

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

## Generator Data

11/26/1999

Name	PTID	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
59TH STREET_GT_1	24138	EST 0.65 0.04 0.00	EST 0.00 0.00 0.00	EST 0.00 0.00 0.00	EST 0.00 0.00 0.00	EST -0.02 0.00 0.00	EST 0.05 0.00 0.00	EST 0.08 0.00 0.00	EST 0.04 0.08 0.00	EST 12.38 0.15 -10.49	EST 25.04 0.17 -23.05	EST 28.25 0.18 -26.14	EST 27.64 0.17 -25.68	EST 24.08 0.83 -14.34	EST 31.78 0.24 -28.95	EST 24.50 1.02 -12.52	EST 34.86 0.62 -27.61	EST 36.43 2.02 -13.70	EST 37.62 1.51 -20.63	EST 28.61 0.80 -19.64	EST 23.82 1.17 -10.77	EST 8.68 0.78 0.00	EST 10.59 0.86 0.00	EST 10.33 0.80 0.00	EST 0.42 0.03 0.00
74TH STREET_GT_1	24260	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
74TH STREET_GT_2	24261	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
74TH ST____	23542	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
ADK HUDSON____FALLS	24011	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.16 0.00	1.94 0.14 0.00	9.70 0.78 0.00	2.82 0.22 0.00	11.92 0.96 0.00	7.20 0.57 0.00	22.90 2.19 0.00	17.16 1.69 0.00	9.01 0.84 0.00	13.07 1.19 0.00	8.66 0.76 0.00	10.70 0.98 0.00	10.46 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
ADK RESOURCE____RCVRY	23798	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.16 0.00	1.94 0.14 0.00	9.70 0.78 0.00	2.82 0.22 0.00	11.92 0.96 0.00	7.20 0.57 0.00	22.90 2.19 0.00	17.16 1.69 0.00	9.01 0.84 0.00	13.07 1.19 0.00	8.66 0.76 0.00	10.70 0.98 0.00	10.46 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
ADK S GLENS____FALLS	24028	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.16 0.00	1.94 0.14 0.00	9.70 0.78 0.00	2.82 0.22 0.00	11.92 0.96 0.00	7.20 0.57 0.00	22.90 2.19 0.00	17.16 1.69 0.00	9.01 0.84 0.00	13.07 1.19 0.00	8.			

ALLEGHENY___COGEN 23514	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.99 0.03 0.00	1.79 0.05 0.00	1.88 0.06 0.00	2.00 0.07 0.00	1.86 0.06 0.00	9.23 0.31 0.00	2.68 0.08 0.00	11.31 0.35 0.00	6.84 0.21 0.00	21.43 0.72 0.00	16.01 0.53 0.00	8.44 0.27 0.00	12.24 0.36 0.00	8.10 0.21 0.00	10.00 0.27 0.00	9.79 0.25 0.00	0.40 0.01 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.86 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.52 -0.40 0.00	2.48 -0.11 0.00	10.42 -0.54 0.00	6.32 -0.31 0.00	19.60 -1.11 0.00	14.62 -0.85 0.00	7.79 -0.37 0.00	11.35 -0.53 0.00	7.53 -0.36 0.00	9.20 -0.52 0.00	9.00 -0.53 0.00	0.37 -0.02 0.00
AMERICAN___BRASS 23903	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.86 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.52 -0.40 0.00	2.48 -0.11 0.00	10.42 -0.54 0.00	6.32 -0.31 0.00	19.60 -1.11 0.00	14.62 -0.85 0.00	7.79 -0.37 0.00	11.35 -0.53 0.00	7.53 -0.36 0.00	9.20 -0.52 0.00	9.00 -0.53 0.00	0.37 -0.02 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.16 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.10 0.85 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.53 1.04 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.48 2.06 -13.70	37.66 1.54 -20.63	28.63 0.82 -19.64	23.85 1.19 -10.77	8.69 0.80 0.00	10.60 0.88 0.00	10.35 0.81 0.00	0.42 0.03 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.16 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.10 0.85 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.53 1.04 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.48 2.06 -13.70	37.66 1.54 -20.63	28.63 0.82 -19.64	23.85 1.19 -10.77	8.69 0.80 0.00	10.60 0.88 0.00	10.35 0.81 0.00	0.42 0.03 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	0.65 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	12.36 0.14 -10.49	25.03 0.16 -23.05	28.24 0.17 -26.14	27.63 0.16 -25.68	24.02 0.77 -14.34	31.76 0.22 -28.95	24.42 0.94 -12.52	34.81 0.57 -27.61	36.28 1.87 -13.70	37.50 1.39 -20.63	28.55 0.74 -19.64	23.73 1.08 -10.77	8.62 0.73 0.00	10.51 0.79 0.00	10.27 0.74 0.00	0.42 0.03 0.00
ASHOKAN____ 23654	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.12 0.00	1.91 0.12 0.00	9.50 0.58 0.00	2.76 0.16 0.00	11.65 0.69 0.00	7.05 0.42 0.00	22.07 1.35 0.00	16.49 1.01 0.00	8.71 0.55 0.00	12.69 0.81 0.00	8.43 0.53 0.00	10.34 0.62 0.00	10.17 0.63 0.00	0.42 0.03 0.00
ASTORIA 5-9____ 23662	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.28 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.61 2.20 -13.70	37.73 1.62 -20.63	28.69 0.88 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.44 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA GT2____ 23536	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA GT3____ 23731	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA GT4____ 23727	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.63 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.60 2.18 -13.70	37.69 1.58 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.75 0.85 0.00	10.68 0.96 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00

[illegible]

ASTORIA___3 23516	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.05 0.18 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.17 -25.68	24.11 0.86 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.55 1.07 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.47 2.06 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.63 0.82 -19.64	23.85 1.20 -10.77	8.69 0.80 0.00	10.63 0.90 0.00	10.39 0.86 0.00	0.43 0.03 0.00
ASTORIA___4 23517	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.39 0.17 -10.49	25.05 0.18 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.17 -25.68	24.11 0.86 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.57 1.08 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.48 2.07 -13.70	37.63 1.52 -20.63	28.63 0.82 -19.64	23.85 1.19 -10.77	8.69 0.80 0.00	10.62 0.90 0.00	10.39 0.86 0.00	0.43 0.03 0.00
ASTORIA___5 23518	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.13 0.88 -14.34	31.80 0.26 -28.95	24.56 1.08 -12.52	34.89 0.65 -27.61	36.47 2.05 -13.70	37.61 1.50 -20.63	28.62 0.82 -19.64	23.86 1.21 -10.77	8.70 0.80 0.00	10.63 0.90 0.00	10.40 0.86 0.00	0.43 0.03 0.00
ASTRIA 10-13____ 23663	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.17 0.92 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.62 1.14 -12.52	34.93 0.69 -27.61	36.61 2.20 -13.70	37.73 1.62 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.93 1.28 -10.77	8.74 0.85 0.00	10.68 0.95 0.00	10.43 0.90 0.00	0.43 0.04 0.00
BARRETT 1-8____GRP4 24034	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.79 0.29 -25.90	28.73 1.23 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.00 2.47 -5.82	39.92 1.78 -22.66	30.08 0.93 -20.98	29.89 1.33 -16.67	29.40 0.89 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.58 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT 9-12____GRP3 24033	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.79 0.29 -25.90	28.73 1.23 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.00 2.47 -5.82	39.92 1.78 -22.66	30.08 0.93 -20.98	29.89 1.33 -16.67	29.40 0.89 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.58 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT_IC_1 23704	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.79 0.29 -25.90	28.73 1.23 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.00 2.47 -5.82	39.92 1.78 -22.66	30.08 0.93 -20.98	29.89 1.33 -16.67	29.40 0.89 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.58 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT_IC_10 23701	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00																				

BARRETT_IC_8 23711	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.79 0.29 -25.90	28.73 1.23 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.00 2.47 -5.82	39.92 1.78 -22.66	30.08 0.93 -20.98	29.89 1.33 -16.67	29.40 0.89 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.58 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT_IC_9 23700	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.79 0.29 -25.90	28.73 1.23 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.00 2.47 -5.82	39.92 1.78 -22.66	30.08 0.93 -20.98	29.89 1.33 -16.67	29.40 0.89 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.58 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT___1 23545	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.20 -26.38	28.64 0.22 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.91 2.38 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.02 0.87 -20.98	29.80 1.25 -16.67	29.35 0.84 -20.62	28.88 0.95 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BARRETT___2 23546	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.19 -25.97	28.40 0.20 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.80 0.95 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.68 0.71 -21.34	28.86 2.32 -5.82	39.79 1.65 -22.66	30.01 0.86 -20.98	29.79 1.24 -16.67	29.34 0.83 -20.62	28.88 0.94 -18.21	28.51 0.91 -18.07	19.13 0.04 -18.70
BEAVER RIVER___HYD 24048	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.90 -0.02 0.00	2.59 0.00 0.00	10.91 -0.05 0.00	6.60 -0.03 0.00	20.67 -0.05 0.00	15.46 -0.01 0.00	8.12 -0.05 0.00	11.73 -0.15 0.00	7.78 -0.11 0.00	9.63 -0.09 0.00	9.43 -0.10 0.00	0.39 0.00 0.00
BEEBEE ISLND___HYD 24027	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.91 0.00 0.00	2.59 0.00 0.00	10.96 0.00 0.00	6.63 0.00 0.00	20.71 0.00 0.00	15.48 0.00 0.00	8.17 0.00 0.00	11.88 0.00 0.00	7.90 0.00 0.00	9.73 0.00 0.00	9.53 0.00 0.00	0.39 0.00 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.94 0.01 0.00	1.81 0.01 0.00	8.97 0.05 0.00	2.60 0.01 0.00	10.97 0.01 0.00	6.63 0.00 0.00	20.86 0.15 0.00	15.51 0.03 0.00	8.17 0.00 0.00	11.90 0.02 0.00	7.88 -0.02 0.00	9.74 0.01 0.00	9.49 -0.05 0.00	0.39 0.00 0.00
BEEBEE___12 23649	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.05 0.00	1.76 -0.03 0.00	8.60 -0.31 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.54 -0.43 0.00	6.39 -0.24 0.00	19.81 -0.90 0.00	14.80 -0.67 0.00	7.88 -0.29 0.00	11.48 -0.40 0.00	7.63 -0.27 0.00	9.32 -0.40 0.00	9.11 -0.42 0.00	0.38 -0.01 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	-48.13 -0.73 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.03 0.00	1.79 0.05 0.00	1.88 0.06 0.00	1.99 0.06 0.00	1.86 0.06 0.00	9.10 0.26 0.00	2.71 0.08 0.00	11.21 0.33 0.00	6.90 0.22 0.00	21.27 0.63 0.00	16.03 0.46 0.00	8.49 0.27 0.00	12.31 0.45 0.00	8.25 0.32 0.00	5.95 0.20 0.00	9.80 0.33 0.00	0.25 0.01 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.01 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.77 -0.02 0.00	8.78 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.77 -0.19 0.00	6.52 -0.11 0.00	20.43 -0.29 0.00	15.28 -0.20 0.00	8.01 -0.15 0.00	11.56 -0.32 0.00	7.66 -0.23 0.00	9.48 -0.25 0.00	9.28 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
BOWLINE___1 23526	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.95 0.12 0.00	2.07 0.13 0.00	1.93 0.13 0.00	9.52 0.61 0.00	2.77 0.18 0.00	11.70 0.74 0.00	7.08 0.45 0.00	22.17 1.46 0.00	16.58 1.10 0.00	8.77 0.61 0.00	12.76 0.88 0.00	8.49 0.59 0.00	10.37 0.64 0.00	10.12 0.58 0.00	0.41 0.02 0.00
BOWLINE___2 23595	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.95 0.12 0.00	2.07 0.13 0.00	1.93 0.13 0.00	9.52 0.61 0.00	2.77 0.18 0.00	11.70 0.74 0.00	7.08 0.45 0.00	22.18 1.46 0.00	16.58 1.11 0.00	8.77 0.61 0.00	12.76 0.88 0.00	8.49 0.59 0.00	10.37 0.64 0.00	10.12 0.58 0.00	0.41 0.02 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	12.37 0.14 -10.49	25.03 0.16 -23.05	28.24 0.17 -26.14	27.64 0.16 -25.68	24.03 0.78 -14.34	31.77 0.23 -28.95	24.45 0.96 -12.52	34.84 0.60 -27.61	36.39 1.98 -13.70	37.59 1.47 -20.63	28.59 0.78 -19.64	23.79 1.13 -10.77	8.65 0.76 0.00	10.54 0.81 0.00	10.28 0.75 0.00	0.42 0.03 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.77 0.03 0.00	1.85 0.03 0.00	1.96 0.03 0.00	1.83 0.03 0.00	9.06 0.15 0.00	2.64 0.04 0.00	11.13 0.17 0.00	6.74 0.11 0.00	21.08 0.37 0.00	15.76 0.28 0.00	8.29 0.13 0.00	12.03 0.15 0.00	7.99 0.10 0.00	9.85 0.13 0.00	9.65 0.12 0.00	0.40 0.01 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.77 -0.15 0.00	2.56 -0.04 0.00	10.77 -0.19 0.00	6.52 -0.11 0.00	20.34 -0.37 0.00	15.18 -0.29 0.00	8.02 -0.14 0.00	11.67 -0.21 0.00	7.76 -0.14 0.00	9.54 -0.19 0.00	9.34 -0.19 0.00	0.38 -0.01 0.00

CARTHAGE___PAPER 23857	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.01 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.77 -0.02 0.00	8.78 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.77 -0.19 0.00	6.52 -0.11 0.00	20.43 -0.29 0.00	15.28 -0.20 0.00	8.01 -0.15 0.00	11.56 -0.32 0.00	7.66 -0.23 0.00	9.48 -0.25 0.00	9.28 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.50 0.59 0.00	2.77 0.17 0.00	11.69 0.73 0.00	7.07 0.44 0.00	22.14 1.43 0.00	16.53 1.05 0.00	8.75 0.58 0.00	12.73 0.85 0.00	8.47 0.57 0.00	10.36 0.63 0.00	10.11 0.58 0.00	0.41 0.02 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.91 -0.01 0.00	2.59 0.00 0.00	10.95 -0.01 0.00	6.62 -0.01 0.00	20.68 -0.03 0.00	15.47 -0.01 0.00	8.16 -0.01 0.00	11.86 -0.02 0.00	7.88 -0.01 0.00	9.72 0.00 0.00	9.53 0.00 0.00	0.39 0.00 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.66 -0.08 0.00	1.72 -0.10 0.00	1.82 -0.11 0.00	1.71 -0.09 0.00	8.32 -0.59 0.00	2.43 -0.17 0.00	10.17 -0.79 0.00	6.17 -0.46 0.00	19.12 -1.59 0.00	14.26 -1.22 0.00	7.62 -0.55 0.00	11.09 -0.79 0.00	7.36 -0.54 0.00	8.99 -0.74 0.00	8.79 -0.74 0.00	0.36 -0.03 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.69 -0.22 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.68 -0.28 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.16 -0.56 0.00	15.04 -0.44 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.58 -0.30 0.00	7.70 -0.19 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.26 -0.27 0.00	0.38 -0.01 0.00
CORNELL____ 23752	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.02 0.00	1.77 0.04 0.00	1.87 0.05 0.00	1.99 0.05 0.00	1.85 0.05 0.00	9.13 0.21 0.00	2.65 0.06 0.00	11.14 0.18 0.00	6.76 0.13 0.00	21.11 0.40 0.00	15.83 0.35 0.00	8.39 0.23 0.00	12.12 0.24 0.00	8.03 0.13 0.00	9.82 0.09 0.00	9.58 0.05 0.00	0.39 0.00 0.00
COXSACKIE___GT 23611	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.82 0.08 0.00	1.90 0.08 0.00	2.02 0.08 0.00	1.88 0.08 0.00	9.32 0.41 0.00	2.71 0.12 0.00	11.47 0.51 0.00	6.93 0.30 0.00	21.69 0.98 0.00	16.19 0.71 0.00	8.55 0.39 0.00	12.47 0.59 0.00	8.28 0.38 0.00	10.20 0.47 0.00	10.05 0.52 0.00	0.41 0.02 0.00
CRESCENT___HYD 24018	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.34 0.43 0.00	2.72 0.12 0.00	11.52 0.56 0.00	6.95 0.32 0.00	21.90 1.18 0.00	16.35 0.88 0.00	8.59 0.42 0.00	12.48 0.60 0.00	8.26 0.37 0.00	10.25 0.53 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
DANSKAMMER___1 23586	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.65 0.00	7.02 0.39 0.00	21.99 1.27 0.00	16.39 0.91 0.00	8.69 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.41 0.52 0.00	10.29 0.56 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
DANSKAMMER___2 23589	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.65 0.00	7.02 0.39 0.00	21.99 1.27 0.00	16.39 0.91 0.00	8.69 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.41 0.52 0.00	10.29 0.56 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
DANSKAMMER___3 23590	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.65 0.00	7.02 0.39 0.00	21.99 1.27 0.00	16.39 0.91 0.00	8.69 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.41 0.52 0.00	10.29 0.56 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
DANSKAMMER___4 23591	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.65 0.00	7.02 0.39 0.00	21.99 1.27 0.00	16.39 0.91 0.00	8.69 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.41 0.52 0.00	10.29 0.56 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.65 0.00	7.02 0.39 0.00	21.99 1.27 0.00	16.39 0.91 0.00	8.69 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.41 0.52 0.00	10.29 0.56 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.06 0.12 0.00	1.91 0.12 0.00	9.43 0.52 0.00	2.75 0.15 0.00	11.61 0.64 0.00	7.02 0.39 0.00	21.97 1.26 0.00	16.41 0.93 0.00	8.68 0.52 0.00	12.64 0.76 0.00	8.44 0.55 0.00	10.33 0.61 0.00	10.09 0.56 0.00	0.41 0.02 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.53 0.62 0.00	2.77 0.18 0.00	11.73 0.77 0.00	7.09 0.46 0.00	22.29 1.57 0.00	16.60 1.13 0.00	8.78 0.62 0.00	12.80 0.92 0.00	8.50 0.60 0.00	10.38 0.66 0.00	10.15 0.62 0.00	0.41 0.02 0.00
DUNKIRK___1 23563	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.92 -0.01 0.00	1.80 0.00 0.00	8.77 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.78 -0.18 0.00	6.54 -0.09 0.00	20.24 -0.48 0.00	15.13 -0.35 0.00	8.04 -0.13 0.00	11.70 -0.18 0.00	7.82 -0.07 0.00	9.55 -0.18 0.00	9.35 -0.18 0.00	0.38 -0.01 0.00

DUNKIRK___2 23564	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.92 -0.01 0.00	1.80 0.00 0.00	8.77 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.78 -0.18 0.00	6.54 -0.09 0.00	20.24 -0.48 0.00	15.13 -0.35 0.00	8.04 -0.13 0.00	11.70 -0.18 0.00	7.82 -0.07 0.00	9.55 -0.18 0.00	9.35 -0.18 0.00	0.38 -0.01 0.00
DUNKIRK___3 23565	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.01 0.00	8.72 -0.20 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.70 -0.26 0.00	6.49 -0.14 0.00	20.10 -0.61 0.00	15.02 -0.45 0.00	7.98 -0.18 0.00	11.63 -0.25 0.00	7.76 -0.14 0.00	9.47 -0.25 0.00	9.28 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
DUNKIRK___4 23566	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.01 0.00	8.72 -0.20 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.70 -0.26 0.00	6.49 -0.14 0.00	20.10 -0.61 0.00	15.02 -0.45 0.00	7.98 -0.18 0.00	11.63 -0.25 0.00	7.76 -0.14 0.00	9.47 -0.25 0.00	9.28 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.95 1.10 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.83 1.33 -16.54	28.79 0.82 -21.34	29.25 2.72 -5.82	40.16 2.02 -22.66	30.21 1.06 -20.98	30.05 1.50 -16.67	29.50 0.99 -20.62	29.08 1.14 -18.21	28.66 1.06 -18.07	19.13 0.04 -18.70
EAST RIVER___6 23660	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.39 0.16 -10.49	25.05 0.18 -23.05	28.27 0.19 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.15 0.90 -14.34	31.80 0.26 -28.95	24.58 1.10 -12.52	34.91 0.67 -27.61	36.59 2.18 -13.70	37.74 1.63 -20.63	28.67 0.87 -19.64	23.91 1.25 -10.77	8.73 0.84 0.00	10.65 0.92 0.00	10.39 0.85 0.00	0.42 0.03 0.00
EAST RIVER___7 23524	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.39 0.16 -10.49	25.05 0.18 -23.05	28.27 0.19 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.15 0.90 -14.34	31.80 0.26 -28.95	24.58 1.10 -12.52	34.91 0.67 -27.61	36.59 2.18 -13.70	37.74 1.63 -20.63	28.67 0.87 -19.64	23.91 1.25 -10.77	8.73 0.84 0.00	10.65 0.92 0.00	10.39 0.85 0.00	0.42 0.03 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
E_CANADA_CAP_HY 24051	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.92 0.01 0.00	2.59 0.00 0.00	10.96 0.00 0.00	6.64 0.01 0.00	20.75 0.03 0.00	15.56 0.08 0.00	8.16 -0.01 0.00	11.83 -0.05 0.00	7.82 -0.07 0.00	9.71 -0.01 0.00	9.50 -0.03 0.00	0.39 0.00 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.53 0.62 0.00	2.77 0.18 0.00	11.73 0.77 0.00	7.09 0.46 0.00	22.29 1.57 0.00	16.60 1.13 0.00	8.78 0.62 0.00	12.80 0.92 0.00	8.50 0.60 0.00	10.38 0.66 0.00	10.15 0.62 0.00	0.41 0.02 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.20 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.83 0.98 -18.94	28.78 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.70 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.81 1.68 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.85 -20.62	28.92 0.98 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
FIBERTEK___ENERGY 23856	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.69 -0.22 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.68 -0.28 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.16 -0.56 0.00	15.04 -0.44 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.58 -0.30 0.00	7.70 -0.19 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.26 -0.27 0.00	0.38 -0.01 0.00
FITZPATRICK___ 23598	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.06 0.00	1.74 -0.06 0.00	8.59 -0.33 0.00	2.51 -0.09 0.00	10.55 -0.41 0.00	6.39 -0.24 0.00	19.93 -0.79 0.00	14.88 -0.60 0.00	7.86 -0.31 0.00	11.44 -0.44 0.00	7.61 -0.29 0.00	9.36 -0.37 0.00	9.17 -0.37 0.00	0.38 -0.01 0.00
FORT ORANGE___ 23900	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.77 0.03 0.00	1.86 0.04 0.00	1.97 0.04 0.00	1.83 0.03 0.00	9.14 0.23 0.00	2.66 0.06 0.00	11.26 0.30 0.00	6.80 0.17 0.00	21.38 0.66 0.00	16.00 0.53 0.00	8.42 0.25 0.00	12.21 0.33 0.00	8.08 0.19 0.00	10.00 0.28 0.00	9.82 0.29 0.00	0.40 0.01 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.76 -0.16 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.75 -0.21 0.00	6.51 -0.12 0.00	20.38 -0.34 0.00	15.24 -0.23 0.00	7.99 -0.17 0.00	11.53 -0.35 0.00	7.65 -0.25 0.00	9.46 -0.27 0.00	9.26 -0.28 0.00	0.38 -0.01 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.01 0.00	1.92 -0.01 0.00	1.79 -0.01 0.00	8.84 -0.08 0.00	2.58 -0.01 0.00	10.86 -0.11 0.00	6.57 -0.06 0.00	20.52 -0.19 0.00	15.40 -0.08 0.00	8.09 -0.08 0.00	11.70 -0.18 0.00	7.76 -0.14 0.00	9.63 -0.09 0.00	9.46 -0.07 0.00	0.39 0.00 0.00
FULTON COGEN___ 23766	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.75 -0.16 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.75 -0.21 0.00	6.51 -0.12 0.00	20.32 -0.40 0.00	15.17 -0.31 0.00	8.01 -0.16 0.00	11.65 -0.23 0.00	7.74 -0.15 0.00	9.52 -0.20 0.00	9.33 -0.21 0.00	0.38 -0.01 0.00

GENERAL___MILLS 23808	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.05 0.00	1.76 -0.03 0.00	8.60 -0.31 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.54 -0.43 0.00	6.39 -0.24 0.00	19.81 -0.90 0.00	14.80 -0.67 0.00	7.88 -0.29 0.00	11.48 -0.40 0.00	7.63 -0.27 0.00	9.32 -0.40 0.00	9.11 -0.42 0.00	0.38 -0.01 0.00
GILBOA___ 23599	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.76 0.02 0.00	1.84 0.02 0.00	1.96 0.02 0.00	1.81 0.02 0.00	9.07 0.16 0.00	2.64 0.04 0.00	11.20 0.24 0.00	6.75 0.12 0.00	21.12 0.41 0.00	15.77 0.30 0.00	8.30 0.13 0.00	12.07 0.19 0.00	8.00 0.10 0.00	9.95 0.22 0.00	9.82 0.29 0.00	0.40 0.01 0.00
GINNA___ 23603	0.58 -0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.91 -0.06 0.00	1.64 -0.10 0.00	1.72 -0.10 0.00	1.83 -0.11 0.00	1.70 -0.10 0.00	8.39 -0.52 0.00	2.45 -0.15 0.00	10.29 -0.67 0.00	6.22 -0.41 0.00	19.51 -1.21 0.00	14.56 -0.92 0.00	7.66 -0.51 0.00	11.13 -0.75 0.00	7.37 -0.53 0.00	9.13 -0.60 0.00	8.91 -0.62 0.00	0.37 -0.02 0.00
GLEN PARK___ 23778	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.79 -0.01 0.00	8.84 -0.07 0.00	2.58 -0.02 0.00	10.85 -0.11 0.00	6.57 -0.06 0.00	20.58 -0.14 0.00	15.39 -0.09 0.00	8.07 -0.09 0.00	11.64 -0.24 0.00	7.72 -0.18 0.00	9.54 -0.19 0.00	9.34 -0.19 0.00	0.38 -0.01 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.95 1.10 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.83 1.33 -16.54	28.79 0.82 -21.34	29.25 2.72 -5.82	40.16 2.02 -22.66	30.21 1.06 -20.98	30.05 1.50 -16.67	29.50 0.99 -20.62	29.08 1.14 -18.21	28.66 1.06 -18.07	19.13 0.04 -18.70
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
GLENWOOD___4 23550	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
GLENWOOD___5 23614	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
GOUDEY___7 23579	0.63 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.02 0.09 0.00	1.88 0.08 0.00	9.30 0.38 0.00	2.71 0.11 0.00	11.47 0.51 0.00	6.97 0.34 0.00	21.77 1.05 0.00	16.27 0.79 0.00	8.60 0.44 0.00	12.58 0.70 0.00	8.37 0.48 0.00	10.26 0.53 0.00	10.04 0.51 0.00	0.41 0.02 0.00
GOUDEY___8 23580	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.80 0.06 0.00	1.89 0.07 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.24 0.32 0.00	2.69 0.10 0.00	11.41 0.45 0.00	6.95 0.32 0.00	21.70 0.98 0.00	16.21 0.74 0.00	8.57 0.41 0.00	12.54 0.66 0.00	8.35 0.45 0.00	10.23 0.50 0.00	10.01 0.48 0.00	0.41 0.02 0.00
GOWANUS_GT_1_GRP 23732	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT_2_GRP 23617	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.72 2.31 -13.70	37.83 1.72 -20.63	28.73 0.92 -19.64	23.99 1.34 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 0.99 0.00	10.46 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT_3_GRP 23618	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT_4_GRP 23751	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.72 2.31 -13.70	37.83 1.72 -20.63	28.73 0.92 -19.64	23.99 1.34 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 0.99 0.00	10.46 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00



GOWANUS_GT1_2 24078	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00																		

GOWANUS_GT3_2 24123	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.06 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.19 -25.68	24.21 0.96 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.66 1.17 -12.52	34.95 0.71 -27.61	36.70 2.29 -13.70	37.81 1.70 -20.63	28.72 0.91 -19.64	23.98 1.33 -10.77	8.78 0.88 0.00	10.71 0.98 0.00	10.45 0.92 0.00	0.43 0.04 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00																		

GREENIDGE___3 23582	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.01 0.00	8.90 -0.01 0.00	2.58 -0.01 0.00	10.84 -0.12 0.00	6.56 -0.07 0.00	20.36 -0.35 0.00	15.15 -0.33 0.00	8.08 -0.09 0.00	11.78 -0.10 0.00	7.84 -0.05 0.00	9.62 -0.11 0.00	9.40 -0.14 0.00	0.39 0.00 0.00
GREENIDGE___4 23583	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.89 -0.03 0.00	2.58 -0.02 0.00	10.80 -0.16 0.00	6.54 -0.09 0.00	20.26 -0.45 0.00	15.06 -0.42 0.00	8.05 -0.12 0.00	11.73 -0.15 0.00	7.81 -0.09 0.00	9.58 -0.14 0.00	9.36 -0.17 0.00	0.38 -0.01 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.77 0.03 0.00	1.85 0.03 0.00	1.96 0.03 0.00	1.83 0.03 0.00	9.06 0.15 0.00	2.64 0.04 0.00	11.13 0.17 0.00	6.74 0.11 0.00	21.08 0.37 0.00	15.76 0.28 0.00	8.29 0.13 0.00	12.03 0.15 0.00	7.99 0.10 0.00	9.85 0.13 0.00	9.65 0.12 0.00	0.40 0.01 0.00
HEMPSTEAD___ 23647	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.85 1.00 -18.94	28.78 0.29 -25.90	28.72 1.21 -16.54	28.71 0.75 -21.34	28.98 2.44 -5.82	39.94 1.81 -22.66	30.10 0.95 -20.98	29.91 1.36 -16.67	29.41 0.90 -20.62	28.97 1.03 -18.21	28.57 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HICKLING___1 23621	0.63 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.88 0.08 0.00	9.25 0.34 0.00	2.69 0.10 0.00	11.34 0.38 0.00	6.87 0.24 0.00	21.40 0.69 0.00	15.99 0.51 0.00	8.47 0.30 0.00	12.38 0.50 0.00	8.25 0.35 0.00	10.08 0.36 0.00	9.86 0.33 0.00	0.40 0.01 0.00
HICKLING___2 23622	0.63 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.08 0.00	9.25 0.33 0.00	2.69 0.10 0.00	11.33 0.37 0.00	6.86 0.23 0.00	21.39 0.68 0.00	15.97 0.50 0.00	8.46 0.29 0.00	12.37 0.49 0.00	8.24 0.35 0.00	10.08 0.35 0.00	9.86 0.32 0.00	0.40 0.01 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.92 0.10 0.00	2.04 0.11 0.00	1.90 0.10 0.00	9.44 0.53 0.00	2.73 0.14 0.00	11.52 0.56 0.00	6.97 0.34 0.00	21.83 1.11 0.00	16.30 0.82 0.00	8.62 0.45 0.00	12.55 0.67 0.00	8.32 0.43 0.00	10.21 0.48 0.00	10.08 0.55 0.00	0.41 0.02 0.00
HILLBURN___GT 23639	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.84 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.48 0.57 0.00	2.76 0.17 0.00	11.66 0.70 0.00	7.06 0.43 0.00	22.09 1.38 0.00	16.51 1.03 0.00	8.73 0.56 0.00	12.70 0.82 0.00	8.45 0.56 0.00	10.33 0.60 0.00	10.09 0.55 0.00	0.41 0.02 0.00
HOLTSVIL 1-5___GRP1 24031	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVIL6-10___GRP2 24032	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_1 23690	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_10 23699	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_2 23691	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_3 23692	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_4 23693	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_5 23694	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70

HOLTSVILLE_IC_6 23695	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_7 23696	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_8 23697	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOLTSVILLE_IC_9 23698	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
HOMER_CITY_1 23623	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
HOMER_CITY_2 23624	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
HOMER_CITY_3 23594	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.07 0.00	1.73 -0.07 0.00	8.56 -0.35 0.00	2.50 -0.10 0.00	10.51 -0.45 0.00	6.36 -0.27 0.00	19.87 -0.84 0.00	14.92 -0.56 0.00	7.82 -0.35 0.00	11.30 -0.58 0.00	7.51 -0.39 0.00	9.34 -0.38 0.00	9.16 -0.37 0.00	0.38 -0.01 0.00
HQ_GEN_CHAT DC 23651	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.02 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.74 -0.17 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.74 -0.22 0.00	6.50 -0.13 0.00	20.27 -0.45 0.00	15.20 -0.28 0.00	8.00 -0.17 0.00	11.61 -0.27 0.00	7.71 -0.18 0.00	9.56 -0.16 0.00	9.39 -0.14 0.00	0.39 0.00 0.00
HUDAV+59+74_TH_GRP 23620	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
HUDSON AVE_GT_3 23810	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.16 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.11 0.86 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.54 1.05 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.50 2.09 -13.70	37.67 1.56 -20.63	28.64 0.83 -19.64	23.86 1.21 -10.77	8.70 0.81 0.00	10.62 0.89 0.00	10.36 0.82 0.00	0.42 0.03 0.00
HUDSON AVE_GT_4 23540	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.16 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.11 0.86 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.54 1.05 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.50 2.09 -13.70	37.67 1.56 -20.63	28.64 0.83 -19.64	23.86 1.21 -10.77	8.70 0.81 0.00	10.62 0.89 0.00	10.36 0.82 0.00	0.42 0.03 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.01 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.16 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.26 0.19 -26.14	27.65 0.18 -25.68	24.11 0.86 -14.34	31.79 0.25 -28.95	24.54 1.05 -12.52	34.88 0.64 -27.61	36.50 2.09 -13.70	37.67 1.56 -20.63	28.64 0.83 -19.64	23.86 1.21 -10.77	8.70 0.81 0.00	10.62 0.89 0.00	10.36 0.82 0.00	0.42 0.03 0.00
HUNTLEY___63 23557	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.53 -0.39 0.00	2.49 -0.11 0.00	10.43 -0.53 0.00	6.33 -0.30 0.00	19.63 -1.09 0.00	14.64 -0.84 0.00	7.80 -0.36 0.00	11.37 -0.51 0.00	7.54 -0.35 0.00	9.22 -0.51 0.00	9.01 -0.52 0.00	0.37 -0.02 0.00
HUNTLEY___64 23558	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.53 -0.39 0.00	2.49 -0.11 0.00	10.43 -0.53 0.00	6.33 -0.30 0.00	19.63 -1.09 0.00	14.64 -0.84 0.00	7.80 -0.36 0.00	11.37 -0.51 0.00	7.54 -0.35 0.00	9.22 -0.51 0.00	9.01 -0.52 0.00	0.37 -0.02 0.00
HUNTLEY___65 23559	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.53 -0.39 0.00	2.49 -0.11 0.00	10.43 -0.53 0.00	6.33 -0.30 0.00	19.63 -1.09 0.00	14.64 -0.84 0.00	7.80 -0.36 0.00	11.37 -0.51 0.00	7.54 -0.35 0.00	9.22 -0.51 0.00	9.01 -0.52 0.00	0.37 -0.02 0.00

HUNTLEY___66 23560	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.87 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.53 -0.39 0.00	2.49 -0.11 0.00	10.43 -0.53 0.00	6.33 -0.30 0.00	19.63 -1.09 0.00	14.64 -0.84 0.00	7.80 -0.36 0.00	11.37 -0.51 0.00	7.54 -0.35 0.00	9.22 -0.51 0.00	9.01 -0.52 0.00	0.37 -0.02 0.00
HUNTLEY___67 23561	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.67 -0.07 0.00	1.74 -0.08 0.00	1.84 -0.09 0.00	1.72 -0.07 0.00	8.41 -0.50 0.00	2.45 -0.14 0.00	10.29 -0.67 0.00	6.25 -0.38 0.00	19.35 -1.37 0.00	14.43 -1.04 0.00	7.70 -0.47 0.00	11.22 -0.66 0.00	7.45 -0.45 0.00	9.10 -0.63 0.00	8.90 -0.64 0.00	0.37 -0.02 0.00
HUNTLEY___68 23562	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.67 -0.07 0.00	1.74 -0.08 0.00	1.84 -0.09 0.00	1.72 -0.07 0.00	8.41 -0.50 0.00	2.45 -0.14 0.00	10.29 -0.67 0.00	6.24 -0.39 0.00	19.35 -1.37 0.00	14.43 -1.04 0.00	7.70 -0.47 0.00	11.22 -0.66 0.00	7.45 -0.45 0.00	9.10 -0.63 0.00	8.90 -0.64 0.00	0.37 -0.02 0.00
INDECK___CORINTH 23802	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.96 0.14 0.00	2.08 0.15 0.00	1.93 0.13 0.00	9.64 0.72 0.00	2.80 0.21 0.00	11.85 0.89 0.00	7.15 0.52 0.00	22.85 2.14 0.00	17.13 1.65 0.00	8.98 0.82 0.00	13.04 1.16 0.00	8.64 0.74 0.00	10.68 0.96 0.00	10.44 0.91 0.00	0.43 0.04 0.00
INDECK___ILION 23567	0.63 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.99 0.03 0.00	1.79 0.05 0.00	1.88 0.06 0.00	1.99 0.06 0.00	1.86 0.06 0.00	9.20 0.29 0.00	2.68 0.08 0.00	11.32 0.36 0.00	6.85 0.22 0.00	21.44 0.73 0.00	16.00 0.52 0.00	8.45 0.28 0.00	12.30 0.42 0.00	8.17 0.28 0.00	10.03 0.31 0.00	9.82 0.29 0.00	0.40 0.01 0.00
INDECK___OLEAN 23982	0.66 0.05 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	1.88 0.14 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.15 0.00	1.94 0.15 0.00	9.55 0.64 0.00	2.78 0.19 0.00	11.74 0.78 0.00	7.11 0.48 0.00	22.05 1.34 0.00	16.52 1.04 0.00	8.75 0.58 0.00	12.73 0.85 0.00	8.52 0.62 0.00	10.39 0.67 0.00	10.17 0.63 0.00	0.42 0.02 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.04 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.76 -0.04 0.00	8.69 -0.23 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.68 -0.29 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.17 -0.54 0.00	15.06 -0.42 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.56 -0.32 0.00	7.68 -0.21 0.00	9.46 -0.27 0.00	9.26 -0.27 0.00	0.38 -0.01 0.00
INDECK___YERKES 23781	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.76 -0.06 0.00	1.86 -0.07 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.52 -0.40 0.00	2.48 -0.11 0.00	10.42 -0.54 0.00	6.32 -0.31 0.00	19.60 -1.11 0.00	14.62 -0.85 0.00	7.79 -0.37 0.00	11.35 -0.53 0.00	7.53 -0.36 0.00	9.20 -0.52 0.00	9.00 -0.53 0.00	0.37 -0.02 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.14 0.00	9.57 0.65 0.00	2.78 0.19 0.00	11.76 0.80 0.00	7.11 0.48 0.00	22.29 1.58 0.00	16.66 1.18 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.41 0.68 0.00	10.16 0.63 0.00	0.41 0.02 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.14 0.00	9.57 0.65 0.00	2.78 0.19 0.00	11.76 0.80 0.00	7.11 0.48 0.00	22.29 1.58 0.00	16.66 1.18 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.41 0.68 0.00	10.16 0.63 0.00	0.41 0.02 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.14 0.00	9.57 0.65 0.00	2.78 0.19 0.00	11.76 0.80 0.00	7.11 0.48 0.00	22.29 1.58 0.00	16.66 1.18 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.41 0.68 0.00	10.16 0.63 0.00	0.41 0.02 0.00
INDIAN POINT___2 23530	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.84 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.50 0.59 0.00	2.77 0.17 0.00	11.68 0.72 0.00	7.07 0.44 0.00	22.15 1.44 0.00	16.55 1.07 0.00	8.75 0.58 0.00	12.72 0.84 0.00	8.47 0.57 0.00	10.34 0.61 0.00	10.09 0.56 0.00	0.41 0.02 0.00
INDIAN POINT___3 23531	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.49 0.57 0.00	2.76 0.17 0.00	11.66 0.70 0.00	7.06 0.43 0.00	22.10 1.39 0.00	16.51 1.04 0.00	8.73 0.56 0.00	12.70 0.82 0.00	8.45 0.55 0.00	10.32 0.59 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
INDIAN PT_GT_GRP 23687	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.14 0.00	9.57 0.65 0.00	2.78 0.19 0.00	11.76 0.80 0.00	7.11 0.48 0.00	22.29 1.58 0.00	16.66 1.18 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.41 0.68 0.00	10.16 0.63 0.00	0.41 0.02 0.00
IP CORINTH___1 23988	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.96 0.14 0.00	2.08 0.15 0.00	1.93 0.13 0.00	9.64 0.72 0.00	2.80 0.21 0.00	11.85 0.89 0.00	7.15 0.52 0.00	22.85 2.14 0.00	17.13 1.65 0.00	8.98 0.82 0.00	13.04 1.16 0.00	8.64 0.74 0.00	10.68 0.96 0.00	10.44 0.91 0.00	0.43 0.04 0.00
IP CORINTH___2 23637	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00

IP__TICONDEROGA 23804	-47.40 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.85 0.00 0.00	2.63 0.00 0.00	10.88 0.00 0.00	6.68 0.00 0.00	20.64 0.00 0.00	15.57 0.00 0.00	8.23 0.00 0.00	11.86 0.00 0.00	7.93 0.00 0.00	5.75 0.00 0.00	9.47 0.00 0.00	0.24 0.00 0.00
JARVIS____ 23743	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.75 0.01 0.00	1.84 0.02 0.00	1.95 0.02 0.00	1.81 0.02 0.00	8.99 0.08 0.00	2.62 0.02 0.00	11.06 0.10 0.00	6.69 0.06 0.00	20.91 0.20 0.00	15.61 0.13 0.00	8.24 0.07 0.00	12.00 0.12 0.00	7.97 0.08 0.00	9.81 0.08 0.00	9.61 0.08 0.00	0.39 0.00 0.00
JENNISON____1 23625	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.51 0.60 0.00	2.77 0.17 0.00	11.70 0.74 0.00	7.09 0.46 0.00	22.15 1.44 0.00	16.46 0.98 0.00	8.74 0.57 0.00	12.80 0.92 0.00	8.50 0.61 0.00	10.42 0.69 0.00	10.19 0.66 0.00	0.42 0.03 0.00
JENNISON____2 23626	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.94 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.49 0.58 0.00	2.76 0.17 0.00	11.68 0.72 0.00	7.07 0.44 0.00	22.11 1.39 0.00	16.36 0.88 0.00	8.70 0.53 0.00	12.78 0.90 0.00	8.49 0.59 0.00	10.40 0.68 0.00	10.17 0.64 0.00	0.42 0.02 0.00
KENSICO____ 23655	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.14 0.00	1.97 0.15 0.00	2.10 0.16 0.00	1.95 0.15 0.00	9.64 0.73 0.00	2.81 0.21 0.00	11.85 0.89 0.00	7.17 0.54 0.00	22.48 1.77 0.00	16.80 1.32 0.00	8.88 0.71 0.00	12.91 1.03 0.00	8.59 0.69 0.00	10.48 0.76 0.00	10.24 0.70 0.00	0.42 0.03 0.00
KIAC_JFK_AIRPORT 23541	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	12.35 0.13 -10.49	25.02 0.15 -23.05	28.24 0.16 -26.14	27.63 0.15 -25.68	23.98 0.73 -14.34	31.75 0.21 -28.95	24.38 0.90 -12.52	34.80 0.56 -27.61	36.29 1.88 -13.70	37.52 1.41 -20.63	28.54 0.73 -19.64	23.72 1.06 -10.77	8.62 0.73 0.00	10.51 0.78 0.00	10.24 0.71 0.00	0.42 0.03 0.00
KINTIGH____ 23543	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.75 -0.07 0.00	1.85 -0.08 0.00	1.73 -0.07 0.00	8.45 -0.47 0.00	2.47 -0.13 0.00	10.34 -0.62 0.00	6.26 -0.37 0.00	19.36 -1.36 0.00	14.40 -1.08 0.00	7.67 -0.49 0.00	11.24 -0.64 0.00	7.49 -0.40 0.00	9.16 -0.57 0.00	8.97 -0.56 0.00	0.37 -0.02 0.00
LEDERLE____ 23769	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.07 0.14 0.00	1.93 0.13 0.00	9.55 0.64 0.00	2.78 0.18 0.00	11.74 0.78 0.00	7.10 0.47 0.00	22.24 1.53 0.00	16.65 1.17 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.40 0.68 0.00	10.15 0.61 0.00	0.41 0.02 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	0.65 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.37 0.15 -10.49	25.03 0.16 -23.05	28.25 0.17 -26.14	27.64 0.16 -25.68	24.05 0.80 -14.34	31.77 0.23 -28.95	24.46 0.98 -12.52	34.84 0.60 -27.61	36.35 1.94 -13.70	37.56 1.45 -20.63	28.58 0.78 -19.64	23.78 1.12 -10.77	8.65 0.75 0.00	10.55 0.82 0.00	10.30 0.76 0.00	0.42 0.03 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.91 0.21 -25.97	28.43 0.22 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.95 1.10 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.83 1.33 -16.54	28.78 0.82 -21.34	29.26 2.72 -5.82	40.17 2.03 -22.66	30.21 1.06 -20.98	30.05 1.50 -16.67	29.51 0.99 -20.62	29.08 1.14 -18.21	28.66 1.06 -18.07	19.13 0.04 -18.70
LITTLE FALLS____HYD 24013	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.12 0.00	2.06 0.13 0.00	1.92 0.12 0.00	9.53 0.62 0.00	2.77 0.18 0.00	11.73 0.77 0.00	7.09 0.46 0.00	22.29 1.57 0.00	16.60 1.13 0.00	8.78 0.62 0.00	12.80 0.92 0.00	8.50 0.60 0.00	10.38 0.66 0.00	10.15 0.62 0.00	0.41 0.02 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.76 -0.16 0.00	2.56 -0.04 0.00	10.76 -0.20 0.00	6.51 -0.12 0.00	20.32 -0.39 0.00	15.17 -0.30 0.00	8.01 -0.15 0.00	11.65 -0.23 0.00	7.75 -0.15 0.00	9.53 -0.20 0.00	9.33 -0.20 0.00	0.38 -0.01 0.00
LOVETT____3 23632	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.06 0.12 0.00	1.91 0.12 0.00	9.46 0.55 0.00	2.75 0.16 0.00	11.63 0.67 0.00	7.04 0.41 0.00	22.03 1.31 0.00	16.47 0.99 0.00	8.72 0.56 0.00	12.69 0.81 0.00	8.44 0.55 0.00	10.31 0.58 0.00	10.06 0.52 0.00	0.41 0.02 0.00
LOVETT____4 23642	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.45 0.54 0.00	2.75 0.16 0.00	11.62 0.66 0.00	7.03 0.40 0.00	22.01 1.29 0.00	16.46 0.98 0.00	8.72 0.55 0.00	12.68 0.80 0.00	8.43 0.54 0.00	10.30 0.58 0.00	10.05 0.52 0.00	0.41 0.02 0.00
LOVETT____5 23593	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.06 0.12 0.00	1.91 0.12 0.00	9.47 0.55 0.00	2.76 0.16 0.00	11.64 0.67 0.00	7.04 0.41 0.00	22.04 1.32 0.00	16.48 1.00 0.00	8.72 0.56 0.00	12.69 0.81 0.00	8.44 0.55 0.00	10.31 0.59 0.00	10.06 0.53 0.00	0.41 0.02 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.76 -0.03 0.00	8.74 -0.18 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.72 -0.24 0.00	6.48 -0.15 0.00	20.26 -0.46 0.00	15.19 -0.28 0.00	7.97 -0.20 0.00	11.52 -0.36 0.00	7.65 -0.25 0.00	9.52 -0.20 0.00	9.33 -0.20 0.00	0.38 -0.01 0.00

LOWER___HUDSON 24059	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.34 0.43 0.00	2.72 0.12 0.00	11.52 0.56 0.00	6.95 0.32 0.00	21.90 1.18 0.00	16.35 0.88 0.00	8.59 0.42 0.00	12.48 0.60 0.00	8.26 0.37 0.00	10.25 0.53 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
MEDINA___POWER 24015	0.66 0.05 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	1.88 0.14 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.15 0.00	1.94 0.15 0.00	9.55 0.64 0.00	2.78 0.19 0.00	11.74 0.78 0.00	7.11 0.48 0.00	22.05 1.34 0.00	16.52 1.04 0.00	8.75 0.58 0.00	12.73 0.85 0.00	8.52 0.62 0.00	10.39 0.67 0.00	10.17 0.63 0.00	0.42 0.02 0.00
MILLIKEN___1 23584	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.01 0.00	1.84 0.02 0.00	1.95 0.02 0.00	1.82 0.02 0.00	8.96 0.05 0.00	2.61 0.01 0.00	10.93 -0.03 0.00	6.64 0.01 0.00	20.69 -0.02 0.00	15.51 0.03 0.00	8.24 0.07 0.00	11.86 -0.02 0.00	7.86 -0.04 0.00	9.61 -0.12 0.00	9.38 -0.15 0.00	0.38 -0.01 0.00
MILLIKEN___2 23585	0.61 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	1.95 0.02 0.00	1.82 0.02 0.00	8.95 0.04 0.00	2.60 0.01 0.00	10.93 -0.03 0.00	6.63 0.00 0.00	20.68 -0.03 0.00	15.50 0.02 0.00	8.23 0.06 0.00	11.85 -0.03 0.00	7.85 -0.05 0.00	9.60 -0.13 0.00	9.38 -0.16 0.00	0.38 -0.01 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	0.61 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.83 0.01 0.00	1.95 0.02 0.00	1.82 0.02 0.00	8.95 0.04 0.00	2.60 0.01 0.00	10.93 -0.03 0.00	6.63 0.00 0.00	20.68 -0.03 0.00	15.50 0.02 0.00	8.23 0.06 0.00	11.85 -0.03 0.00	7.85 -0.05 0.00	9.60 -0.13 0.00	9.38 -0.16 0.00	0.38 -0.01 0.00
MONGAUP___HYD 23641	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.92 0.10 0.00	2.05 0.11 0.00	1.90 0.11 0.00	9.42 0.50 0.00	2.74 0.15 0.00	11.58 0.62 0.00	7.01 0.38 0.00	21.92 1.20 0.00	16.37 0.89 0.00	8.66 0.49 0.00	12.60 0.72 0.00	8.38 0.49 0.00	10.25 0.53 0.00	10.02 0.49 0.00	0.41 0.02 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
N SALMON___HYD 24042	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.74 -0.17 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.74 -0.22 0.00	6.50 -0.13 0.00	20.31 -0.41 0.00	15.17 -0.31 0.00	7.99 -0.17 0.00	11.59 -0.29 0.00	7.70 -0.20 0.00	9.49 -0.24 0.00	9.29 -0.24 0.00	0.38 -0.01 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.02 0.00	1.77 0.03 0.00	1.86 0.04 0.00	1.97 0.04 0.00	1.83 0.03 0.00	9.13 0.21 0.00	2.65 0.06 0.00	11.24 0.28 0.00	6.79 0.16 0.00	21.31 0.59 0.00	15.92 0.44 0.00	8.38 0.22 0.00	12.18 0.30 0.00	8.08 0.19 0.00	9.99 0.26 0.00	9.80 0.27 0.00	0.40 0.01 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00

NARROWS_GT1_8 24235	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT1_GRP 23726	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NARROWS_GT2_GRP 23741	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.35 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.34 0.43 0.00	2.72 0.12 0.00	11.52 0.56 0.00	6.95 0.32 0.00	21.90 1.18 0.00	16.35 0.88 0.00	8.59 0.42 0.00	12.48 0.60 0.00	8.26 0.37 0.00	10.25 0.53 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.77 -0.02 0.00	8.66 -0.25 0.00	2.53 -0.07 0.00	10.58 -0.38 0.00	6.44 -0.19 0.00	20.15 -0.56 0.00	15.08 -0.40 0.00	7.97 -0.20 0.00	11.37 -0.51 0.00	7.52 -0.37 0.00	9.18 -0.55 0.00	8.92 -0.61 0.00	0.37 -0.03 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.79 -0.01 0.00	8.75 -0.17 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.69 -0.27 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.11 -0.60 0.00	14.98 -0.50 0.00	7.96 -0.21 0.00	11.67 -0.21 0.00	7.77 -0.13 0.00	9.51 -0.21 0.00	9.29 -0.25 0.00	0.38 -0.01 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.02 0.00	1.80 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.75 -0.17 0.00	2.54 -0.05 0.00	10.67 -0.29 0.00	6.45 -0.18 0.00	20.05 -0.66 0.00	14.92 -0.56 0.00	7.94 -0.23 0.00	11.59 -0.29 0.00	7.71 -0.19 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.24 -0.29 0.00	0.38 -0.01 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.96 0.14 0.00	2.09 0.15 0.00	1.94 0.14 0.00	9.61 0.70 0.00	2.80 0.20 0.00	11.79 0.83 0.00	7.15 0.52 0.00	22.39 1.67 0.00	16.74 1.26 0.00	8.87 0.71 0.00	12.92 1.04 0.00	8.56 0.67 0.00	10.47 0.74 0.00	10.21 0.67 0.00	0.42 0.03 0.00



NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.73 -0.18 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.72 -0.24 0.00	6.49 -0.14 0.00	20.26 -0.46 0.00	15.20 -0.28 0.00	7.99 -0.17 0.00	11.57 -0.31 0.00	7.68 -0.22 0.00	9.51 -0.21 0.00	9.35 -0.18 0.00	0.39 -0.01 0.00
NEG NORTH__PLATTSBURG 23628	0.61 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.02 0.00	1.70 -0.04 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.04 0.00	1.76 -0.04 0.00	8.68 -0.23 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.66 -0.30 0.00	6.45 -0.18 0.00	20.16 -0.55 0.00	15.12 -0.36 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.50 -0.38 0.00	7.61 -0.28 0.00	9.42 -0.30 0.00	9.27 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	0.61 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.66 -0.08 0.00	1.72 -0.10 0.00	1.82 -0.11 0.00	1.70 -0.09 0.00	8.30 -0.62 0.00	2.42 -0.17 0.00	10.15 -0.81 0.00	6.15 -0.48 0.00	18.99 -1.73 0.00	14.13 -1.35 0.00	7.54 -0.63 0.00	11.04 -0.84 0.00	7.36 -0.53 0.00	8.99 -0.73 0.00	8.81 -0.72 0.00	0.36 -0.03 0.00
NEG WEST__LANCASTR 23811	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.70 -0.04 0.00	1.77 -0.05 0.00	1.87 -0.06 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.53 -0.38 0.00	2.49 -0.10 0.00	10.46 -0.50 0.00	6.34 -0.29 0.00	19.59 -1.13 0.00	14.57 -0.90 0.00	7.74 -0.42 0.00	11.35 -0.53 0.00	7.58 -0.31 0.00	9.28 -0.44 0.00	9.12 -0.42 0.00	0.38 -0.01 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.05 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.59 -0.33 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.55 -0.41 0.00	6.39 -0.24 0.00	19.76 -0.96 0.00	14.69 -0.79 0.00	7.77 -0.40 0.00	11.39 -0.49 0.00	7.64 -0.25 0.00	9.39 -0.33 0.00	9.26 -0.28 0.00	0.38 -0.01 0.00
NEPA__ENERGY 23901	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 -0.01 0.00	1.80 0.00 0.00	8.78 -0.13 0.00	2.57 -0.02 0.00	10.81 -0.15 0.00	6.56 -0.07 0.00	20.30 -0.41 0.00	15.19 -0.29 0.00	8.05 -0.12 0.00	11.73 -0.15 0.00	7.85 -0.04 0.00	9.58 -0.15 0.00	9.40 -0.14 0.00	0.39 -0.01 0.00
NEVERSINK__HYD 23608	0.63 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.02 0.00	1.77 0.03 0.00	1.86 0.04 0.00	1.97 0.03 0.00	1.83 0.03 0.00	9.13 0.21 0.00	2.59 -0.01 0.00	10.70 -0.26 0.00	6.48 -0.15 0.00	20.26 -0.45 0.00	15.10 -0.38 0.00	8.00 -0.16 0.00	11.64 -0.24 0.00	7.68 -0.22 0.00	9.41 -0.32 0.00	9.70 0.16 0.00	0.40 0.01 0.00
NIAGARA____ 23760	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.92 -0.04 0.00	1.64 -0.10 0.00	1.71 -0.11 0.00	1.81 -0.13 0.00	1.70 -0.10 0.00	8.26 -0.66 0.00	2.41 -0.19 0.00	10.10 -0.86 0.00	6.12 -0.51 0.00	18.97 -1.75 0.00	14.13 -1.35 0.00	7.55 -0.61 0.00	11.01 -0.87 0.00	7.30 -0.60 0.00	8.92 -0.80 0.00	8.72 -0.81 0.00	0.36 -0.03 0.00
NINE_MILE_1 23575	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.77 -0.05 0.00	1.88 -0.05 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.63 -0.29 0.00	2.52 -0.07 0.00	10.60 -0.36 0.00	6.42 -0.21 0.00	20.02 -0.70 0.00	14.94 -0.53 0.00	7.90 -0.27 0.00	11.49 -0.39 0.00	7.64 -0.25 0.00	9.40 -0.33 0.00	9.21 -0.33 0.00	0.38 -0.01 0.00
NINE_MILE_2 23744	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.69 -0.05 0.00	1.77 -0.05 0.00	1.88 -0.06 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.61 -0.30 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.58 -0.38 0.00	6.41 -0.22 0.00	19.98 -0.73 0.00	14.92 -0.56 0.00	7.88 -0.28 0.00	11.47 -0.41 0.00	7.63 -0.27 0.00	9.38 -0.34 0.00	9.19 -0.34 0.00	0.38 -0.01 0.00
NM CAPITAL__NUG 23643	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.34 0.43 0.00	2.72 0.12 0.00	11.52 0.56 0.00	6.95 0.32 0.00	21.90 1.18 0.00	16.35 0.88 0.00	8.59 0.42 0.00	12.48 0.60 0.00	8.26 0.37 0.00	10.25 0.53 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
NM CENTRAL__NUG 23634	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.74 -0.17 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.74 -0.22 0.00	6.50 -0.13 0.00	20.31 -0.41 0.00	15.17 -0.31 0.00	7.99 -0.17 0.00	11.59 -0.29 0.00	7.70 -0.20 0.00	9.49 -0.24 0.00	9.29 -0.24 0.00	0.38 -0.01 0.00
NM MOHAWK__NUG 23633	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.75 0.01 0.00	1.84 0.02 0.00	1.95 0.02 0.00	1.81 0.02 0.00	8.99 0.08 0.00	2.62 0.02 0.00	11.06 0.10 0.00	6.69 0.06 0.00	20.91 0.20 0.00	15.61 0.13 0.00	8.24 0.07 0.00	12.00 0.12 0.00	7.97 0.08 0.00	9.81 0.08 0.00	9.61 0.08 0.00	0.39 0.00 0.00
NM NORTH__NUG 24055	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.79 -0.13 0.00	2.57 -0.03 0.00	10.79 -0.17 0.00	6.53 -0.10 0.00	20.37 -0.35 0.00	15.28 -0.19 0.00	8.03 -0.13 0.00	11.65 -0.23 0.00	7.74 -0.16 0.00	9.60 -0.12 0.00	9.43 -0.10 0.00	0.39 0.00 0.00
NM WEST__NUG 23774	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.66 -0.08 0.00	1.72 -0.10 0.00	1.82 -0.11 0.00	1.71 -0.09 0.00	8.32 -0.59 0.00	2.43 -0.17 0.00	10.17 -0.79 0.00	6.17 -0.46 0.00	19.12 -1.59 0.00	14.26 -1.22 0.00	7.62 -0.55 0.00	11.09 -0.79 0.00	7.36 -0.54 0.00	8.99 -0.74 0.00	8.79 -0.74 0.00	0.36 -0.03 0.00
NM_ST_REGIS__HYD 24053	0.61 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.77 -0.14 0.00	2.56 -0.04 0.00	10.76 -0.20 0.00	6.51 -0.12 0.00	20.34 -0.37 0.00	15.26 -0.21 0.00	8.01 -0.16 0.00	11.58 -0.30 0.00	7.68 -0.21 0.00	9.56 -0.17 0.00	9.38 -0.16 0.00	0.39 0.00 0.00

NORTHPORT___1 23551	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.86 1.01 -18.94	28.78 0.29 -25.90	28.72 1.22 -16.54	28.72 0.75 -21.34	29.02 2.49 -5.82	39.92 1.79 -22.66	30.07 0.92 -20.98	29.86 1.30 -16.67	29.39 0.87 -20.62	28.97 1.03 -18.21	28.57 0.97 -18.07	19.13 0.04 -18.70
NORTHPORT___2 23552	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.84 0.99 -18.94	28.78 0.29 -25.90	28.70 1.20 -16.54	28.70 0.74 -21.34	28.98 2.44 -5.82	39.89 1.75 -22.66	30.06 0.91 -20.98	29.83 1.28 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.55 0.95 -18.07	19.13 0.04 -18.70
NORTHPORT___3 23553	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.10 -22.58	27.90 0.20 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.21 -26.75	28.84 0.99 -18.94	28.78 0.29 -25.90	28.70 1.20 -16.54	28.71 0.74 -21.34	28.97 2.44 -5.82	39.87 1.73 -22.66	30.02 0.87 -20.98	29.79 1.24 -16.67	29.34 0.83 -20.62	28.95 1.01 -18.21	28.56 0.96 -18.07	19.13 0.04 -18.70
NORTHPORT___4 23650	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
NORTHPORT___IC 23718	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.97 0.15 0.00	2.09 0.16 0.00	1.94 0.14 0.00	9.70 0.78 0.00	2.82 0.22 0.00	11.92 0.96 0.00	7.20 0.57 0.00	22.90 2.19 0.00	17.16 1.69 0.00	9.01 0.84 0.00	13.07 1.19 0.00	8.66 0.76 0.00	10.70 0.98 0.00	10.46 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.00 0.00	1.82 0.00 0.00	1.93 0.00 0.00	1.80 0.00 0.00	8.91 0.00 0.00	2.59 0.00 0.00	10.96 0.00 0.00	6.63 0.00 0.00	20.71 0.00 0.00	15.48 0.00 0.00	8.17 0.00 0.00	11.88 0.00 0.00	7.90 0.00 0.00	9.73 0.00 0.00	9.53 0.00 0.00	0.39 0.00 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.68 0.25 -26.49	28.78 0.23 -26.75	28.97 1.12 -18.94	28.82 0.32 -25.90	28.86 1.36 -16.54	28.80 0.84 -21.34	29.30 2.77 -5.82	40.19 2.06 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.07 1.52 -16.67	29.52 1.01 -20.62	29.10 1.16 -18.21	28.69 1.08 -18.07	19.13 0.04 -18.70
O.H_GEN_BRUCE 24063	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.75 -0.07 0.00	1.86 -0.08 0.00	1.74 -0.06 0.00	8.48 -0.44 0.00	2.47 -0.12 0.00	10.38 -0.58 0.00	6.30 -0.33 0.00	19.52 -1.19 0.00	14.55 -0.92 0.00	7.76 -0.41 0.00	11.32 -0.56 0.00	7.52 -0.38 0.00	9.19 -0.53 0.00	8.99 -0.54 0.00	0.37 -0.02 0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.68 -0.06 0.00	1.75 -0.07 0.00	1.86 -0.07 0.00	1.74 -0.06 0.00	8.52 -0.40 0.00	2.48 -0.11 0.00	10.43 -0.54 0.00	6.32 -0.31 0.00	19.63 -1.09 0.00	14.60 -0.88 0.00	7.77 -0.40 0.00	11.33 -0.55 0.00	7.52 -0.37 0.00	9.20 -0.52 0.00	9.00 -0.54 0.00	0.37 -0.02 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.01 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.78 -0.13 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.78 -0.18 0.00	6.53 -0.10 0.00	20.37 -0.34 0.00	15.20 -0.28 0.00	8.03 -0.13 0.00	11.69 -0.19 0.00	7.77 -0.13 0.00	9.55 -0.17 0.00	9.35 -0.18 0.00	0.38 -0.01 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.69 -0.22 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.68 -0.28 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.16 -0.56 0.00	15.04 -0.44 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.58 -0.30 0.00	7.70 -0.19 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.26 -0.27 0.00	0.38 -0.01 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 -0.01 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.01 0.00	1.92 -0.01 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.83 -0.09 0.00	2.57 -0.02 0.00	10.82 -0.14 0.00	6.55 -0.08 0.00	20.49 -0.22 0.00	15.35 -0.13 0.00	8.05 -0.12 0.00	11.63 -0.25 0.00	7.72 -0.17 0.00	9.58 -0.14 0.00	9.39 -0.15 0.00	0.39 0.00 0.00
OSWEGO___5 23606	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.76 -0.04 0.00	8.69 -0.23 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.67 -0.29 0.00	6.46 -0.17 0.00	20.16 -0.56 0.00	15.05 -0.43 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.57 -0.31 0.00	7.69 -0.20 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.27 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
OSWEGO___6 23613	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.04 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.76 -0.04 0.00	8.69 -0.23 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.68 -0.28 0.00	6.47 -0.16 0.00	20.17 -0.55 0.00	15.05 -0.42 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.57 -0.31 0.00	7.70 -0.20 0.00	9.47 -0.26 0.00	9.27 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
OXBOW___ 24026	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.93 -0.03 0.00	1.67 -0.07 0.00	1.74 -0.09 0.00	1.84 -0.10 0.00	1.72 -0.08 0.00	8.39 -0.52 0.00	2.44 -0.15 0.00	10.26 -0.70 0.00	6.22 -0.41 0.00	19.30 -1.42 0.00	14.39 -1.09 0.00	7.68 -0.49 0.00	11.19 -0.69 0.00	7.42 -0.47 0.00	9.07 -0.66 0.00	8.88 -0.66 0.00	0.37 -0.02 0.00

PEEKSKILL____ 23653	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.86 0.12 0.00	1.95 0.13 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.14 0.00	9.57 0.65 0.00	2.78 0.19 0.00	11.76 0.80 0.00	7.11 0.48 0.00	22.29 1.58 0.00	16.66 1.18 0.00	8.81 0.64 0.00	12.81 0.93 0.00	8.52 0.62 0.00	10.41 0.68 0.00	10.16 0.63 0.00	0.41 0.02 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.71 -0.02 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.04 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.68 -0.24 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.66 -0.30 0.00	6.46 -0.17 0.00	20.07 -0.64 0.00	14.98 -0.49 0.00	7.95 -0.21 0.00	11.61 -0.27 0.00	7.74 -0.15 0.00	9.47 -0.26 0.00	9.27 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.82 0.08 0.00	1.91 0.09 0.00	2.03 0.10 0.00	1.89 0.09 0.00	9.36 0.44 0.00	2.72 0.13 0.00	11.51 0.55 0.00	6.96 0.33 0.00	21.78 1.07 0.00	16.26 0.78 0.00	8.60 0.43 0.00	12.53 0.64 0.00	8.33 0.44 0.00	10.21 0.48 0.00	9.98 0.45 0.00	0.41 0.02 0.00
POLETTI____ 23519	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.07 0.82 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.50 1.01 -12.52	34.86 0.62 -27.61	36.42 2.01 -13.70	37.58 1.47 -20.63	28.58 0.78 -19.64	23.80 1.14 -10.77	8.67 0.77 0.00	10.58 0.85 0.00	10.32 0.79 0.00	0.42 0.03 0.00
PORT_JEFF_3 23555	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.22 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.95 1.10 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.83 1.32 -16.54	28.78 0.82 -21.34	29.24 2.71 -5.82	40.15 2.01 -22.66	30.20 1.05 -20.98	30.04 1.49 -16.67	29.50 0.98 -20.62	29.07 1.13 -18.21	28.66 1.06 -18.07	19.13 0.04 -18.70
PORT_JEFF_4 23616	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.91 0.20 -25.97	28.42 0.22 -26.38	28.66 0.23 -26.49	28.76 0.22 -26.75	28.90 1.04 -18.94	28.80 0.30 -25.90	28.77 1.26 -16.54	28.75 0.78 -21.34	29.11 2.58 -5.82	40.05 1.91 -22.66	30.15 1.01 -20.98	29.97 1.42 -16.67	29.45 0.94 -20.62	29.01 1.08 -18.21	28.61 1.00 -18.07	19.13 0.04 -18.70
PORT_JEFF_IC 23713	1.50 0.06 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.66 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.95 1.10 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.83 1.33 -16.54	28.79 0.82 -21.34	29.25 2.72 -5.82	40.16 2.02 -22.66	30.21 1.06 -20.98	30.05 1.50 -16.67	29.50 0.99 -20.62	29.08 1.14 -18.21	28.66 1.06 -18.07	19.13 0.04 -18.70
PROJECT____ORANGE 23990	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.77 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.78 -0.18 0.00	6.53 -0.10 0.00	20.37 -0.35 0.00	15.20 -0.28 0.00	8.03 -0.14 0.00	11.68 -0.20 0.00	7.76 -0.13 0.00	9.55 -0.18 0.00	9.35 -0.19 0.00	0.38 -0.01 0.00
PYRITES____HYD 24023	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.74 0.01 0.00	1.83 0.01 0.00	1.94 0.01 0.00	1.80 0.00 0.00	8.96 0.04 0.00	2.60 0.01 0.00	10.99 0.03 0.00	6.64 0.01 0.00	20.79 0.08 0.00	15.61 0.13 0.00	8.18 0.01 0.00	11.79 -0.09 0.00	7.83 -0.07 0.00	9.75 0.02 0.00	9.55 0.02 0.00	0.39 0.00 0.00
RANKINE____ 23646	0.62 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.05 0.00	1.76 -0.03 0.00	8.61 -0.30 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.55 -0.41 0.00	6.40 -0.23 0.00	19.84 -0.88 0.00	14.82 -0.66 0.00	7.89 -0.28 0.00	11.49 -0.39 0.00	7.64 -0.26 0.00	9.33 -0.39 0.00	9.12 -0.41 0.00	0.38 -0.01 0.00
RAVENS GT4-7____ 23728	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.16 0.91 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.61 1.12 -12.52	34.92 0.68 -27.61	36.59 2.18 -13.70	37.73 1.62 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.92 1.27 -10.77	8.74 0.84 0.00	10.67 0.94 0.00	10.42 0.88 0.00	0.43 0.03 0.00
RAVENSWD GT2____ 23730	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWD GT3____ 23733	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00

RAVENSWOOD_GT2_4 24247	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.16 0.91 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.61 1.13 -12.52	34.92 0.68 -27.61	36.60 2.19 -13.70	37.73 1.62 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.92 1.27 -10.77	8.74 0.85 0.00	10.67 0.95 0.00	10.42 0.89 0.00	0.43 0.03 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05																		

RAVENSWOOD___3 23535	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.04 0.08 0.00	12.38 0.15 -10.49	25.04 0.17 -23.05	28.25 0.18 -26.14	27.64 0.17 -25.68	24.09 0.84 -14.34	31.78 0.24 -28.95	24.51 1.03 -12.52	34.87 0.63 -27.61	36.44 2.03 -13.70	37.62 1.51 -20.63	28.62 0.81 -19.64	23.83 1.17 -10.77	8.68 0.79 0.00	10.59 0.87 0.00	10.34 0.80 0.00	0.42 0.03 0.00
RAVNSWD 8-11___ 23667	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.16 0.91 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.61 1.13 -12.52	34.92 0.68 -27.61	36.60 2.19 -13.70	37.73 1.62 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.92 1.27 -10.77	8.74 0.85 0.00	10.67 0.95 0.00	10.42 0.89 0.00	0.43 0.03 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.02 0.00	1.78 0.05 0.00	1.87 0.05 0.00	1.98 0.05 0.00	1.84 0.04 0.00	9.20 0.28 0.00	2.67 0.08 0.00	11.33 0.37 0.00	6.84 0.21 0.00	21.48 0.76 0.00	16.06 0.59 0.00	8.44 0.27 0.00	12.26 0.38 0.00	8.11 0.22 0.00	10.07 0.35 0.00	9.93 0.40 0.00	0.41 0.02 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.70 -0.04 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.04 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.71 -0.20 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.67 -0.29 0.00	6.45 -0.18 0.00	20.18 -0.53 0.00	14.96 -0.52 0.00	7.89 -0.27 0.00	11.52 -0.36 0.00	7.64 -0.26 0.00	9.46 -0.26 0.00	9.24 -0.29 0.00	0.38 -0.01 0.00
ROSETON___1 23587	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.05 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.45 0.53 0.00	2.75 0.16 0.00	11.62 0.66 0.00	7.03 0.40 0.00	22.01 1.29 0.00	16.44 0.96 0.00	8.70 0.53 0.00	12.66 0.78 0.00	8.43 0.53 0.00	10.31 0.58 0.00	10.07 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
ROSETON___2 23588	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.84 0.10 0.00	1.93 0.11 0.00	2.06 0.12 0.00	1.91 0.11 0.00	9.46 0.54 0.00	2.75 0.16 0.00	11.64 0.68 0.00	7.04 0.41 0.00	22.04 1.32 0.00	16.46 0.98 0.00	8.71 0.54 0.00	12.67 0.79 0.00	8.44 0.54 0.00	10.32 0.59 0.00	10.08 0.55 0.00	0.41 0.02 0.00
RUSSELL___STATION 23914	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.70 -0.04 0.00	1.78 -0.04 0.00	1.89 -0.05 0.00	1.76 -0.04 0.00	8.69 -0.22 0.00	2.53 -0.06 0.00	10.63 -0.33 0.00	6.43 -0.20 0.00	20.12 -0.59 0.00	14.75 -0.73 0.00	7.80 -0.37 0.00	11.46 -0.42 0.00	7.61 -0.29 0.00	9.44 -0.29 0.00	9.20 -0.33 0.00	0.38 -0.01 0.00
S SALMON___HYD 24043	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.74 -0.17 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.74 -0.22 0.00	6.50 -0.13 0.00	20.31 -0.41 0.00	15.17 -0.31 0.00	7.99 -0.17 0.00	11.59 -0.29 0.00	7.70 -0.20 0.00	9.49 -0.24 0.00	9.29 -0.24 0.00	0.38 -0.01 0.00
SELKIRK___II 23799	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.76 0.02 0.00	1.83 0.01 0.00	1.95 0.01 0.00	1.81 0.01 0.00	9.02 0.11 0.00	2.62 0.03 0.00	11.11 0.15 0.00	6.71 0.08 0.00	21.06 0.34 0.00	15.75 0.27 0.00	8.27 0.11 0.00	12.01 0.13 0.00	7.96 0.06 0.00	9.91 0.18 0.00	9.82 0.28 0.00	0.40 0.01 0.00
SELKIRK___I 23801	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.75 0.01 0.00	1.83 0.01 0.00	1.95 0.02 0.00	1.81 0.01 0.00	9.02 0.11 0.00	2.62 0.03 0.00	11.12 0.15 0.00	6.71 0.08 0.00	21.06 0.34 0.00	15.75 0.28 0.00	8.28 0.11 0.00	12.02 0.14 0.00	7.96 0.06 0.00	9.88 0.16 0.00	9.73 0.20 0.00	0.40 0.01 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.03 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.75 -0.16 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.75 -0.21 0.00	6.51 -0.12 0.00	20.32 -0.40 0.00	15.17 -0.31 0.00	8.01 -0.16 0.00	11.65 -0.23 0.00	7.74 -0.15 0.00	9.52 -0.20 0.00	9.33 -0.21 0.00	0.38 -0.01 0.00
SENECA___ENERGY 23797	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.77 -0.02 0.00	8.73 -0.18 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.68 -0.28 0.00	6.46 -0.17 0.00	20.10 -0.61 0.00	14.99 -0.49 0.00	7.95 -0.22 0.00	11.59 -0.29 0.00	7.70 -0.19 0.00	9.47 -0.25 0.00	9.26 -0.28 0.00	0.38 -0.01 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.83 0.09 0.00	1.92 0.10 0.00	2.05 0.11 0.00	1.90 0.11 0.00	9.42 0.50 0.00	2.74 0.15 0.00	11.58 0.62 0.00	7.01 0.38 0.00	21.92 1.20 0.00	16.37 0.89 0.00	8.66 0.49 0.00	12.60 0.72 0.00	8.38 0.49 0.00	10.25 0.53 0.00	10.02 0.49 0.00	0.41 0.02 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
SHOREHAM_IC_2 23716	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
SITHE___BATAVIA 24024	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.96 0.00 0.00	1.73 -0.01 0.00	1.81 -0.01 0.00	1.93 -0.01 0.00	1.80 0.00 0.00	8.84 -0.07 0.00	2.58 -0.02 0.00	10.83 -0.13 0.00	6.56 -0.07 0.00	20.43 -0.28 0.00	15.19 -0.29 0.00	8.05 -0.11 0.00	11.77 -0.11 0.00	7.81 -0.09 0.00	9.56 -0.17 0.00	9.33 -0.20 0.00	0.38 -0.01 0.00

SITHE___INDEPEND 23800	0.59 -0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.94 -0.02 0.00	1.69 -0.04 0.00	1.77 -0.05 0.00	1.88 -0.06 0.00	1.75 -0.05 0.00	8.62 -0.29 0.00	2.51 -0.08 0.00	10.59 -0.37 0.00	6.41 -0.22 0.00	20.00 -0.71 0.00	14.93 -0.55 0.00	7.89 -0.28 0.00	11.48 -0.40 0.00	7.63 -0.26 0.00	9.39 -0.33 0.00	9.20 -0.33 0.00	0.38 -0.01 0.00
SITHE___MASSENA 23902	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.02 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.79 -0.13 0.00	2.57 -0.03 0.00	10.79 -0.17 0.00	6.53 -0.10 0.00	20.37 -0.35 0.00	15.28 -0.19 0.00	8.03 -0.13 0.00	11.65 -0.23 0.00	7.74 -0.16 0.00	9.60 -0.12 0.00	9.43 -0.10 0.00	0.39 0.00 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.76 0.02 0.00	1.84 0.02 0.00	1.96 0.03 0.00	1.82 0.02 0.00	9.03 0.11 0.00	2.63 0.03 0.00	11.09 0.13 0.00	6.70 0.07 0.00	20.96 0.25 0.00	15.75 0.27 0.00	8.25 0.08 0.00	11.92 0.04 0.00	7.91 0.02 0.00	9.85 0.13 0.00	9.67 0.13 0.00	0.40 0.01 0.00
SITHE___STERLING 23777	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.98 0.02 0.00	1.77 0.03 0.00	1.85 0.03 0.00	1.97 0.04 0.00	1.83 0.03 0.00	9.07 0.16 0.00	2.64 0.05 0.00	11.15 0.19 0.00	6.74 0.11 0.00	21.09 0.38 0.00	15.75 0.27 0.00	8.30 0.14 0.00	12.06 0.18 0.00	8.02 0.12 0.00	9.87 0.14 0.00	9.66 0.13 0.00	0.40 0.01 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.01 0.05 0.00	1.82 0.08 0.00	1.90 0.08 0.00	2.02 0.08 0.00	1.88 0.08 0.00	9.32 0.41 0.00	2.71 0.12 0.00	11.47 0.51 0.00	6.93 0.30 0.00	21.69 0.98 0.00	16.19 0.71 0.00	8.55 0.39 0.00	12.47 0.59 0.00	8.28 0.38 0.00	10.20 0.47 0.00	10.05 0.52 0.00	0.41 0.02 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
SOUTHOLD___IC 23719	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.90 0.19 -25.97	28.41 0.21 -26.38	28.65 0.22 -26.49	28.75 0.20 -26.75	28.82 0.97 -18.94	28.77 0.28 -25.90	28.68 1.18 -16.54	28.69 0.73 -21.34	28.92 2.39 -5.82	39.82 1.68 -22.66	29.98 0.83 -20.98	29.74 1.18 -16.67	29.31 0.80 -20.62	28.93 0.99 -18.21	28.54 0.94 -18.07	19.13 0.04 -18.70
ST LAWRENCE____ 23600	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.02 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.77 -0.03 0.00	8.74 -0.17 0.00	2.55 -0.04 0.00	10.74 -0.22 0.00	6.50 -0.13 0.00	20.27 -0.45 0.00	15.20 -0.28 0.00	8.00 -0.17 0.00	11.61 -0.27 0.00	7.71 -0.18 0.00	9.56 -0.16 0.00	9.39 -0.14 0.00	0.39 0.00 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	0.62 0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.77 0.03 0.00	1.86 0.04 0.00	1.98 0.05 0.00	1.84 0.05 0.00	9.14 0.23 0.00	2.65 0.06 0.00	11.18 0.22 0.00	6.76 0.13 0.00	21.29 0.58 0.00	15.86 0.38 0.00	8.34 0.17 0.00	12.15 0.26 0.00	8.03 0.13 0.00	9.92 0.20 0.00	9.65 0.12 0.00	0.39 0.00 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	0.64 0.03 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.02 0.06 0.00	1.85 0.11 0.00	1.95 0.13 0.00	2.07 0.14 0.00	1.93 0.13 0.00	9.43 0.51 0.00	2.74 0.15 0.00	11.60 0.64 0.00	7.01 0.38 0.00	21.95 1.24 0.00	16.40 0.92 0.00	8.68 0.51 0.00	12.63 0.75 0.00	8.50 0.61 0.00	10.41 0.68 0.00	10.17 0.64 0.00	0.41 0.02 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.01 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.78 -0.13 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.78 -0.18 0.00	6.53 -0.10 0.00	20.37 -0.34 0.00	15.20 -0.28 0.00	8.03 -0.13 0.00	11.69 -0.19 0.00	7.77 -0.13 0.00	9.55 -0.17 0.00	9.35 -0.18 0.00	0.38 -0.01 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.03 0.07 0.00	1.87 0.13 0.00	1.96 0.14 0.00	2.08 0.14 0.00	1.93 0.13 0.00	9.64 0.72 0.00	2.80 0.20 0.00	11.84 0.88 0.00	7.15 0.52 0.00	22.84 2.13 0.00	17.12 1.65 0.00	8.98 0.81 0.00	13.03 1.15 0.00	8.63 0.74 0.00	10.68 0.96 0.00	10.44 0.91 0.00	0.43 0.04 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.76 -0.03 0.00	8.74 -0.18 0.00	2.55 -0.05 0.00	10.72 -0.24 0.00	6.48 -0.15 0.00	20.26 -0.46 0.00	15.19 -0.28 0.00	7.97 -0.20 0.00	11.52 -0.36 0.00	7.65 -0.25 0.00	9.52 -0.20 0.00	9.33 -0.20 0.00	0.38 -0.01 0.00
US___GYPSUM 23809	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.71 -0.03 0.00	1.79 -0.03 0.00	1.90 -0.03 0.00	1.78 -0.02 0.00	8.72 -0.20 0.00	2.54 -0.06 0.00	10.67 -0.29 0.00	6.46 -0.17 0.00	20.10 -0.61 0.00	14.96 -0.52 0.00	7.94 -0.23 0.00	11.60 -0.28 0.00	7.70 -0.19 0.00	9.41 -0.31 0.00	9.20 -0.34 0.00	0.38 -0.01 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	0.63 0.02 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	1.00 0.04 0.00	1.81 0.07 0.00	1.90 0.08 0.00	2.01 0.08 0.00	1.87 0.07 0.00	9.34 0.43 0.00	2.72 0.12 0.00	11.52 0.56 0.00	6.95 0.32 0.00	21.90 1.18 0.00	16.35 0.88 0.00	8.59 0.42 0.00	12.48 0.60 0.00	8.26 0.37 0.00	10.25 0.53 0.00	10.08 0.54 0.00	0.41 0.02 0.00
WADING RIVER_1-3_GRP5 24038	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.96 1.11 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.84 1.34 -16.54	28.79 0.83 -21.34	29.28 2.75 -5.82	40.19 2.05 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.06 1.51 -16.67	29.51 1.00 -20.62	29.09 1.15 -18.21	28.67 1.07 -18.07	19.13 0.04 -18.70

WADING RIVER_IC_1 23522	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.96 1.11 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.84 1.34 -16.54	28.79 0.83 -21.34	29.28 2.75 -5.82	40.19 2.05 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.06 1.51 -16.67	29.51 1.00 -20.62	29.09 1.15 -18.21	28.67 1.07 -18.07	19.13 0.04 -18.70
WADING RIVER_IC_2 23547	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.96 1.11 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.84 1.34 -16.54	28.79 0.83 -21.34	29.28 2.75 -5.82	40.19 2.05 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.06 1.51 -16.67	29.51 1.00 -20.62	29.09 1.15 -18.21	28.67 1.07 -18.07	19.13 0.04 -18.70
WADING RIVER_IC_3 23601	1.50 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.65 0.11 -22.58	27.92 0.21 -25.97	28.43 0.23 -26.38	28.67 0.24 -26.49	28.77 0.23 -26.75	28.96 1.11 -18.94	28.81 0.32 -25.90	28.84 1.34 -16.54	28.79 0.83 -21.34	29.28 2.75 -5.82	40.18 2.04 -22.66	30.22 1.07 -20.98	30.06 1.51 -16.67	29.51 1.00 -20.62	29.09 1.15 -18.21	28.67 1.07 -18.07	19.13 0.04 -18.70
WATERSIDE___6 8 9 23538	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.17 -10.49	25.06 0.19 -23.05	28.27 0.20 -26.14	27.66 0.19 -25.68	24.16 0.91 -14.34	31.81 0.27 -28.95	24.61 1.13 -12.52	34.92 0.68 -27.61	36.58 2.17 -13.70	37.72 1.61 -20.63	28.68 0.87 -19.64	23.92 1.27 -10.77	8.74 0.84 0.00	10.67 0.94 0.00	10.42 0.88 0.00	0.43 0.03 0.00
WATERTOWN___HYD 23805	0.60 -0.01 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.95 -0.01 0.00	1.72 -0.01 0.00	1.80 -0.02 0.00	1.91 -0.02 0.00	1.77 -0.02 0.00	8.78 -0.14 0.00	2.56 -0.03 0.00	10.77 -0.19 0.00	6.52 -0.11 0.00	20.43 -0.29 0.00	15.28 -0.20 0.00	8.01 -0.15 0.00	11.56 -0.32 0.00	7.66 -0.23 0.00	9.48 -0.25 0.00	9.28 -0.26 0.00	0.38 -0.01 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	1.49 0.05 -0.84	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	1.95 0.01 -1.86	23.64 0.10 -22.58	27.89 0.18 -25.97	28.40 0.19 -26.38	28.64 0.21 -26.49	28.74 0.20 -26.75	28.79 0.94 -18.94	28.77 0.27 -25.90	28.65 1.15 -16.54	28.67 0.70 -21.34	28.83 2.30 -5.82	39.81 1.67 -22.66	30.03 0.88 -20.98	29.83 1.27 -16.67	29.37 0.86 -20.62	28.91 0.97 -18.21	28.52 0.92 -18.07	19.13 0.04 -18.70
WEST CANADA___HYD 24049	0.61 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.01 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.08 0.00 0.00	0.97 0.01 0.00	1.75 0.01 0.00	1.84 0.02 0.00	1.95 0.02 0.00	1.81 0.02 0.00	8.99 0.08 0.00	2.62 0.02 0.00	11.06 0.10 0.00	6.69 0.06 0.00	20.91 0.20 0.00	15.61 0.13 0.00	8.24 0.07 0.00	12.00 0.12 0.00	7.97 0.08 0.00	9.81 0.08 0.00	9.61 0.08 0.00	0.39 0.00 0.00
YORK___WARBASSE 23770	0.65 0.04 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00	-0.02 0.00 0.00	0.05 0.00 0.00	0.09 0.01 0.00	1.05 0.09 0.00	12.40 0.18 -10.49	25.07 0.20 -23.05	28.28 0.21 -26.14	27.67 0.20 -25.68	24.22 0.97 -14.34	31.82 0.28 -28.95	24.67 1.19 -12.52	34.96 0.72 -27.61	36.73 2.32 -13.70	37.84 1.73 -20.63	28.74 0.93 -19.64	24.00 1.34 -10.77	8.79 0.89 0.00	10.72 1.00 0.00	10.47 0.93 0.00	0.43 0.04 0.00