19 0.00	22.18 0.18 0.00	21.44 0.17 0.00	20.41 0.16 0.00	21.02 0.17 0.00	26.18 0.21 0.00	31.88 0.25 0.00	33.62 0.27 0.00	29.53 0.24 0.00	25.76 0.21 0.00	23.17 0.19 0.00	23.82 0.19 0.00	20.82 0.17 0.00
YORK___WARBASSE 23770	27.30 1.94 -6.68	26.37 1.77 -7.50	26.35 1.62 -9.10	26.35 1.60 -9.31	26.35 1.67 -8.58	26.39 1.93 -5.80	29.81 2.80 0.00	29.81 2.80 0.00	28.53 2.65 -0.33	28.70 2.70 0.00	29.75 2.49 -3.26	29.74 2.43 -3.84	29.72 2.28 -5.44	29.70 2.20 -6.23	29.69 2.10 -7.34	29.69 2.16 -6.68	30.16 2.69 -1.50	34.91 3.28 0.00	36.81 3.46 0.00	32.33 3.04 0.00	30.17 2.65 -1.97	30.14 2.38 -4.78	31.74 2.45 -5.66	29.69 2.14 -6.90