

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

02/21/2017

Name	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
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
59TH STREET_GT_1	17.71	14.88	16.84	16.45	13.12	19.04	22.55	24.39	25.59	22.81	22.79	22.27	22.66	22.82	24.07	24.07	26.34	26.95	25.32	24.13	26.36	50.68	22.46	22.62
24138	1.20	0.98	1.16	1.11	0.91	1.48	1.99	2.31	2.60	2.34	2.30	2.22	2.23	2.21	2.31	2.33	2.63	2.70	2.59	2.43	2.71	5.00	2.04	1.97
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	17.73	14.90	16.86	16.47	13.13	19.06	22.58	24.42	25.63	22.84	22.82	22.30	22.69	22.84	24.09	24.09	26.36	26.98	25.35	24.16	26.42	50.78	22.50	22.66
24260	1.22	1.00	1.18	1.12	0.92	1.51	2.02	2.34	2.64	2.36	2.33	2.25	2.26	2.23	2.33	2.35	2.66	2.72	2.61	2.47	2.77	5.10	2.09	2.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	17.73	14.90	16.86	16.47	13.13	19.06	22.58	24.42	25.63	22.84	22.82	22.30	22.69	22.84	24.09	24.09	26.36	26.98	25.35	24.16	26.42	50.78	22.50	22.66
24261	1.22	1.00	1.18	1.12	0.92	1.51	2.02	2.34	2.64	2.36	2.33	2.25	2.26	2.23	2.33	2.35	2.66	2.72	2.61	2.47	2.77	5.10	2.09	2.01
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	17.46	14.71	16.66	16.28	12.90	18.44	21.65	23.31	24.30	21.59	21.58	21.16	21.42	21.49	22.78	22.75	24.91	25.54	24.06	22.96	24.93	47.86	21.49	21.74
24011	0.95	0.81	0.97	0.93	0.69	0.88	1.09	1.23	1.31	1.12	1.08	1.11	1.00	0.88	1.02	1.02	1.20	1.29	1.32	1.27	1.27	2.17	1.07	1.09
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	17.58	14.85	16.83	16.50	13.11	18.76	22.12	23.79	24.80	21.99	22.05	21.60	21.83	21.91	23.22	23.21	25.47	26.07	24.55	23.44	25.44	48.82	21.85	22.16
23798	1.07	0.95	1.15	1.15	0.91	1.21	1.56	1.71	1.81	1.52	1.56	1.55	1.40	1.30	1.46	1.47	1.76	1.81	1.81	1.74	1.78	3.14	1.44	1.51
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	17.46	14.71	16.66	16.28	12.90	18.44	21.65	23.31	24.30	21.59	21.58	21.16												

ALBANY___LFGE 323615	17.29 0.78 0.00	14.55 0.65 0.00	16.46 0.78 0.00	16.12 0.77 0.00	12.83 0.62 0.00	18.41 0.85 0.00	21.62 1.06 0.00	23.22 1.14 0.00	24.24 1.25 0.00	21.56 1.09 0.00	21.42 0.93 0.00	21.00 0.95 0.00	21.30 0.88 0.00	21.39 0.77 0.00	22.62 0.85 0.00	22.60 0.86 0.00	24.75 1.04 0.00	25.33 1.09 0.00	23.80 1.06 0.00	22.71 1.02 0.00	24.71 1.06 0.00	47.66 1.98 0.00	21.55 1.14 0.00	21.80 1.15 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	15.90 -0.61 0.00	13.41 -0.48 0.00	15.10 -0.59 0.00	14.77 -0.58 0.00	11.75 -0.46 0.00	16.91 -0.65 0.00	19.67 -0.89 0.00	21.05 -1.03 0.00	21.74 -1.25 0.00	19.33 -1.15 0.00	19.39 -1.10 0.00	18.97 -1.09 0.00	19.42 -1.01 0.00	19.69 -0.92 0.00	20.82 -0.94 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.05 -1.21 0.00	21.52 -1.23 0.00	20.48 -1.22 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.31 -2.37 0.00	19.41 -1.01 0.00	19.80 -0.86 0.00
ALCOA___DSASP 323711	15.90 -0.61 0.00	13.41 -0.48 0.00	15.10 -0.59 0.00	14.77 -0.58 0.00	11.75 -0.46 0.00	16.91 -0.65 0.00	19.67 -0.89 0.00	21.05 -1.03 0.00	21.74 -1.25 0.00	19.33 -1.15 0.00	19.39 -1.10 0.00	18.97 -1.09 0.00	19.42 -1.01 0.00	19.69 -0.92 0.00	20.82 -0.94 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.05 -1.21 0.00	21.52 -1.23 0.00	20.48 -1.22 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.31 -2.37 0.00	19.41 -1.01 0.00	19.80 -0.86 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	16.66 0.15 0.00	14.04 0.14 0.00	15.79 0.11 0.00	15.45 0.10 0.00	12.23 0.02 0.00	17.59 0.03 0.00	20.56 0.00 0.00	22.08 0.00 0.00	23.04 0.05 0.00	20.60 0.12 0.00	20.57 0.07 0.00	19.99 -0.06 0.00	20.24 -0.19 0.00	20.37 -0.24 0.00	21.45 -0.31 0.00	21.18 -0.56 0.00	23.09 -0.62 0.00	23.67 -0.59 0.00	22.27 -0.47 0.00	21.65 -0.05 0.00	24.06 0.40 0.00	46.45 0.77 0.00	20.55 0.13 0.00	20.77 0.12 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	16.44 -0.07 0.00	13.85 -0.05 0.00	15.55 -0.14 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.08 -0.13 0.00	17.43 -0.13 0.00	20.38 -0.18 0.00	21.75 -0.33 0.00	22.51 -0.48 0.00	19.97 -0.50 0.00	20.10 -0.39 0.00	19.73 -0.33 0.00	20.13 -0.30 0.00	20.35 -0.26 0.00	21.50 -0.26 0.00	21.54 -0.19 0.00	23.34 -0.37 0.00	23.87 -0.39 0.00	22.12 -0.62 0.00	20.89 -0.80 0.00	22.60 -1.06 0.00	43.97 -1.72 0.00	19.70 -0.71 0.00	19.85 -0.80 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	15.56 -0.96 0.00	13.20 -0.70 0.00	14.87 -0.82 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.34 -1.22 0.00	18.75 -1.81 0.00	19.90 -2.18 0.00	20.64 -2.35 0.00	18.41 -2.06 0.00	18.44 -2.06 0.00	18.08 -1.97 0.00	18.65 -1.78 0.00	19.07 -1.55 0.00	20.06 -1.71 0.00	19.94 -1.79 0.00	21.74 -1.97 0.00	22.26 -1.99 0.00	20.82 -1.92 0.00	19.95 -1.75 0.00	21.78 -1.87 0.00	42.21 -3.48 0.00	18.74 -1.68 0.00	19.05 -1.60 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	17.64 1.13 0.00	14.83 0.93 0.00	16.79 1.11 0.00	16.38 1.03 0.00	13.07 0.86 0.00	18.99 1.43 0.00	22.49 1.93 0.00	24.30 2.22 0.00	25.52 2.53 0.00	22.73 2.25 0.00	22.69 2.19 0.00	22.19 2.14 0.00	22.59 2.16 0.00	22.74 2.12 0.00	23.96 2.20 0.00	23.96 2.22 0.00	26.21 2.50 0.00	26.81 2.56 0.00	25.20 2.46 0.00	24.06 2.36 0.00	26.36 2.70 0.00	50.69 5.01 0.00	22.43 2.01 0.00	22.57 1.92 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	17.64 1.13 0.00	14.83 0.93 0.00	16.79 1.11 0.00	16.38 1.03 0.00	13.07 0.86 0.00	18.99 1.43 0.00	22.49 1.93 0.00	24.30 2.22 0.00	25.52 2.53 0.00	22.73 2.25 0.00	22.69 2.19 0.00	22.19 2.14 0.00	22.59 2.16 0.00	22.74 2.12 0.00	23.96 2.20 0.00	23.96 2.22 0.00	26.21 2.50 0.00	26.81 2.56 0.00	25.20 2.46 0.00	24.06 2.36 0.00	26.36 2.70 0.00	50.69 5.01 0.00	22.43 2.01 0.00	22.57 1.92 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	17.61 1.10 0.00	14.80 0.91 0.00	16.76 1.07 0.00	16.35 1.01 0.00	13.04 0.84 0.00	18.94 1.38 0.00	22.41 1.86 0.01	24.24 2.17 0.00	25.46 2.47 0.00	22.68 2.21 0.00	22.68 2.19 0.00	22.18 2.13 0.00	22.58 2.15 0.00	22.73 2.11 0.00	23.96 2.19 0.00	23.93 2.20 0.00	26.22 2.52 0.00	26.79 2.54 0.00	25.20 2.46 0.00	24.03 2.34 0.00	26.33 2.67 0.00	50.63 4.95 0.00	22.39 1.97 0.00	22.56 1.91 0.00
ASHOKAN____ 23654	17.86 1.35 0.00	15.03 1.13 0.00	17.01 1.33 0.00	16.65 1.30 0.00	13.28 1.07 0.00	19.23 1.67 0.00	22.77 2.21 0.00	24.60 2.52 0.00	25.77 2.78 0.00	22.94 2.47 0.00	22.83 2.34 0.00	22.26 2.21 0.00	22.63 2.20 0.00	22.73 2.12 0.00	24.02 2.26 0.00	24.05 2.32 0.00	26.35 2.65 0.00	27.07 2.82 0.00	25.48 2.75 0.00	24.27 2.57 0.00	26.41 2.76 0.00	50.63 4.95 0.00	22.48 2.06 0.00	22.64 1.99 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.47 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.62 2.63 0.00	22.86 2.39 0.00	22.82 2.33 0.00	22.29 2.24 0.00	22.68 2.25 0.00	22.84 2.23 0.00	24.09 2.32 0.00	24.07 2.33 0.00	26.29 2.58 0.00	26.91 2.65 0.00	25.28 2.55 0.00	24.12 2.43 0.00	26.38 2.72 0.00	50.75 5.07 0.00	22.51 2.09 0.00	22.66 2.01 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.50 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.62 2.63 0.00	22.86 2.39 0.00	22.82 2.33 0.00	22.29 2.24 0.00	22.68 2.25 0.00	22.84 2.23 0.00	24.09 2.32 0.00	24.07 2.33 0.00	26.29 2.58 0.00	26.91 2.66 0.00	25.28 2.55 0.00	24.12 2.43 0.00	26.38 2.72 0.00	50.75 5.07 0.00	22.51 2.09 0.00	22.66 2.01 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA___2 24149	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA___3 23516	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA___4 23517	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.20 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.40 2.32 0.00	25.63 2.64 0.00	22.87 2.40 0.00	22.83 2.34 0.00	22.30 2.25 0.00	22.69 2.26 0.00	22.84 2.23 0.00	24.10 2.34 0.00	24.07 2.34 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.39 2.74 0.00	50.79 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
ASTORIA___5 23518	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.89 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.58 0.00	22.77 2.29 0.00	22.74 2.25 0.00	22.22 2.17 0.00	22.61 2.18 0.00	22.77 2.15 0.00	24.01 2.24 0.00	24.00 2.26 0.00	26.26 2.55 0.00	26.86 2.61 0.00	25.24 2.50 0.00	24.06 2.37 0.00	26.31 2.66 0.00	50.61 4.93 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.89 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.58 0.00	22.77 2.29 0.00	22.74 2.25 0.00	22.22 2.17 0.00	22.61 2.18 0.00	22.77 2.15 0.00	24.01 2.24 0.00	24.00 2.26 0.00	26.26 2.55 0.00	26.86 2.61 0.00	25.24 2.50 0.00	24.06 2.37 0.00	26.31 2.66 0.00	50.61 4.93 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
ATHENS_STG_1 23668	17.27 0.75 0.00	14.52 0.62 0.00	16.43 0.74 0.00	16.08 0.73 0.00	12.79 0.59 0.00	18.44 0.89 0.00	21.74 1.18 0.00	23.42 1.34 0.00	24.49 1.50 0.00	21.80 1.32 0.00	21.76 1.27 0.00	21.28 1.23 0.00	21.63 1.20 0.00	21.78 1.16 0.00	23.00 1.23 0.00	22.98 1.25 0.00	25.15 1.44 0.00	25.72 1.47 0.00	24.15 1.41 0.00	23.05 1.35 0.00	25.15 1.49 0.00	48.42 2.73 0.00	21.59 1.18 0.00	21.82 1.17 0.00
ATHENS_STG_2 23670	17.27 0.75 0.00	14.52 0.62 0.00	16.43 0.74 0.00	16.08 0.73 0.00	12.79 0.59 0.00	18.44 0.89 0.00	21.74 1.18 0.00	23.42 1.34 0.00	24.49 1.50 0.00	21.80 1.32 0.00	21.76 1.27 0.00	21.28 1.23 0.00	21.63 1.20 0.00	21.78 1.16 0.00	23.00 1.23 0.00	22.98 1.25 0.00	25.15 1.44 0.00	25.72 1.47 0.00	24.15 1.41 0.00	23.05 1.35 0.00	25.15 1.49 0.00	48.42 2.73 0.00	21.59 1.18 0.00	21.82 1.17 0.00
ATHENS_STG_3 23677	17.27 0.75 0.00	14.52 0.62 0.00	16.43 0.74 0.00	16.08 0.73 0.00	12.79 0.59 0.00	18.44 0.89 0.00	21.74 1.18 0.00	23.42 1.34 0.00	24.49 1.50 0.00	21.80 1.32 0.00	21.76 1.27 0.00	21.28 1.23 0.00	21.63 1.20 0.00	21.78 1.16 0.00	23.00 1.23 0.00	22.98 1.25 0.00	25.15 1.44 0.00	25.72 1.47 0.00	24.15 1.41 0.00	23.05 1.35 0.00	25.15 1.49 0.00	48.42 2.73 0.00	21.59 1.18 0.00	21.82 1.17 0.00
AUBURN___LFGE 323710	17.13 0.62 0.00	14.32 0.43 0.00	16.13 0.45 0.00	15.92 0.57 0.00	12.66 0.46 0.00	18.24 0.69 0.00	21.43 0.87 0.00	23.06 0.98 0.00	24.01 1.01 0.00	21.41 0.94 0.00	21.46 0.97 0.00	20.97 0.92 0.00	21.36 0.93 0.00	21.57 0.96 0.00	22.77 1.00 0.00	22.72 0.98 0.00	24.78 1.07 0.00	25.39 1.13 0.00	23.84 1.11 0.00	22.75 1.06 0.00	24.75 1.09 0.00	47.65 1.97 0.00	21.17 0.75 0.00	21.35 0.70 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	17.95 1.44 0.00	15.04 1.14 0.00	17.01 1.33 0.00	16.64 1.29 0.00	13.28 1.07 0.00	19.35 1.79 0.00	23.00 2.44 0.00	24.70 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.04 2.55 0.00	22.46 2.42 0.00	22.80 2.38 0.00	23.01 2.40 0.00	24.30 2.54 0.00	24.36 2.62 0.00	26.49 2.79 0.00	27.20 2.95 0.00	25.56 2.82 0.00	24.32 2.63 0.00	26.66 3.01 0.00	51.44 5.76 0.00	22.69 2.28 0.00	22.95 2.30 0.00
BARRETT_IC_1 23704	17.81 1.30 0.00	14.94 1.04 0.00	16.89 1.21 0.00	16.52 1.17 0.00	13.19 0.98 0.00	19.17 1.61 0.00	22.77 2.20 0.00	24.45 2.37 0.00	25.64 2.64 0.00	22.79 2.32 0.00	22.78 2.29 0.00	22.23 2.18 0.00	22.61 2.19 0.00	22.82 2.21 0.00	24.08 2.32 0.00	24.11 2.38 0.00	26.37 2.67 0.00	27.09 2.83 0.00	25.45 2.71 0.00	24.22 2.52 0.00	26.53 2.87 0.00	50.88 5.20 0.00	22.51 2.10 0.00	22.79 2.14 0.00
BARRETT_IC_10 23701	17.81 1.30 0.00	14.94 1.04 0.00	16.89 1.21 0.00	16.52 1.17 0.00	13.19 0.98 0.00	19.17 1.61 0.00	22.77 2.20 0.00	24.45 2.37 0.00	25.64 2.64 0.00	22.79 2.32 0.00	22.78 2.29 0.00	22.23 2.18 0.00	22.61 2.19 0.00	22.82 2.21 0.00	24.08 2.32 0.00	24.11 2.38 0.00	26.37 2.67 0.00	27.09 2.83 0.00	25.45 2.71 0.00	24.22 2.52 0.00	26.53 2.87 0.00	50.88 5.20 0.00	22.51 2.10 0.00	22.79 2.14 0.00

BARRETT_IC_11 23702	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_12 23703	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_2 23705	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_3 23706	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_4 23707	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_5 23708	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00	16.89 <u>1.21</u> 0.00	16.52 <u>1.17</u> 0.00	13.19 <u>0.98</u> 0.00	19.17 <u>1.61</u> 0.00	22.77 <u>2.20</u> 0.00	24.45 <u>2.37</u> 0.00	25.64 <u>2.64</u> 0.00	22.79 <u>2.32</u> 0.00	22.78 <u>2.29</u> 0.00	22.23 <u>2.18</u> 0.00	22.61 <u>2.19</u> 0.00	22.82 <u>2.21</u> 0.00	24.08 <u>2.32</u> 0.00	24.11 <u>2.38</u> 0.00	26.37 <u>2.67</u> 0.00	27.09 <u>2.83</u> 0.00	25.45 <u>2.71</u> 0.00	24.22 <u>2.52</u> 0.00	26.53 <u>2.87</u> 0.00	50.88 <u>5.20</u> 0.00	22.51 <u>2.10</u> 0.00	22.79 <u>2.14</u> 0.00
BARRETT_IC_6 23709	17.81 <u>1.30</u> 0.00	14.94 <u>1.04</u> 0.00</																						

BAYONEEC___CTG4 323685	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.90 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.58 2.59 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.22 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.03 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.38 2.72 0.00	50.70 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.90 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.58 2.59 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.22 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.03 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.38 2.72 0.00	50.70 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.90 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.58 2.59 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.22 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.03 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.38 2.72 0.00	50.70 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.90 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.58 2.59 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.22 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.03 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.38 2.72 0.00	50.70 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.90 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.58 2.59 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.22 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.03 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.66 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.38 2.72 0.00	50.70 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
BEACON___LESR 323632	17.42 0.91 0.00	14.60 0.70 0.00	16.60 0.92 0.00	16.21 0.86 0.00	12.96 0.75 0.00	18.51 0.95 0.00	21.74 1.18 0.00	23.40 1.32 0.00	24.35 1.36 0.00	21.68 1.21 0.00	21.52 1.02 0.00	21.08 1.03 0.00	21.40 0.97 0.00	21.56 0.95 0.00	22.83 1.06 0.00	22.78 1.05 0.00	24.99 1.28 0.00	25.55 1.30 0.00	23.95 1.21 0.00	22.88 1.18 0.00	24.91 1.26 0.00	48.06 2.38 0.00	21.71 1.30 0.00	21.89 1.23 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	16.17 -0.34 0.00	13.64 -0.26 0.00	15.36 -0.32 0.00	15.04 -0.31 0.00	11.96 -0.25 0.00	17.20 -0.36 0.00	20.15 -0.41 0.00	21.64 -0.44 0.00	22.54 -0.46 0.00	20.03 -0.45 0.00	20.00 -0.49 0.00	19.57 -0.48 0.00	20.04 -0.39 0.00	20.28 -0.34 0.00	21.36 -0.40 0.00	21.28 -0.45 0.00	23.13 -0.58 0.00	23.64 -0.62 0.00	22.26 -0.48 0.00	21.22 -0.47 0.00	23.11 -0.54 0.00	44.62 -1.06 0.00	19.92 -0.50 0.00	20.14 -0.51 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	16.38 -0.13 0.00	13.83 -0.07 0.00	15.59 -0.10 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.12 -0.09 0.00	17.42 -0.14 0.00	20.28 -0.28 0.00	21.73 -0.35 0.00	22.63 -0.36 0.00	20.18 -0.29 0.00	20.20 -0.30 0.00	19.76 -0.28 0.00	20.27 -0.15 0.00	20.60 -0.01 0.00	21.68 -0.09 0.00	21.54 -0.19 0.00	23.51 -0.20 0.00	24.12 -0.13 0.00	22.65 -0.09 0.00	21.63 -0.06 0.00	23.57 -0.09 0.00	45.40 -0.28 0.00	20.15 -0.27 0.00	20.36 -0.30 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	17.14 0.63 0.00	14.42 0.52 0.00	16.32 0.64 0.00	15.98 0.63 0.00	12.71 0.51 0.00	18.24 0.68 0.00	21.41 0.85 0.00	22.97 0.89 0.00	23.97 0.98 0.00	21.32 0.85 0.00	21.13 0.64 0.00	20.73 0.68 0.00	21.02 0.60 0.00	21.10 0.48 0.00	22.30 0.53 0.00	22.28 0.54 0.00	24.40 0.69 0.00	24.97 0.72 0.00	23.46 0.72 0.00	22.39 0.70 0.00	24.38 0.72 0.00	47.08 1.40 0.00	21.36 0.95 0.00	21.63 0.98 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	17.14 0.63 0.00	14.42 0.52 0.00	16.32 0.64 0.00	15.98 0.63 0.00	12.71 0.51 0.00	18.24 0.68 0.00	21.41 0.85 0.00	22.97 0.89 0.00	23.97 0.98 0.00	21.32 0.85 0.00	21.13 0.64 0.00	20.73 0.68 0.00	21.02 0.60 0.00	21.10 0.48 0.00	22.30 0.53 0.00	22.28 0.54 0.00	24.40 0.69 0.00	24.97 0.72 0.00	23.46 0.72 0.00	22.39 0.70 0.00	24.38 0.72 0.00	47.08 1.40 0.00	21.36 0.95 0.00	21.63 0.98 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	17.14 0.63 0.00	14.42 0.52 0.00	16.32 0.64 0.00	15.98 0.63 0.00	12.71 0.51 0.00	18.24 0.68 0.00	21.41 0.85 0.00	22.97 0.89 0.00	23.97 0.98 0.00	21.32 0.85 0.00	21.13 0.64 0.00	20.73 0.68 0.00	21.02 0.60 0.00	21.10 0.48 0.00	22.30 0.53 0.00	22.28 0.54 0.00	24.40 0.69 0.00	24.97 0.72 0.00	23.46 0.72 0.00	22.39 0.70 0.00	24.38 0.72 0.00	47.08 1.40 0.00	21.36 0.95 0.00	21.63 0.98 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	17.14 0.63 0.00	14.42 0.52 0.00	16.32 0.64 0.00	15.98 0.63 0.00	12.71 0.51 0.00	18.24 0.68 0.00	21.41 0.85 0.00	22.97 0.89 0.00	23.97 0.98 0.00	21.32 0.85 0.00	21.13 0.64 0.00	20.73 0.68 0.00	21.02 0.60 0.00	21.10 0.48 0.00	22.30 0.53 0.00	22.28 0.54 0.00	24.40 0.69 0.00	24.97 0.72 0.00	23.46 0.72 0.00	22.39 0.70 0.00	24.38 0.72 0.00	47.08 1.40 0.00	21.36 0.95 0.00	21.63 0.98 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	16.13 -0.38 0.00	13.65 -0.25 0.00	15.38 -0.30 0.00	15.05 -0.30 0.00	11.87 -0.33 0.00	16.99 -0.57 0.00	19.61 -0.95 0.00	20.94 -1.14 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.44 -1.03 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.10 -0.95 0.00	19.67 -0.75 0.00	20.10 -0.51 0.00	21.17 -0.60 0.00	21.03 -0.71 0.00	22.94 -0.77 0.00	23.44 -0.81 0.00	21.89 -0.85 0.00	20.96 -0.73 0.00	22.94 -0.71 0.00	44.40 -1.28 0.00	19.66 -0.76 0.00	19.97 -0.69 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	17.89 1.37 0.00	14.99 1.10 0.00	16.95 1.27 0.00	16.58 1.23 0.00	13.24 1.03 0.00	19.27 1.71 0.00	22.87 2.31 0.00	24.57 2.49 0.00	25.78 2.79 0.00	22.93 2.46 0.00	22.92 2.43 0.00	22.36 2.31 0.00	22.72 2.29 0.00	22.96 2.35 0.00	24.24 2.48 0.00	24.28 2.55 0.00	26.52 2.81 0.00	27.25 3.00 0.00	25.61 2.87 0.00	24.37 2.67 0.00	26.70 3.05 0.00	51.24 5.56 0.00	22.65 2.23 0.00	22.89 2.24 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	16.22 -0.29 0.00	13.72 -0.18 0.00	15.47 -0.21 0.00	15.14 -0.21 0.00	11.95 -0.26 0.00	17.10 -0.47 0.00	19.75 -0.81 0.00	21.12 -0.96 0.00	21.98 -1.01 0.00	19.63 -0.84 0.00	19.67 -0.82 0.00	19.28 -0.76 0.00	19.86 -0.57 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.37 -0.40 0.00	21.23 -0.51 0.00	23.15 -0.56 0.00	23.65 -0.60 0.00	22.08 -0.66 0.00	21.15 -0.55 0.00	23.15 -0.51 0.00	44.81 -0.87 0.00	19.81 -0.60 0.00	20.12 -0.53 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.09 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.49 0.28 0.00	17.96 0.41 0.00	21.06 0.50 0.00	22.69 0.61 0.00	23.69 0.70 0.00	21.13 0.66 0.00	21.15 0.66 0.00	20.69 0.64 0.00	21.12 0.69 0.00	21.35 0.73 0.00	22.53 0.76 0.00	22.46 0.73 0.00	24.52 0.82 0.00	24.99 0.74 0.00	23.41 0.67 0.00	22.38 0.68 0.00	24.45 0.79 0.00	47.19 1.50 0.00	20.96 0.54 0.00	21.23 0.58 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	16.33 -0.19 0.00	13.77 -0.12 0.00	15.51 -0.18 0.00	15.20 -0.16 0.00	12.09 -0.12 0.00	17.39 -0.16 0.00	20.47 -0.09 0.00	21.98 -0.10 0.00	22.91 -0.09 0.00	20.33 -0.14 0.00	20.28 -0.21 0.00	19.82 -0.22 0.00	20.31 -0.12 0.00	20.52 -0.09 0.00	21.58 -0.18 0.00	21.49 -0.25 0.00	23.38 -0.33 0.00	23.91 -0.34 0.00	22.58 -0.16 0.00	21.54 -0.15 0.00	23.48 -0.17 0.00	45.23 -0.45 0.00	20.14 -0.28 0.00	20.28 -0.37 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	16.21 -0.30 0.00	13.62 -0.28 0.00	15.33 -0.35 0.00	14.91 -0.44 0.00	11.77 -0.44 0.00	16.85 -0.71 0.00	19.50 -1.06 0.00	21.06 -1.02 0.00	22.02 -0.98 0.00	19.75 -0.72 0.00	19.89 -0.60 0.00	19.59 -0.46 0.00	20.13 -0.30 0.00	20.59 -0.03 0.00	21.82 0.05 0.00	21.59 -0.14 0.00	23.61 -0.10 0.00	24.16 -0.10 0.00	22.19 -0.55 0.00	20.96 -0.73 0.00	23.28 -0.38 0.00	45.15 -0.54 0.00	20.08 -0.34 0.00	20.45 -0.21 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.36 0.68 0.00	16.02 0.67 0.00	12.75 0.54 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.14 1.15 0.00	21.48 1.00 0.00	21.38 0.89 0.00	20.93 0.89 0.00	21.26 0.83 0.00	21.37 0.76 0.00	22.59 0.82 0.00	22.58 0.84 0.00	24.71 1.00 0.00	25.27 1.02 0.00	23.74 1.00 0.00	22.66 0.97 0.00	24.69 1.04 0.00	47.60 1.92 0.00	21.41 1.00 0.00	21.66 1.01 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	17.14 0.63 0.00	14.42 0.52 0.00	16.31 0.63 0.00	15.97 0.62 0.00	12.70 0.50 0.00	18.26 0.70 0.00	21.46 0.90 0.00	23.08 1.00 0.00	24.10 1.11 0.00	21.44 0.97 0.00	21.37 0.88 0.00	20.92 0.87 0.00	21.26 0.83 0.00	21.38 0.77 0.00	22.59 0.82 0.00	22.57 0.84 0.00	24.70 0.99 0.00	25.26 1.00 0.00	23.71 0.97 0.00	22.64 0.95 0.00	24.68 1.03 0.00	47.60 1.92 0.00	21.35 0.93 0.00	21.60 0.95 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	17.33 0.82 0.00	14.61 0.72 0.00	16.56 0.88 0.00	16.24 0.89 0.00	12.93 0.73 0.00	18.55 0.99 0.00	21.83 1.27 0.00	23.47 1.40 0.00	24.48 1.49 0.00	21.73 1.26 0.00	21.74 1.25 0.00	21.28 1.23 0.00	21.54 1.11 0.00	21.67 1.06 0.00	22.92 1.16 0.00	22.91 1.17 0.00	25.11 1.40 0.00	25.70 1.45 0.00	24.18 1.44 0.00	23.08 1.39 0.00	25.10 1.45 0.00	48.24 2.55 0.00	21.63 1.22 0.00	21.92 1.27 0.00
BOWLINE___1 23526	17.55 1.04 0.00	14.74 0.84 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.85 1.29 0.00	22.30 1.74 0.00	24.09 2.01 0.00	25.25 2.26 0.00	22.49 2.02 0.00	22.48 1.98 0.00	21.95 1.90 0.00	22.32 1.89 0.00	22.48 1.87 0.00	23.73 1.96 0.00	23.72 1.99 0.00	25.96 2.25 0.00	26.57 2.32 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.10 0.00	25.98 2.32 0.00	49.95 4.27 0.00	22.15 1.73 0.00	22.33 1.68 0.00
BOWLINE___2 23595	17.55 1.04 0.00	14.74 0.84 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.85 1.29 0.00	22.30 1.74 0.00	24.09 2.01 0.00	25.25 2.26 0.00	22.49 2.02 0.00	22.48 1.98 0.00	21.95 1.90 0.00	22.32 1.89 0.00	22.48 1.87 0.00	23.73 1.96 0.00	23.72 1.99 0.00	25.96 2.25 0.00	26.57 2.32 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.10 0.00	25.98 2.32 0.00	49.95 4.27 0.00	22.15 1.74 0.00	22.33 1.68 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	18.07 1.56 0.00	15.15 1.26 0.00	17.13 1.45 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.26 2.70 0.00	24.75 2.67 0.00	25.95 2.95 0.00	23.04 2.57 0.00	23.00 2.51 0.00	22.40 2.35 0.00	22.71 2.28 0.00	22.92 2.30 0.00	24.22 2.46 0.00	24.32 2.59 0.00	26.61 2.90 0.00	27.45 3.20 0.00	25.86 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.60 5.91 0.00	22.72 2.31 0.00	23.19 2.54 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	17.69 1.17 0.00	14.86 0.96 0.00	16.80 1.12 0.00	16.41 1.06 0.00	13.07 0.86 0.00	18.99 1.44 0.00	22.51 1.95 0.00	24.36 2.28 0.00	25.56 2.57 0.00	22.76 2.29 0.00	22.73 2.24 0.00	22.22 2.17 0.00	22.61 2.18 0.00	22.76 2.14 0.00	23.99 2.23 0.00	23.98 2.24 0.00	26.24 2.53 0.00	26.85 2.60 0.00	25.23 2.48 0.00	24.08 2.39 0.00	26.30 2.64 0.00	50.56 4.88 0.00	22.43 2.02 0.00	22.59 1.93 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.09 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.49 0.28 0.00	17.96 0.41 0.00	21.06 0.50 0.00	22.69 0.61 0.00	23.69 0.70 0.00	21.13 0.66 0.00	21.15 0.66 0.00	20.69 0.64 0.00	21.12 0.69 0.00	21.35 0.73 0.00	22.53 0.76 0.00	22.46 0.73 0.00	24.52 0.82 0.00	24.99 0.74 0.00	23.41 0.67 0.00	22.38 0.68 0.00	24.45 0.79 0.00	47.19 1.50 0.00	20.96 0.54 0.00	21.23 0.58 0.00
BROOME___LFGE 323600	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.09 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.49 0.28 0.00	17.96 0.41 0.00	21.06 0.50 0.00	22.69 0.61 0.00	23.69 0.70 0.00	21.13 0.66 0.00	21.15 0.66 0.00	20.69 0.64 0.00	21.12 0.69 0.00	21.35 0.73 0.00	22.53 0.76 0.00	22.46 0.73 0.00	24.52 0.82 0.00	24.99 0.74 0.00	23.41 0.67 0.00	22.38 0.68 0.00	24.45 0.79 0.00	47.19 1.50 0.00	20.96 0.54 0.00	21.23 0.58 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	16.49 -0.02 0.00	13.90 0.00 0.00	15.67 -0.02 0.00	15.34 -0.01 0.00	12.20 -0.01 0.00	17.54 -0.02 0.00	20.60 0.04 0.00	22.14 0.07 0.00	23.10 0.10 0.00	20.55 0.08 0.00	20.54 0.05 0.00	20.11 0.06 0.00	20.52 0.09 0.00	20.72 0.10 0.00	21.84 0.08 0.00	21.79 0.06 0.00	23.74 0.03 0.00	24.30 0.04 0.00	22.86 0.12 0.00	21.80 0.10 0.00	23.72 0.07 0.00	45.73 0.05 0.00	20.40 -0.02 0.00	20.61 -0.05 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.41 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.49 1.93 0.00	23.20 2.64 0.00	24.71 2.63 0.00	25.91 2.92 0.00	23.02 2.54 0.00	22.98 2.48 0.00	22.39 2.34 0.00	22.70 2.27 0.00	22.90 2.29 0.00	24.21 2.44 0.00	24.30 2.56 0.00	26.59 2.88 0.00	27.41 3.16 0.00	25.81 3.07 0.00	24.52 2.82 0.00	26.85 3.20 0.00	51.52 5.83 0.00	22.70 2.29 0.00	23.13 2.48 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	17.83 1.32 0.00	14.95 1.05 0.00	16.91 1.23 0.00	16.54 1.19 0.00	13.20 0.99 0.00	19.21 1.66 0.00	22.75 2.20 0.00	24.45 2.37 0.00	25.65 2.66 0.00	22.83 2.35 0.00	22.82 2.32 0.00	22.25 2.20 0.00	22.62 2.20 0.00	22.90 2.29 0.00	24.18 2.42 0.00	24.22 2.48 0.00	26.40 2.69 0.00	27.12 2.86 0.00	25.48 2.74 0.00	24.25 2.55 0.00	26.58 2.93 0.00	51.04 5.35 0.00	22.59 2.18 0.00	22.84 2.18 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	17.83 1.32 0.00	14.95 1.05 0.00	16.91 1.23 0.00	16.54 1.19 0.00	13.20 0.99 0.00	19.21 1.66 0.00	22.75 2.20 0.00	24.45 2.37 0.00	25.65 2.66 0.00	22.83 2.35 0.00	22.82 2.32 0.00	22.25 2.20 0.00	22.62 2.20 0.00	22.90 2.29 0.00	24.18 2.42 0.00	24.22 2.48 0.00	26.40 2.69 0.00	27.12 2.86 0.00	25.48 2.74 0.00	24.25 2.55 0.00	26.58 2.93 0.00	51.04 5.35 0.00	22.59 2.18 0.00	22.84 2.18 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	17.83 1.32 0.00	14.95 1.05 0.00	16.91 1.23 0.00	16.54 1.19 0.00	13.20 0.99 0.00	19.21 1.66 0.00	22.75 2.20 0.00	24.45 2.37 0.00	25.65 2.66 0.00	22.83 2.35 0.00	22.82 2.32 0.00	22.25 2.20 0.00	22.62 2.20 0.00	22.90 2.29 0.00	24.18 2.42 0.00	24.22 2.48 0.00	26.40 2.69 0.00	27.12 2.86 0.00	25.48 2.74 0.00	24.25 2.55 0.00	26.58 2.93 0.00	51.04 5.35 0.00	22.59 2.18 0.00	22.84 2.18 0.00
CALSPAN___DRP 24200	16.13 -0.38 0.00	13.65 -0.25 0.00	15.38 -0.30 0.00	15.05 -0.30 0.00	11.87 -0.33 0.00	16.99 -0.57 0.00	19.61 -0.95 0.00	20.94 -1.14 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.44 -1.03 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.10 -0.95 0.00	19.67 -0.75 0.00	20.10 -0.51 0.00	21.17 -0.60 0.00	21.03 -0.71 0.00	22.94 -0.77 0.00	23.44 -0.81 0.00	21.89 -0.85 0.00	20.96 -0.73 0.00	22.94 -0.71 0.00	44.40 -1.28 0.00	19.66 -0.76 0.00	19.97 -0.69 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	16.52 0.01 0.00	13.88 -0.01 0.00	15.64 -0.05 0.00	15.26 -0.09 0.00	12.03 -0.18 0.00	17.27 -0.29 0.00	20.15 -0.41 0.00	21.67 -0.41 0.00	22.63 -0.36 0.00	20.24 -0.23 0.00	20.32 -0.17 0.00	19.92 -0.13 0.00	20.43 0.00 0.00	20.78 0.17 0.00	21.93 0.17 0.00	21.84 0.10 0.00	23.80 0.09 0.00	24.22 -0.03 0.00	22.59 -0.15 0.00	21.62 -0.07 0.00	23.69 0.04 0.00	45.99 0.30 0.00	20.39 -0.03 0.00	20.72 0.07 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	16.64 0.12 0.00	14.00 0.10 0.00	15.80 0.12 0.00	15.48 0.13 0.00	12.30 0.09 0.00	17.68 0.12 0.00	20.69 0.13 0.00	22.23 0.15 0.00	23.19 0.20 0.00	20.67 0.20 0.00	20.70 0.21 0.00	20.24 0.19 0.00	20.65 0.22 0.00	20.87 0.26 0.00	22.01 0.25 0.00	21.95 0.22 0.00	23.95 0.24 0.00	24.49 0.24 0.00	23.00 0.26 0.00	21.95 0.26 0.00	23.91 0.25 0.00	46.17 0.48 0.00	20.60 0.18 0.00	20.81 0.16 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	16.26 -0.25 0.00	13.72 -0.18 0.00	15.44 -0.24 0.00	15.13 -0.22 0.00	12.03 -0.17 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.34 -0.23 0.00	21.84 -0.23 0.00	22.75 -0.24 0.00	20.20 -0.27 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.71 -0.34 0.00	20.19 -0.23 0.00	20.41 -0.20 0.00	21.49 -0.27 0.00	21.40 -0.34 0.00	23.27 -0.44 0.00	23.79 -0.46 0.00	22.45 -0.29 0.00	21.40 -0.29 0.00	23.32 -0.33 0.00	44.98 -0.71 0.00	20.04 -0.38 0.00	20.22 -0.44 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	17.63 1.12 0.00	14.81 0.91 0.00	16.76 1.08 0.00	16.39 1.04 0.00	13.06 0.86 0.00	18.94 1.38 0.00	22.42 1.87 0.00	24.22 2.15 0.00	25.40 2.41 0.00	22.63 2.16 0.00	22.61 2.12 0.00	22.09 2.04 0.00	22.47 2.04 0.00	22.62 2.01 0.00	23.88 2.11 0.00	23.87 2.14 0.00	26.13 2.42 0.00	26.75 2.50 0.00	25.14 2.40 0.00	23.96 2.26 0.00	26.17 2.51 0.00	50.29 4.60 0.00	22.30 1.89 0.00	22.48 1.83 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	17.60 1.08 0.00	14.78 0.88 0.00	16.73 1.05 0.00	16.36 1.01 0.00	13.04 0.83 0.00	18.89 1.34 0.00	22.37 1.80 0.00	24.16 2.08 0.00	25.32 2.33 0.00	22.56 2.09 0.00	22.54 2.05 0.00	22.02 1.97 0.00	22.39 1.96 0.00	22.55 1.94 0.00	23.79 2.03 0.00	23.79 2.05 0.00	26.04 2.34 0.00	26.67 2.41 0.00	25.06 2.31 0.00	23.88 2.19 0.00	26.07 2.42 0.00	50.13 4.45 0.00	22.23 1.82 0.00	22.41 1.76 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	17.73 1.22 0.00	14.90 1.01 0.00	16.87 1.18 0.00	16.47 1.12 0.00	13.14 0.93 0.00	19.08 1.52 0.00	22.60 2.04 0.00	24.44 2.36 0.00	25.68 2.69 0.00	22.89 2.42 0.00	22.86 2.37 0.00	22.34 2.29 0.00	22.73 2.31 0.00	22.88 2.27 0.00	24.14 2.37 0.00	24.13 2.39 0.00	26.41 2.70 0.00	27.03 2.77 0.00	25.39 2.65 0.00	24.21 2.52 0.00	26.47 2.82 0.00	50.88 5.20 0.00	22.53 2.11 0.00	22.68 2.03 0.00
CE_NYC_DRP 24195	17.72 1.20 0.00	14.88 0.98 0.00	16.84 1.16 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.05 1.49 0.00	22.56 2.00 0.00	24.40 2.32 0.00	25.62 2.63 0.00	22.82 2.35 0.00	22.81 2.31 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.08 2.32 0.00	24.07 2.34 0.00	26.35 2.64 0.00	26.96 2.71 0.00	25.33 2.59 0.00	24.14 2.44 0.00	26.40 2.74 0.00	50.74 5.06 0.00	22.49 2.07 0.00	22.65 2.00 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	16.22 -0.30 0.00	13.70 -0.19 0.00	15.44 -0.24 0.00	15.10 -0.25 0.00	11.92 -0.29 0.00	17.06 -0.50 0.00	19.72 -0.84 0.00	21.09 -0.98 0.00	21.97 -1.02 0.00	19.62 -0.86 0.00	19.67 -0.82 0.00	19.29 -0.76 0.00	19.85 -0.57 0.00	20.28 -0.33 0.00	21.38 -0.39 0.00	21.23 -0.51 0.00	23.17 -0.55 0.00	23.69 -0.56 0.00	22.09 -0.65 0.00	21.11 -0.58 0.00	23.14 -0.52 0.00	44.78 -0.90 0.00	19.83 -0.59 0.00	20.13 -0.52 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	16.33 -0.18 0.00	13.75 -0.15 0.00	15.43 -0.25 0.00	15.08 -0.27 0.00	12.01 -0.20 0.00	17.33 -0.23 0.00	20.26 -0.30 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.40 -0.59 0.00	19.89 -0.59 0.00	20.00 -0.49 0.00	19.60 -0.45 0.00	20.01 -0.42 0.00	20.24 -0.37 0.00	21.39 -0.38 0.00	21.41 -0.32 0.00	23.19 -0.51 0.00	23.70 -0.55 0.00	21.97 -0.77 0.00	20.75 -0.95 0.00	22.44 -1.22 0.00	43.73 -1.95 0.00	19.56 -0.85 0.00	19.71 -0.94 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	16.30 -0.21 0.00	13.72 -0.18 0.00	15.40 -0.28 0.00	15.06 -0.29 0.00	11.99 -0.21 0.00	17.30 -0.26 0.00	20.22 -0.34 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.38 -0.61 0.00	19.86 -0.61 0.00	19.97 -0.52 0.00	19.56 -0.49 0.00	19.96 -0.47 0.00	20.19 -0.42 0.00	21.34 -0.43 0.00	21.37 -0.36 0.00	23.13 -0.58 0.00	23.66 -0.60 0.00	21.95 -0.79 0.00	20.75 -0.95 0.00	22.46 -1.19 0.00	43.77 -1.91 0.00	19.56 -0.86 0.00	19.71 -0.94 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	16.37 -0.14 0.00	13.85 -0.05 0.00	15.60 -0.08 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.05 -0.16 0.00	17.28 -0.28 0.00	19.99 -0.57 0.00	21.37 -0.70 0.00	22.25 -0.74 0.00	19.85 -0.62 0.00	19.89 -0.60 0.00	19.50 -0.55 0.00	20.07 -0.36 0.00	20.50 -0.11 0.00	21.58 -0.19 0.00	21.42 -0.31 0.00	23.36 -0.35 0.00	23.87 -0.38 0.00	22.31 -0.43 0.00	21.37 -0.32 0.00	23.36 -0.29 0.00	45.18 -0.50 0.00	19.98 -0.44 0.00	20.26 -0.39 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	17.66 1.15 0.00	14.85 0.95 0.00	16.80 1.12 0.00	16.43 1.08 0.00	13.10 0.89 0.00	18.97 1.41 0.00	22.45 1.89 0.00	24.24 2.16 0.00	25.39 2.40 0.00	22.60 2.13 0.00	22.56 2.07 0.00	22.04 1.99 0.00	22.41 1.98 0.00	22.55 1.94 0.00	23.81 2.05 0.00	23.81 2.08 0.00	26.08 2.38 0.00	26.73 2.48 0.00	25.14 2.40 0.00	23.95 2.26 0.00	26.13 2.48 0.00	50.19 4.51 0.00	22.28 1.86 0.00	22.46 1.81 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	16.33 -0.18 0.00	13.68 -0.21 0.00	15.36 -0.33 0.00	15.03 -0.32 0.00	11.96 -0.25 0.00	17.15 -0.41 0.00	20.04 -0.53 0.00	21.52 -0.56 0.00	22.37 -0.62 0.00	19.95 -0.52 0.00	20.04 -0.46 0.00	19.67 -0.38 0.00	20.08 -0.35 0.00	20.22 -0.39 0.00	21.32 -0.44 0.00	21.30 -0.43 0.00	23.19 -0.52 0.00	23.72 -0.53 0.00	22.16 -0.58 0.00	21.12 -0.58 0.00	23.08 -0.58 0.00	44.54 -1.14 0.00	19.92 -0.49 0.00	20.13 -0.52 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	15.53 -0.98 0.00	13.18 -0.71 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.49 -0.72 0.00	16.40 -1.16 0.00	18.83 -1.73 0.00	20.01 -2.07 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.53 -1.96 0.00	18.16 -1.88 0.00	18.75 -1.68 0.00	19.18 -1.44 0.00	20.17 -1.60 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.85 -1.87 0.00	22.37 -1.88 0.00	20.92 -1.82 0.00	20.04 -1.66 0.00	21.87 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	16.33 -0.18 0.00	13.75 -0.15 0.00	15.43 -0.25 0.00	15.08 -0.27 0.00	12.01 -0.20 0.00	17.33 -0.23 0.00	20.26 -0.30 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.40 -0.59 0.00	19.89 -0.59 0.00	20.00 -0.49 0.00	19.60 -0.45 0.00	20.01 -0.42 0.00	20.24 -0.37 0.00	21.39 -0.38 0.00	21.41 -0.32 0.00	23.19 -0.51 0.00	23.70 -0.55 0.00	21.97 -0.77 0.00	20.75 -0.95 0.00	22.44 -1.22 0.00	43.73 -1.95 0.00	19.56 -0.85 0.00	19.71 -0.94 0.00
CLINTON___LFGE 323618	16.60 0.09 0.00	13.98 0.08 0.00	15.70 0.02 0.00	15.33 -0.02 0.00	12.21 0.00 0.00	17.63 0.07 0.00	20.65 0.09 0.00	22.26 0.18 0.00	23.01 0.02 0.00	20.41 -0.06 0.00	20.52 0.03 0.00	20.13 0.08 0.00	20.56 0.13 0.00	20.81 0.20 0.00	21.98 0.22 0.00	22.00 0.26 0.00	23.82 0.11 0.00	24.40 0.15 0.00	22.65 -0.08 0.00	21.42 -0.28 0.00	23.16 -0.50 0.00	44.99 -0.69 0.00	20.07 -0.34 0.00	20.20 -0.45 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	17.32 0.81 0.00	14.60 0.70 0.00	16.52 0.84 0.00	16.18 0.82 0.00	12.88 0.67 0.00	18.48 0.92 0.00	21.70 1.15 0.00	23.35 1.27 0.00	24.35 1.36 0.00	21.63 1.16 0.00	21.59 1.10 0.00	21.15 1.10 0.00	21.43 1.00 0.00	21.55 0.94 0.00	22.79 1.03 0.00	22.76 1.02 0.00	24.94 1.23 0.00	25.54 1.29 0.00	24.00 1.26 0.00	22.92 1.22 0.00	24.91 1.26 0.00	47.95 2.26 0.00	21.56 1.14 0.00	21.82 1.16 0.00
CORNELL___ 23752	17.10 0.59 0.00	14.35 0.45 0.00	16.18 0.50 0.00	15.87 0.52 0.00	12.61 0.41 0.00	18.16 0.61 0.00	21.33 0.77 0.00	22.96 0.89 0.00	23.96 0.97 0.00	21.37 0.89 0.00	21.40 0.91 0.00	20.92 0.87 0.00	21.33 0.91 0.00	21.54 0.93 0.00	22.72 0.96 0.00	22.67 0.94 0.00	24.76 1.05 0.00	25.34 1.09 0.00	23.79 1.06 0.00	22.70 1.01 0.00	24.72 1.06 0.00	47.68 2.00 0.00	21.20 0.79 0.00	21.38 0.73 0.00
COXSACKIE___GT 23611	17.70 1.19 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.50 1.15 0.00	13.14 0.93 0.00	18.97 1.41 0.00	22.41 1.85 0.00	24.17 2.09 0.00	25.27 2.28 0.00	22.48 2.01 0.00	22.39 1.89 0.00	21.88 1.83 0.00	22.21 1.79 0.00	22.33 1.71 0.00	23.59 1.83 0.00	23.61 1.87 0.00	25.85 2.14 0.00	26.52 2.27 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.11 0.00	25.91 2.25 0.00	49.75 4.06 0.00	22.20 1.79 0.00	22.39 1.73 0.00
CRESCENT___HYD 24018	17.32 0.81 0.00	14.60 0.70 0.00	16.52 0.84 0.00	16.18 0.82 0.00	12.88 0.67 0.00	18.48 0.92 0.00	21.70 1.15 0.00	23.35 1.27 0.00	24.35 1.36 0.00	21.63 1.16 0.00	21.59 1.10 0.00	21.15 1.10 0.00	21.43 1.00 0.00	21.55 0.94 0.00	22.79 1.03 0.00	22.76 1.02 0.00	24.94 1.23 0.00	25.54 1.29 0.00	24.00 1.26 0.00	22.92 1.22 0.00	24.91 1.26 0.00	47.95 2.26 0.00	21.56 1.14 0.00	21.82 1.16 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
DANC___LFGE 323619	16.33 -0.19 0.00	13.77 -0.12 0.00	15.51 -0.18 0.00	15.20 -0.16 0.00	12.09 -0.12 0.00	17.39 -0.16 0.00	20.47 -0.09 0.00	21.98 -0.10 0.00	22.91 -0.09 0.00	20.33 -0.14 0.00	20.28 -0.21 0.00	19.82 -0.22 0.00	20.31 -0.12 0.00	20.52 -0.09 0.00	21.58 -0.18 0.00	21.49 -0.25 0.00	23.38 -0.33 0.00	23.91 -0.34 0.00	22.58 -0.16 0.00	21.54 -0.15 0.00	23.48 -0.17 0.00	45.23 -0.45 0.00	20.14 -0.28 0.00	20.28 -0.37 0.00
DANSKAMMER___1 23586	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00
DANSKAMMER___2 23589	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00

DANSKAMMER___3 23590	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00
DANSKAMMER___4 23591	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.88 1.19 0.00	16.51 1.16 0.00	13.16 0.95 0.00	19.07 1.51 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.55 2.56 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.55 2.13 0.00	22.71 2.10 0.00	23.98 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.27 2.56 0.00	26.92 2.66 0.00	25.31 2.57 0.00	24.12 2.43 0.00	26.31 2.66 0.00	50.52 4.84 0.00	22.40 1.99 0.00	22.57 1.91 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	17.67 1.16 0.00	14.85 0.95 0.00	16.81 1.13 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.01 1.45 0.00	22.52 1.96 0.00	24.35 2.27 0.00	25.54 2.54 0.00	22.74 2.27 0.00	22.71 2.22 0.00	22.17 2.12 0.00	22.55 2.12 0.00	22.70 2.09 0.00	24.00 2.23 0.00	23.98 2.25 0.00	26.27 2.56 0.00	26.93 2.68 0.00	25.31 2.58 0.00	24.12 2.42 0.00	26.31 2.65 0.00	50.50 4.82 0.00	22.37 1.95 0.00	22.52 1.87 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	17.23 0.72 0.00	14.48 0.59 0.00	16.35 0.67 0.00	16.00 0.65 0.00	12.72 0.51 0.00	18.33 0.78 0.00	21.57 1.01 0.00	23.24 1.16 0.00	24.28 1.29 0.00	21.64 1.17 0.00	21.65 1.16 0.00	21.15 1.11 0.00	21.54 1.11 0.00	21.73 1.12 0.00	22.93 1.16 0.00	22.89 1.16 0.00	25.02 1.31 0.00	25.56 1.31 0.00	23.97 1.23 0.00	22.89 1.20 0.00	24.99 1.33 0.00	48.16 2.48 0.00	21.42 1.01 0.00	21.63 0.98 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	17.03 0.52 0.00	14.32 0.43 0.00	16.17 0.49 0.00	15.76 0.41 0.00	12.51 0.30 0.00	18.02 0.47 0.00	21.21 0.65 0.00	22.91 0.83 0.00	23.99 1.00 0.00	21.39 0.92 0.00	21.30 0.81 0.00	20.86 0.81 0.00	21.13 0.70 0.00	21.24 0.62 0.00	22.46 0.70 0.00	22.43 0.70 0.00	24.64 0.93 0.00	25.20 0.95 0.00	23.79 1.05 0.00	22.71 1.02 0.00	24.74 1.09 0.00	47.75 2.06 0.00	21.42 1.00 0.00	21.58 0.93 0.00
DUNKIRK___1 23563	16.34 -0.17 0.00	13.83 -0.07 0.00	15.57 -0.11 0.00	15.24 -0.11 0.00	12.03 -0.17 0.00	17.24 -0.32 0.00	19.95 -0.61 0.00	21.33 -0.75 0.00	22.20 -0.79 0.00	19.81 -0.67 0.00	19.85 -0.64 0.00	19.46 -0.59 0.00	20.03 -0.40 0.00	20.45 -0.16 0.00	21.53 -0.23 0.00	21.38 -0.36 0.00	23.31 -0.40 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.26 -0.47 0.00	21.33 -0.37 0.00	23.31 -0.34 0.00	45.09 -0.59 0.00	19.94 -0.47 0.00	20.23 -0.42 0.00
DUNKIRK___2 23564	16.34 -0.17 0.00	13.83 -0.07 0.00	15.57 -0.11 0.00	15.24 -0.11 0.00	12.03 -0.17 0.00	17.24 -0.32 0.00	19.95 -0.61 0.00	21.33 -0.75 0.00	22.20 -0.79 0.00	19.81 -0.67 0.00	19.85 -0.64 0.00	19.46 -0.59 0.00	20.03 -0.40 0.00	20.45 -0.16 0.00	21.53 -0.23 0.00	21.38 -0.36 0.00	23.31 -0.40 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.26 -0.47 0.00	21.33 -0.37 0.00	23.31 -0.34 0.00	45.09 -0.59 0.00	19.94 -0.47 0.00	20.23 -0.42 0.00
DUNKIRK___3 23565	16.26 -0.25 0.00	13.76 -0.14 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.17 -0.18 0.00	11.97 -0.23 0.00	17.15 -0.41 0.00	19.82 -0.73 0.00	21.20 -0.88 0.00	22.05 -0.94 0.00	19.68 -0.79 0.00	19.72 -0.77 0.00	19.33 -0.72 0.00	19.91 -0.52 0.00	20.33 -0.29 0.00	21.40 -0.36 0.00	21.25 -0.48 0.00	23.17 -0.54 0.00	23.68 -0.57 0.00	22.12 -0.61 0.00	21.19 -0.50 0.00	23.18 -0.47 0.00	44.85 -0.83 0.00	19.84 -0.58 0.00	20.13 -0.52 0.00
DUNKIRK___4 23566	16.26 -0.25 0.00	13.76 -0.14 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.17 -0.18 0.00	11.97 -0.23 0.00	17.15 -0.41 0.00	19.82 -0.73 0.00	21.20 -0.88 0.00	22.05 -0.94 0.00	19.68 -0.79 0.00	19.72 -0.77 0.00	19.33 -0.72 0.00	19.91 -0.52 0.00	20.33 -0.29 0.00	21.40 -0.36 0.00	21.25 -0.48 0.00	23.17 -0.54 0.00	23.68 -0.57 0.00	22.12 -0.61 0.00	21.19 -0.50 0.00	23.18 -0.47 0.00	44.85 -0.83 0.00	19.84 -0.58 0.00	20.13 -0.52 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.90 0.00	19.01 1.45 0.00	22.52 1.96 0.00	24.33 2.25 0.00	25.51 2.52 0.00	22.73 2.26 0.00	22.71 2.22 0.00	22.18 2.13 0.00	22.56 2.14 0.00	22.72 2.11 0.00	23.97 2.21 0.00	23.97 2.24 0.00	26.24 2.53 0.00	26.86 2.61 0.00	25.24 2.50 0.00	24.06 2.36 0.00	26.28 2.62 0.00	50.50 4.82 0.00	22.39 1.97 0.00	22.56 1.91 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	17.62 1.11 0.00	14.80 0.91 0.00	16.75 1.07 0.00	16.39 1.04 0.00	13.06 0.85 0.00	18.92 1.37 0.00	22.40 1.84 0.00	24.19 2.11 0.00	25.35 2.36 0.00	22.57 2.10 0.00	22.55 2.06 0.00	22.02 1.97 0.00	22.40 1.97 0.00	22.55 1.94 0.00	23.81 2.04 0.00	23.81 2.07 0.00	26.07 2.36 0.00	26.70 2.45 0.00	25.10 2.36 0.00	23.92 2.23 0.00	26.10 2.44 0.00	50.14 4.46 0.00	22.23 1.82 0.00	22.40 1.75 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	17.68 1.17 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.43 1.08 0.00	13.11 0.90 0.00	19.04 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.37 2.29 0.00	25.61 2.62 0.00	22.83 2.35 0.00	22.78 2.29 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.05 2.29 0.00	24.03 2.29 0.00	26.28 2.58 0.00	26.90 2.65 0.00	25.28 2.54 0.00	24.11 2.41 0.00	26.37 2.72 0.00	50.68 5.00 0.00	22.45 2.04 0.00	22.60 1.95 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	18.83 2.32 0.00	15.79 1.90 0.00	17.87 2.19 0.00	17.50 2.15 0.00	14.00 1.79 0.00	20.48 2.92 0.00	24.65 4.09 0.00	26.26 4.18 0.00	27.49 4.50 0.00	24.37 3.89 0.00	24.27 3.78 0.00	23.54 3.49 0.00	23.70 3.28 0.00	23.91 3.30 0.00	25.39 3.62 0.00	25.61 3.87 0.00	28.10 4.39 0.00	29.08 4.83 0.00	27.39 4.65 0.00	25.85 4.15 0.00	28.25 4.60 0.00	53.93 8.25 0.00	23.69 3.28 0.00	24.17 3.52 0.00
EAST RIVER___6 23660	17.68 1.17 0.00	14.85 0.95 0.00	16.82 1.13 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.04 1.48 0.00	22.53 1.97 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.80 2.32 0.00	22.78 2.28 0.00	22.25 2.21 0.00	22.65 2.22 0.00	22.81 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.31 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.35 2.70 0.00	50.68 5.00 0.00	22.45 2.04 0.00	22.61 1.96 0.00

EAST RIVER___7 23524	17.68 1.17 0.00	14.85 0.95 0.00	16.82 1.13 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.04 1.48 0.00	22.53 1.97 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.80 2.32 0.00	22.78 2.28 0.00	22.25 2.21 0.00	22.65 2.22 0.00	22.81 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.31 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.35 2.70 0.00	50.68 5.00 0.00	22.45 2.04 0.00	22.61 1.96 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	17.63 1.12 0.00	14.81 0.91 0.00	16.76 1.08 0.00	16.39 1.04 0.00	13.06 0.86 0.00	18.94 1.38 0.00	22.42 1.87 0.00	24.22 2.15 0.00	25.40 2.41 0.00	22.63 2.16 0.00	22.61 2.12 0.00	22.09 2.04 0.00	22.47 2.04 0.00	22.62 2.01 0.00	23.88 2.11 0.00	23.87 2.14 0.00	26.13 2.42 0.00	26.75 2.50 0.00	25.14 2.40 0.00	23.96 2.26 0.00	26.17 2.51 0.00	50.29 4.60 0.00	22.30 1.89 0.00	22.48 1.83 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	18.83 2.32 0.00	15.79 1.90 0.00	17.87 2.19 0.00	17.50 2.15 0.00	14.00 1.79 0.00	20.48 2.92 0.00	24.65 4.09 0.00	26.26 4.18 0.00	27.48 4.49 0.00	24.36 3.89 0.00	24.27 3.78 0.00	23.54 3.49 0.00	23.70 3.28 0.00	23.91 3.30 0.00	25.39 3.62 0.00	25.60 3.87 0.00	28.10 4.39 0.00	29.08 4.83 0.00	27.39 4.65 0.00	25.85 4.15 0.00	28.25 4.60 0.00	53.93 8.25 0.00	23.69 3.28 0.00	24.17 3.52 0.00
EAST_RIVER___1 323558	17.72 1.20 0.00	14.88 0.98 0.00	16.84 1.16 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.05 1.49 0.00	22.56 2.00 0.00	24.40 2.32 0.00	25.62 2.63 0.00	22.82 2.35 0.00	22.81 2.31 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.08 2.32 0.00	24.07 2.34 0.00	26.35 2.64 0.00	26.96 2.71 0.00	25.33 2.59 0.00	24.14 2.44 0.00	26.40 2.74 0.00	50.74 5.06 0.00	22.49 2.07 0.00	22.65 2.00 0.00
EAST_RIVER___2 323559	17.68 1.17 0.00	14.85 0.95 0.00	16.82 1.13 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.04 1.48 0.00	22.53 1.97 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.80 2.32 0.00	22.78 2.28 0.00	22.25 2.21 0.00	22.65 2.22 0.00	22.81 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.31 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.35 2.70 0.00	50.68 5.00 0.00	22.45 2.04 0.00	22.61 1.96 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	17.61 1.10 0.00	14.69 0.80 0.00	16.60 0.92 0.00	16.24 0.89 0.00	12.94 0.73 0.00	18.73 1.18 0.00	22.14 1.58 0.00	23.88 1.80 0.00	24.98 1.99 0.00	22.18 1.71 0.00	22.12 1.63 0.00	21.57 1.52 0.00	21.92 1.49 0.00	22.10 1.48 0.00	23.33 1.57 0.00	23.33 1.59 0.00	25.53 1.83 0.00	26.12 1.87 0.00	24.52 1.79 0.00	23.42 1.72 0.00	25.58 1.93 0.00	49.28 3.59 0.00	21.87 1.45 0.00	22.06 1.40 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	17.73 1.22 0.00	14.87 0.98 0.00	16.83 1.14 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.93 0.00	19.10 1.54 0.00	22.67 2.11 0.00	24.39 2.31 0.00	25.59 2.60 0.00	22.77 2.30 0.00	22.77 2.28 0.00	22.22 2.17 0.00	22.59 2.16 0.00	22.78 2.17 0.00	24.05 2.28 0.00	24.08 2.34 0.00	26.34 2.63 0.00	27.06 2.80 0.00	25.43 2.69 0.00	24.20 2.50 0.00	26.49 2.83 0.00	50.82 5.14 0.00	22.45 2.04 0.00	22.69 2.04 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	16.33 -0.18 0.00	13.75 -0.15 0.00	15.43 -0.25 0.00	15.08 -0.27 0.00	12.01 -0.20 0.00	17.33 -0.23 0.00	20.26 -0.30 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.40 -0.59 0.00	19.89 -0.59 0.00	20.00 -0.49 0.00	19.60 -0.45 0.00	20.01 -0.42 0.00	20.24 -0.37 0.00	21.39 -0.38 0.00	21.41 -0.32 0.00	23.19 -0.51 0.00	23.70 -0.55 0.00	21.97 -0.77 0.00	20.75 -0.95 0.00	22.44 -1.22 0.00	43.73 -1.95 0.00	19.56 -0.85 0.00	19.71 -0.94 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	16.03 -0.48 0.00	13.58 -0.32 0.00	15.30 -0.38 0.00	14.98 -0.37 0.00	11.81 -0.39 0.00	16.90 -0.66 0.00	19.49 -1.07 0.00	20.80 -1.28 0.00	21.63 -1.36 0.00	19.30 -1.17 0.00	19.34 -1.15 0.00	18.96 -1.09 0.00	19.53 -0.89 0.00	19.96 -0.66 0.00	21.01 -0.75 0.00	20.88 -0.86 0.00	22.77 -0.94 0.00	23.28 -0.98 0.00	21.75 -0.99 0.00	20.82 -0.87 0.00	22.77 -0.88 0.00	44.08 -1.60 0.00	19.52 -0.90 0.00	19.82 -0.83 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	17.23 0.72 0.00	14.51 0.61 0.00	16.43 0.74 0.00	16.09 0.74 0.00	12.81 0.60 0.00	18.32 0.76 0.00	21.40 0.83 0.00	23.00 0.92 0.00	24.01 1.02 0.00	21.35 0.87 0.00	21.30 0.81 0.00	20.85 0.80 0.00	21.15 0.72 0.00	21.27 0.66 0.00	22.48 0.72 0.00	22.47 0.74 0.00	24.61 0.90 0.00	25.17 0.91 0.00	23.65 0.91 0.00	22.58 0.88 0.00	24.58 0.93 0.00	47.42 1.74 0.00	21.37 0.96 0.00	21.66 1.01 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	17.23 0.72 0.00	14.51 0.61 0.00	16.43 0.74 0.00	16.09 0.74 0.00	12.81 0.60 0.00	18.32 0.76 0.00	21.40 0.83 0.00	23.00 0.92 0.00	24.01 1.02 0.00	21.35 0.87 0.00	21.30 0.81 0.00	20.85 0.80 0.00	21.15 0.72 0.00	21.27 0.66 0.00	22.48 0.72 0.00	22.47 0.74 0.00	24.61 0.90 0.00	25.17 0.91 0.00	23.65 0.91 0.00	22.58 0.88 0.00	24.58 0.93 0.00	47.42 1.74 0.00	21.37 0.96 0.00	21.66 1.01 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	16.14 -0.37 0.00	13.66 -0.23 0.00	15.39 -0.29 0.00	15.06 -0.28 0.00	11.89 -0.32 0.00	17.01 -0.55 0.00	19.64 -0.92 0.00	20.97 -1.11 0.00	21.81 -1.18 0.00	19.46 -1.01 0.00	19.51 -0.99 0.00	19.12 -0.93 0.00	19.68 -0.75 0.00	20.11 -0.50 0.00	21.18 -0.59 0.00	21.04 -0.70 0.00	22.96 -0.75 0.00	23.47 -0.78 0.00	21.91 -0.83 0.00	20.99 -0.71 0.00	22.97 -0.69 0.00	44.45 -1.23 0.00	19.67 -0.74 0.00	19.99 -0.67 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	17.07 0.55 0.00	14.32 0.43 0.00	16.15 0.47 0.00	15.85 0.50 0.00	12.60 0.39 0.00	18.14 0.58 0.00	21.29 0.73 0.00	22.91 0.84 0.00	23.91 0.92 0.00	21.31 0.84 0.00	21.34 0.85 0.00	20.86 0.81 0.00	21.27 0.84 0.00	21.48 0.87 0.00	22.65 0.89 0.00	22.60 0.87 0.00	24.68 0.97 0.00	25.25 1.00 0.00	23.73 0.99 0.00	22.63 0.94 0.00	24.64 0.99 0.00	47.55 1.87 0.00	21.15 0.73 0.00	21.33 0.68 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	17.32 0.80 0.00	14.57 0.68 0.00	16.34 0.65 0.00	15.93 0.58 0.00	12.66 0.45 0.00	18.28 0.73 0.00	21.41 0.85 0.00	23.06 0.98 0.00	24.04 1.04 0.00	21.46 0.99 0.00	21.57 1.08 0.00	21.07 1.02 0.00	21.52 1.09 0.00	21.73 1.12 0.00	22.92 1.16 0.00	22.85 1.12 0.00	24.88 1.17 0.00	25.44 1.19 0.00	23.82 1.08 0.00	22.75 1.05 0.00	24.81 1.15 0.00	48.25 2.57 0.00	21.39 0.97 0.00	21.57 0.92 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	17.03 0.52 0.00	14.32 0.43 0.00	16.17 0.49 0.00	15.76 0.41 0.00	12.51 0.30 0.00	18.02 0.47 0.00	21.21 0.65 0.00	22.91 0.83 0.00	23.99 1.00 0.00	21.39 0.92 0.00	21.30 0.81 0.00	20.86 0.81 0.00	21.13 0.70 0.00	21.24 0.62 0.00	22.46 0.70 0.00	22.43 0.70 0.00	24.64 0.93 0.00	25.20 0.95 0.00	23.79 1.05 0.00	22.71 1.02 0.00	24.74 1.09 0.00	47.75 2.06 0.00	21.42 1.00 0.00	21.58 0.93 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	17.53 1.02 0.00	14.73 0.83 0.00	16.67 0.99 0.00	16.31 0.96 0.00	12.99 0.79 0.00	18.81 1.25 0.00	22.24 1.68 0.00	24.01 1.93 0.00	25.15 2.15 0.00	22.39 1.91 0.00	22.36 1.87 0.00	21.85 1.81 0.00	22.22 1.79 0.00	22.36 1.75 0.00	23.61 1.84 0.00	23.60 1.87 0.00	25.84 2.13 0.00	26.46 2.21 0.00	24.87 2.13 0.00	23.71 2.02 0.00	25.88 2.22 0.00	49.73 4.05 0.00	22.09 1.68 0.00	22.29 1.64 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	18.02 1.51 0.00	15.10 1.21 0.00	17.09 1.40 0.00	16.71 1.36 0.00	13.34 1.13 0.00	19.40 1.84 0.00	23.06 2.50 0.00	24.79 2.71 0.00	26.00 3.01 0.00	23.13 2.66 0.00	23.13 2.64 0.00	22.57 2.52 0.00	22.95 2.52 0.00	23.16 2.54 0.00	24.45 2.68 0.00	24.48 2.74 0.00	26.80 3.09 0.00	27.55 3.30 0.00	25.91 3.17 0.00	24.65 2.96 0.00	26.97 3.32 0.00	51.71 6.03 0.00	22.83 2.41 0.00	23.06 2.41 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	17.74 1.23 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.47 1.13 0.00	13.14 0.93 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.65 2.66 0.00	22.86 2.39 0.00	22.83 2.34 0.00	22.31 2.26 0.00	22.71 2.28 0.00	22.86 2.25 0.00	24.11 2.35 0.00	24.11 2.37 0.00	26.38 2.67 0.00	26.99 2.74 0.00	25.36 2.62 0.00	24.18 2.48 0.00	26.43 2.78 0.00	50.83 5.14 0.00	22.52 2.10 0.00	22.68 2.03 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.80 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.37 2.72 0.00	50.69 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.98 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	17.72 1.20 0.00	14.88 0.98 0.00	16.84 1.16 0.00	16.45 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.05 1.49 0.00	22.56 2.00 0.00	24.40 2.32 0.00	25.61 2.62 0.00	22.82 2.35 0.00	22.80 2.31 0.00	22.28 2.23 0.00	22.67 2.24 0.00	22.83 2.22 0.00	24.08 2.32 0.00	24.07 2.34 0.00	26.34 2.63 0.00	26.95 2.69 0.00	25.32 2.58 0.00	24.14 2.44 0.00	26.40 2.74 0.00	50.74 5.06 0.00	22.49 2.07 0.00	22.65 2.00 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.80 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.55 0.00	24.11 2.42 0.00	26.37 2.72 0.00	50.69 5.01 0.00	22.47 2.05 0.00	22.63 1.98 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	16.90 0.39 0.00	14.19 0.29 0.00	16.01 0.33 0.00	15.69 0.34 0.00	12.47 0.26 0.00	17.95 0.39 0.00	21.08 0.52 0.00	22.66 0.58 0.00	23.65 0.66 0.00	21.09 0.62 0.00	21.11 0.62 0.00	20.65 0.60 0.00	21.07 0.64 0.00	21.28 0.66 0.00	22.42 0.65 0.00	22.36 0.63 0.00	24.40 0.69 0.00	24.96 0.71 0.00	23.47 0.73 0.00	22.40 0.70 0.00	24.38 0.73 0.00	47.03 1.35 0.00	20.94 0.53 0.00	21.13 0.48 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
FITZPATRICK____ 23598	16.31 -0.20 0.00	13.73 -0.17 0.00	15.50 -0.19 0.00	15.17 -0.18 0.00	12.06 -0.15 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.21 -0.35 0.00	21.70 -0.38 0.00	22.61 -0.38 0.00	20.15 -0.32 0.00	20.18 -0.32 0.00	19.74 -0.31 0.00	20.12 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.41 -0.36 0.00	21.35 -0.38 0.00	23.29 -0.42 0.00	23.83 -0.42 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.36 -0.34 0.00	23.26 -0.39 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.13 -0.28 0.00	20.36 -0.29 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	17.77 1.26 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.53 1.18 0.00	13.17 0.97 0.00	19.09 1.54 0.00	22.61 2.05 0.00	24.43 2.35 0.00	25.59 2.60 0.00	22.78 2.30 0.00	22.74 2.25 0.00	22.21 2.16 0.00	22.58 2.15 0.00	22.74 2.13 0.00	24.01 2.24 0.00	24.00 2.27 0.00	26.30 2.59 0.00	26.96 2.71 0.00	25.35 2.61 0.00	24.16 2.46 0.00	26.35 2.70 0.00	50.60 4.91 0.00	22.43 2.01 0.00	22.60 1.94 0.00
FORT ORANGE____ 23900	17.30 0.78 0.00	14.55 0.65 0.00	16.46 0.78 0.00	16.12 0.77 0.00	12.83 0.62 0.00	18.41 0.85 0.00	21.59 1.03 0.00	23.12 1.04 0.00	24.13 1.14 0.00	21.47 1.00 0.00	21.34 0.84 0.00	20.90 0.85 0.00	21.20 0.78 0.00	21.30 0.69 0.00	22.52 0.75 0.00	22.50 0.76 0.00	24.64 0.94 0.00	25.23 0.98 0.00	23.71 0.97 0.00	22.63 0.93 0.00	24.64 0.98 0.00	47.51 1.83 0.00	21.43 1.01 0.00	21.67 1.02 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	16.29 -0.22 0.00	13.75 -0.14 0.00	15.48 -0.20 0.00	15.17 -0.18 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.36 -0.20 0.00	20.43 -0.13 0.00	21.93 -0.14 0.00	22.86 -0.13 0.00	20.28 -0.19 0.00	20.22 -0.28 0.00	19.76 -0.28 0.00	20.24 -0.18 0.00	20.46 -0.15 0.00	21.52 -0.24 0.00	21.44 -0.29 0.00	23.31 -0.40 0.00	23.84 -0.42 0.00	22.51 -0.23 0.00	21.48 -0.22 0.00	23.41 -0.24 0.00	45.10 -0.58 0.00	20.08 -0.33 0.00	20.23 -0.42 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	18.02 1.51 0.00	15.10 1.21 0.00	17.09 1.40 0.00	16.71 1.36 0.00	13.34 1.13 0.00	19.40 1.84 0.00	23.06 2.50 0.00	24.79 2.71 0.00	26.00 3.01 0.00	23.13 2.66 0.00	23.13 2.64 0.00	22.57 2.52 0.00	22.95 2.52 0.00	23.16 2.54 0.00	24.45 2.68 0.00	24.48 2.74 0.00	26.80 3.09 0.00	27.55 3.30 0.00	25.91 3.17 0.00	24.65 2.96 0.00	26.97 3.32 0.00	51.71 6.03 0.00	22.83 2.41 0.00	23.06 2.41 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	18.02 1.51 0.00	15.10 1.21 0.00	17.09 1.40 0.00	16.71 1.36 0.00	13.34 1.13 0.00	19.40 1.84 0.00	23.06 2.50 0.00	24.79 2.71 0.00	26.00 3.01 0.00	23.13 2.66 0.00	23.13 2.64 0.00	22.57 2.52 0.00	22.95 2.52 0.00	23.16 2.54 0.00	24.45 2.68 0.00	24.48 2.74 0.00	26.80 3.09 0.00	27.55 3.30 0.00	25.91 3.17 0.00	24.65 2.96 0.00	26.97 3.32 0.00	51.71 6.03 0.00	22.83 2.41 0.00	23.06 2.41 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	16.37 -0.15 0.00	13.78 -0.11 0.00	15.48 -0.20 0.00	15.13 -0.21 0.00	12.05 -0.16 0.00	17.37 -0.18 0.00	20.27 -0.29 0.00	21.72 -0.36 0.00	22.47 -0.52 0.00	19.96 -0.51 0.00	20.04 -0.45 0.00	19.62 -0.43 0.00	20.06 -0.37 0.00	20.34 -0.28 0.00	21.48 -0.29 0.00	21.50 -0.24 0.00	23.21 -0.50 0.00	23.73 -0.52 0.00	22.05 -0.69 0.00	20.87 -0.83 0.00	22.61 -1.04 0.00	44.02 -1.66 0.00	19.68 -0.74 0.00	19.89 -0.76 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	17.88 1.37 0.00	14.99 1.09 0.00	16.95 1.26 0.00	16.58 1.23 0.00	13.23 1.03 0.00	19.25 1.69 0.00	22.85 2.29 0.00	24.55 2.47 0.00	25.77 2.78 0.00	22.92 2.45 0.00	22.90 2.41 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.93 2.32 0.00	24.21 2.44 0.00	24.25 2.51 0.00	26.51 2.80 0.00	27.16 2.91 0.00	25.47 2.73 0.00	24.27 2.57 0.00	26.73 3.08 0.00	51.27 5.59 0.00	22.64 2.23 0.00	22.89 2.24 0.00
FREEPORT___CT2 23818	17.88 1.37 0.00	14.99 1.09 0.00	16.95 1.26 0.00	16.58 1.23 0.00	13.23 1.03 0.00	19.25 1.69 0.00	22.85 2.29 0.00	24.55 2.47 0.00	25.77 2.78 0.00	22.92 2.45 0.00	22.90 2.41 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.93 2.32 0.00	24.21 2.44 0.00	24.25 2.51 0.00	26.51 2.80 0.00	27.16 2.91 0.00	25.47 2.73 0.00	24.27 2.57 0.00	26.73 3.08 0.00	51.27 5.59 0.00	22.64 2.23 0.00	22.89 2.24 0.00
FULTON COGEN____ 23766	16.51 0.00 0.00	13.90 0.00 0.00	15.69 0.01 0.00	15.37 0.02 0.00	12.22 0.01 0.00	17.56 0.00 0.00	20.56 0.00 0.00	22.09 0.01 0.00	23.04 0.05 0.00	20.52 0.05 0.00	20.54 0.05 0.00	20.09 0.04 0.00	20.48 0.06 0.00	20.68 0.07 0.00	21.82 0.06 0.00	21.75 0.01 0.00	23.73 0.02 0.00	24.26 0.00 0.00	22.80 0.06 0.00	21.76 0.06 0.00	23.69 0.03 0.00	45.76 0.08 0.00	20.44 0.02 0.00	20.64 -0.01 0.00
FULTON___LFGE 323630	18.39 1.87 0.00	15.45 1.56 0.00	17.38 1.70 0.00	16.96 1.61 0.00	13.51 1.30 0.00	19.59 2.03 0.00	23.14 2.59 0.00	24.97 2.90 0.00	26.03 3.04 0.00	23.23 2.76 0.00	23.22 2.72 0.00	22.67 2.62 0.00	23.11 2.68 0.00	23.27 2.66 0.00	24.62 2.85 0.00	24.49 2.76 0.00	26.80 3.09 0.00	27.60 3.34 0.00	25.97 3.23 0.00	24.68 2.99 0.00	26.78 3.13 0.00	51.53 5.85 0.00	22.83 2.42 0.00	22.98 2.32 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	17.46 0.95 0.00	14.71 0.81 0.00	16.66 0.97 0.00	16.28 0.93 0.00	12.90 0.69 0.00	18.44 0.88 0.00	21.65 1.09 0.00	23.31 1.23 0.00	24.30 1.31 0.00	21.59 1.12 0.00	21.58 1.08 0.00	21.16 1.11 0.00	21.42 1.00 0.00	21.49 0.88 0.00	22.78 1.02 0.00	22.75 1.02 0.00	24.91 1.20 0.00	25.54 1.29 0.00	24.06 1.32 0.00	22.96 1.27 0.00	24.93 1.27 0.00	47.86 2.17 0.00	21.49 1.07 0.00	21.74 1.09 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	16.07 -0.44 0.00	13.61 -0.29 0.00	15.33 -0.35 0.00	15.00 -0.35 0.00	11.84 -0.37 0.00	16.93 -0.63 0.00	19.54 -1.02 0.00	20.86 -1.22 0.00	21.69 -1.29 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.41 -1.09 0.00	19.02 -1.03 0.00	19.59 -0.84 0.00	20.02 -0.59 0.00	21.08 -0.68 0.00	20.95 -0.79 0.00	22.84 -0.87 0.00	23.35 -0.91 0.00	21.80 -0.94 0.00	20.88 -0.81 0.00	22.85 -0.81 0.00	44.25 -1.43 0.00	19.58 -0.83 0.00	19.89 -0.76 0.00
GENERAL___MILLS 23808	16.13 -0.38 0.00	13.65 -0.25 0.00	15.38 -0.30 0.00	15.05 -0.30 0.00	11.87 -0.33 0.00	16.99 -0.57 0.00	19.61 -0.95 0.00	20.94 -1.14 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.44 -1.03 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.10 -0.95 0.00	19.67 -0.75 0.00	20.10 -0.51 0.00	21.17 -0.60 0.00	21.03 -0.71 0.00	22.94 -0.77 0.00	23.44 -0.81 0.00	21.89 -0.85 0.00	20.96 -0.73 0.00	22.94 -0.71 0.00	44.40 -1.28 0.00	19.66 -0.76 0.00	19.97 -0.69 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.36 0.68 0.00	16.02 0.67 0.00	12.75 0.54 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.14 1.15 0.00	21.47 1.00 0.00	21.38 0.88 0.00	20.93 0.89 0.00	21.26 0.83 0.00	21.37 0.76 0.00	22.58 0.82 0.00	22.57 0.84 0.00	24.70 1.00 0.00	25.27 1.02 0.00	23.74 0.99 0.00	22.66 0.97 0.00	24.69 1.04 0.00	47.60 1.92 0.00	21.40 0.99 0.00	21.66 1.00 0.00
GILBOA___1 23756	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.35 0.67 0.00	16.01 0.66 0.00	12.72 0.51 0.00	18.28 0.72 0.00	21.52 0.96 0.00	23.16 1.08 0.00	24.20 1.21 0.00	21.54 1.07 0.00	21.52 1.02 0.00	21.05 1.00 0.00	21.41 0.98 0.00	21.56 0.95 0.00	22.77 1.00 0.00	22.75 1.01 0.00	24.87 1.16 0.00	25.38 1.13 0.00	23.79 1.05 0.00	22.75 1.06 0.00	24.86 1.21 0.00	47.90 2.22 0.00	21.38 0.96 0.00	21.61 0.96 0.00
GILBOA___2 23757	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.35 0.67 0.00	16.01 0.66 0.00	12.72 0.51 0.00	18.28 0.72 0.00	21.52 0.96 0.00	23.16 1.08 0.00	24.20 1.21 0.00	21.54 1.07 0.00	21.52 1.02 0.00	21.05 1.00 0.00	21.41 0.98 0.00	21.56 0.95 0.00	22.77 1.00 0.00	22.75 1.01 0.00	24.87 1.16 0.00	25.38 1.13 0.00	23.79 1.05 0.00	22.75 1.06 0.00	24.86 1.21 0.00	47.90 2.22 0.00	21.38 0.96 0.00	21.61 0.96 0.00
GILBOA___3 23758	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.35 0.67 0.00	16.01 0.66 0.00	12.72 0.51 0.00	18.28 0.72 0.00	21.52 0.96 0.00	23.16 1.08 0.00	24.20 1.21 0.00	21.54 1.07 0.00	21.52 1.02 0.00	21.05 1.00 0.00	21.41 0.98 0.00	21.56 0.95 0.00	22.77 1.00 0.00	22.75 1.01 0.00	24.87 1.16 0.00	25.38 1.13 0.00	23.79 1.05 0.00	22.75 1.06 0.00	24.86 1.21 0.00	47.90 2.22 0.00	21.38 0.96 0.00	21.61 0.96 0.00
GILBOA___4 23759	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.35 0.67 0.00	16.01 0.66 0.00	12.72 0.51 0.00	18.28 0.72 0.00	21.52 0.96 0.00	23.16 1.08 0.00	24.20 1.21 0.00	21.54 1.07 0.00	21.52 1.02 0.00	21.05 1.00 0.00	21.41 0.98 0.00	21.56 0.95 0.00	22.77 1.00 0.00	22.75 1.01 0.00	24.87 1.16 0.00	25.38 1.13 0.00	23.79 1.05 0.00	22.75 1.06 0.00	24.86 1.21 0.00	47.90 2.22 0.00	21.38 0.96 0.00	21.61 0.96 0.00
GILBOA____ 23599	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.35 0.67 0.00	16.01 0.66 0.00	12.72 0.51 0.00	18.28 0.72 0.00	21.52 0.96 0.00	23.16 1.08 0.00	24.20 1.21 0.00	21.54 1.07 0.00	21.52 1.02 0.00	21.05 1.00 0.00	21.41 0.98 0.00	21.56 0.95 0.00	22.77 1.00 0.00	22.75 1.01 0.00	24.87 1.16 0.00	25.38 1.13 0.00	23.79 1.05 0.00	22.75 1.06 0.00	24.86 1.21 0.00	47.90 2.22 0.00	21.38 0.96 0.00	21.61 0.96 0.00
GINNA____ 23603	15.62 -0.89 0.00	13.17 -0.72 0.00	14.84 -0.84 0.00	14.55 -0.80 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.62 -0.94 0.00	19.39 -1.17 0.00	20.78 -1.30 0.00	21.65 -1.34 0.00	19.27 -1.20 0.00	19.29 -1.20 0.00	18.85 -1.20 0.00	19.31 -1.11 0.00	19.62 -0.99 0.00	20.67 -1.10 0.00	20.57 -1.17 0.00	22.47 -1.24 0.00	23.06 -1.19 0.00	21.68 -1.06 0.00	20.67 -1.02 0.00	22.50 -1.16 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.24 -1.18 0.00	19.41 -1.24 0.00
GLEN PARK____ 23778	16.36 -0.15 0.00	13.80 -0.09 0.00	15.54 -0.15 0.00	15.23 -0.12 0.00	12.11 -0.09 0.00	17.44 -0.12 0.00	20.53 -0.03 0.00	22.05 -0.03 0.00	22.98 -0.01 0.00	20.41 -0.06 0.00	20.36 -0.13 0.00	19.90 -0.15 0.00	20.39 -0.04 0.00	20.60 -0.02 0.00	21.66 -0.11 0.00	21.57 -0.17 0.00	23.46 -0.25 0.00	24.00 -0.25 0.00	22.68 -0.06 0.00	21.64 -0.06 0.00	23.57 -0.08 0.00	45.38 -0.30 0.00	20.19 -0.22 0.00	20.33 -0.33 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	17.80 1.29 0.00	14.94 1.04 0.00	16.90 1.22 0.00	16.53 1.18 0.00	13.18 0.98 0.00	19.15 1.59 0.00	22.72 2.16 0.00	24.49 2.41 0.00	25.70 2.71 0.00	22.88 2.41 0.00	22.88 2.39 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.90 2.29 0.00	24.17 2.40 0.00	24.18 2.45 0.00	26.47 2.76 0.00	27.12 2.87 0.00	25.43 2.69 0.00	24.23 2.53 0.00	26.57 2.92 0.00	50.99 5.31 0.00	22.55 2.14 0.00	22.75 2.09 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	17.75 1.24 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.48 1.13 0.00	13.15 0.94 0.00	19.09 1.53 0.00	22.63 2.07 0.00	24.40 2.32 0.00	25.60 2.61 0.00	22.79 2.32 0.00	22.79 2.30 0.00	22.25 2.21 0.00	22.63 2.21 0.00	22.81 2.19 0.00	24.07 2.30 0.00	24.08 2.35 0.00	26.35 2.64 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.17 2.48 0.00	26.44 2.79 0.00	50.79 5.11 0.00	22.47 2.05 0.00	22.66 2.01 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	17.75 1.24 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.48 1.13 0.00	13.15 0.94 0.00	19.09 1.53 0.00	22.63 2.07 0.00	24.40 2.32 0.00	25.60 2.61 0.00	22.79 2.32 0.00	22.79 2.30 0.00	22.25 2.21 0.00	22.63 2.21 0.00	22.81 2.19 0.00	24.07 2.30 0.00	24.08 2.35 0.00	26.35 2.64 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.17 2.48 0.00	26.44 2.79 0.00	50.79 5.11 0.00	22.47 2.05 0.00	22.66 2.01 0.00
GLENWOOD___4 23550	17.80 1.29 0.00	14.94 1.04 0.00	16.90 1.22 0.00	16.53 1.18 0.00	13.18 0.98 0.00	19.15 1.59 0.00	22.72 2.16 0.00	24.49 2.41 0.00	25.70 2.71 0.00	22.88 2.41 0.00	22.88 2.39 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.90 2.29 0.00	24.17 2.40 0.00	24.18 2.45 0.00	26.47 2.76 0.00	27.13 2.88 0.00	25.46 2.72 0.00	24.25 2.55 0.00	26.57 2.92 0.00	50.99 5.31 0.00	22.55 2.14 0.00	22.75 2.09 0.00
GLENWOOD___5 23614	17.80 1.29 0.00	14.94 1.04 0.00	16.90 1.22 0.00	16.53 1.18 0.00	13.18 0.98 0.00	19.15 1.59 0.00	22.72 2.16 0.00	24.49 2.41 0.00	25.70 2.71 0.00	22.88 2.41 0.00	22.88 2.39 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.90 2.29 0.00	24.17 2.40 0.00	24.18 2.45 0.00	26.47 2.76 0.00	27.13 2.88 0.00	25.46 2.72 0.00	24.25 2.55 0.00	26.57 2.92 0.00	50.99 5.31 0.00	22.55 2.14 0.00	22.75 2.09 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	18.83 2.32 0.00	15.79 1.90 0.00	17.87 2.19 0.00	17.50 2.15 0.00	14.00 1.79 0.00	20.49 2.93 0.00	24.73 4.17 0.00	26.35 4.27 0.00	27.58 4.59 0.00	24.44 3.97 0.00	24.35 3.85 0.00	23.60 3.55 0.00	23.72 3.29 0.00	23.92 3.30 0.00	25.44 3.67 0.00	25.69 3.96 0.00	28.22 4.51 0.00	29.20 4.95 0.00	27.48 4.74 0.00	25.88 4.19 0.00	28.29 4.64 0.00	53.98 8.29 0.00	23.70 3.29 0.00	24.18 3.53 0.00
GLOBE___DSASP 323697	15.48 -1.03 0.00	13.14 -0.76 0.00	14.81 -0.88 0.00	14.51 -0.84 0.00	11.46 -0.75 0.00	16.35 -1.21 0.00	18.76 -1.80 0.00	19.93 -2.14 0.00	20.68 -2.31 0.00	18.43 -2.04 0.00	18.46 -2.04 0.00	18.10 -1.95 0.00	18.68 -1.75 0.00	19.10 -1.51 0.00	20.09 -1.67 0.00	19.96 -1.77 0.00	21.77 -1.94 0.00	22.28 -1.97 0.00	20.85 -1.89 0.00	19.96 -1.74 0.00	21.79 -1.87 0.00	42.21 -3.47 0.00	18.74 -1.68 0.00	19.04 -1.61 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	17.61 1.10 0.00	14.80 0.90 0.00	16.75 1.07 0.00	16.35 1.00 0.00	13.04 0.84 0.00	18.93 1.37 0.00	22.40 1.85 0.01	24.23 2.16 0.00	25.44 2.45 0.00	22.67 2.20 0.00	22.67 2.18 0.00	22.17 2.12 0.00	22.57 2.14 0.00	22.72 2.11 0.00	23.95 2.19 0.00	23.92 2.19 0.00	26.21 2.50 0.00	26.78 2.53 0.00	25.19 2.45 0.00	24.03 2.33 0.00	26.31 2.66 0.00	50.60 4.91 0.00	22.38 1.96 0.00	22.55 1.90 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	17.37 0.86 0.00	14.60 0.71 0.00	16.46 0.78 0.00	16.08 0.73 0.00	12.78 0.57 0.00	18.45 0.89 0.00	21.71 1.15 0.00	23.41 1.33 0.00	24.45 1.46 0.00	21.81 1.33 0.00	21.84 1.35 0.00	21.33 1.29 0.00	21.75 1.32 0.00	21.95 1.34 0.00	23.15 1.39 0.00	23.11 1.37 0.00	25.23 1.52 0.00	25.78 1.53 0.00	24.17 1.43 0.00	23.09 1.39 0.00	25.19 1.53 0.00	48.56 2.88 0.00	21.56 1.14 0.00	21.74 1.09 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.08 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.48 0.27 0.00	17.96 0.40 0.00	21.04 0.48 0.00	22.67 0.59 0.00	23.68 0.68 0.00	21.12 0.65 0.00	21.14 0.64 0.00	20.68 0.63 0.00	21.11 0.68 0.00	21.35 0.73 0.00	22.52 0.76 0.00	22.45 0.72 0.00	24.51 0.81 0.00	24.97 0.72 0.00	23.39 0.65 0.00	22.37 0.67 0.00	24.44 0.78 0.00	47.18 1.49 0.00	20.95 0.53 0.00	21.23 0.58 0.00
GOUDEY___7 23579	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.08 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.48 0.27 0.00	17.96 0.40 0.00	21.04 0.48 0.00	22.67 0.59 0.00	23.68 0.68 0.00	21.12 0.65 0.00	21.14 0.64 0.00	20.68 0.63 0.00	21.11 0.68 0.00	21.35 0.73 0.00	22.52 0.76 0.00	22.45 0.72 0.00	24.51 0.81 0.00	24.97 0.72 0.00	23.39 0.65 0.00	22.37 0.67 0.00	24.44 0.78 0.00	47.18 1.49 0.00	20.95 0.53 0.00	21.23 0.58 0.00
GOUDEY___8 23580	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.08 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.48 0.27 0.00	17.96 0.40 0.00	21.04 0.48 0.00	22.67 0.59 0.00	23.68 0.68 0.00	21.12 0.65 0.00	21.14 0.64 0.00	20.68 0.63 0.00	21.11 0.68 0.00	21.35 0.73 0.00	22.52 0.76 0.00	22.45 0.72 0.00	24.51 0.81 0.00	24.97 0.72 0.00	23.39 0.65 0.00	22.37 0.67 0.00	24.44 0.78 0.00	47.18 1.49 0.00	20.95 0.53 0.00	21.23 0.58 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GREENIDGE___3 23582	16.78 0.27 0.00	14.11 0.21 0.00	15.92 0.24 0.00	15.59 0.24 0.00	12.34 0.14 0.00	17.77 0.21 0.00	20.82 0.26 0.00	22.40 0.32 0.00	23.39 0.40 0.00	20.87 0.40 0.00	20.91 0.42 0.00	20.45 0.40 0.00	20.91 0.48 0.00	21.19 0.58 0.00	22.35 0.58 0.00	22.25 0.51 0.00	24.28 0.57 0.00	24.80 0.55 0.00	23.24 0.50 0.00	22.22 0.52 0.00	24.24 0.58 0.00	46.79 1.11 0.00	20.72 0.31 0.00	20.98 0.33 0.00

GREENIDGE___4 23583	16.78 0.27 0.00	14.11 0.21 0.00	15.92 0.24 0.00	15.59 0.24 0.00	12.34 0.14 0.00	17.77 0.21 0.00	20.82 0.26 0.00	22.40 0.32 0.00	23.39 0.40 0.00	20.87 0.40 0.00	20.91 0.42 0.00	20.45 0.40 0.00	20.91 0.48 0.00	21.19 0.58 0.00	22.35 0.58 0.00	22.25 0.51 0.00	24.28 0.57 0.00	24.80 0.55 0.00	23.24 0.50 0.00	22.22 0.52 0.00	24.24 0.58 0.00	46.79 1.11 0.00	20.72 0.31 0.00	20.98 0.33 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	17.77 1.26 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.53 1.18 0.00	13.17 0.97 0.00	19.09 1.54 0.00	22.61 2.05 0.00	24.43 2.35 0.00	25.59 2.60 0.00	22.78 2.30 0.00	22.74 2.25 0.00	22.21 2.16 0.00	22.58 2.15 0.00	22.74 2.13 0.00	24.01 2.24 0.00	24.00 2.27 0.00	26.30 2.59 0.00	26.96 2.71 0.00	25.35 2.61 0.00	24.16 2.46 0.00	26.35 2.70 0.00	50.60 4.91 0.00	22.43 2.01 0.00	22.60 1.94 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	15.86 -0.65 0.00	13.39 -0.50 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.72 -0.49 0.00	16.82 -0.74 0.00	19.56 -1.00 0.00	20.98 -1.10 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.37 -1.13 0.00	18.95 -1.10 0.00	19.46 -0.97 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.87 -0.90 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.50 -1.21 0.00	22.93 -1.32 0.00	21.53 -1.21 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.42 -1.00 0.00	19.76 -0.90 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	16.92 0.41 0.00	14.24 0.34 0.00	16.04 0.37 0.00	15.59 0.24 0.00	12.35 0.14 0.00	17.79 0.24 0.00	20.88 0.32 0.00	22.55 0.47 0.00	23.62 0.63 0.00	21.10 0.63 0.00	21.08 0.59 0.00	20.65 0.60 0.00	20.92 0.49 0.00	21.04 0.43 0.00	22.26 0.49 0.00	22.23 0.49 0.00	24.40 0.69 0.00	24.96 0.70 0.00	23.55 0.81 0.00	22.50 0.80 0.00	24.52 0.87 0.00	47.33 1.65 0.00	21.24 0.82 0.00	21.39 0.74 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	17.68 1.17 0.00	14.86 0.97 0.00	16.81 1.13 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.90 0.00	19.03 1.48 0.00	22.53 1.97 0.00	24.34 2.27 0.00	25.51 2.52 0.00	22.73 2.26 0.00	22.70 2.21 0.00	22.16 2.11 0.00	22.54 2.11 0.00	22.70 2.09 0.00	23.97 2.20 0.00	23.97 2.23 0.00	26.24 2.53 0.00	26.88 2.63 0.00	25.26 2.52 0.00	24.09 2.40 0.00	26.29 2.63 0.00	50.50 4.82 0.00	22.37 1.96 0.00	22.53 1.88 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	16.49 -0.02 0.00	13.90 0.00 0.00	15.67 -0.02 0.00	15.34 -0.01 0.00	12.20 -0.01 0.00	17.54 -0.02 0.00	20.60 0.04 0.00	22.14 0.07 0.00	23.10 0.10 0.00	20.55 0.08 0.00	20.54 0.05 0.00	20.11 0.06 0.00	20.52 0.09 0.00	20.72 0.10 0.00	21.84 0.08 0.00	21.79 0.06 0.00	23.74 0.03 0.00	24.30 0.04 0.00	22.86 0.12 0.00	21.80 0.10 0.00	23.72 0.07 0.00	45.73 0.05 0.00	20.40 -0.02 0.00	20.61 -0.05 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	17.73 1.22 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.52 0.00	22.60 2.04 0.00	24.44 2.36 0.00	25.68 2.68 0.00	22.89 2.42 0.00	22.86 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.73 2.30 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.39 0.00	26.40 2.69 0.00	27.02 2.77 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.47 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	17.77 1.26 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.49 1.14 0.00	13.16 0.95 0.00	19.13 1.58 0.00	22.71 2.15 0.00	24.44 2.36 0.00	25.65 2.66 0.00	22.83 2.36 0.00	22.82 2.33 0.00	22.27 2.22 0.00	22.64 2.21 0.00	22.85 2.24 0.00	24.12 2.35 0.00	24.15 2.42 0.00	26.41 2.70 0.00	27.09 2.84 0.00	25.44 2.70 0.00	24.22 2.52 0.00	26.56 2.91 0.00	50.95 5.27 0.00	22.51 2.10 0.00	22.74 2.09 0.00
HICKLING___1 23621	16.94 0.43 0.00	14.24 0.34 0.00	16.10 0.42 0.00	15.73 0.39 0.00	12.43 0.22 0.00	17.87 0.32 0.00	20.92 0.36 0.00	22.55 0.47 0.00	23.56 0.57 0.00	21.06 0.59 0.00	21.11 0.62 0.00	20.67 0.62 0.00	21.16 0.73 0.00	21.48 0.87 0.00	22.66 0.89 0.00	22.56 0.82 0.00	24.60 0.89 0.00	25.01 0.76 0.00	23.36 0.62 0.00	22.36 0.66 0.00	24.48 0.82 0.00	47.33 1.64 0.00	20.92 0.51 0.00	21.27 0.62 0.00
HICKLING___2 23622	16.94 0.43 0.00	14.24 0.34 0.00	16.10 0.42 0.00	15.73 0.39 0.00	12.43 0.22 0.00	17.87 0.32 0.00	20.92 0.36 0.00	22.55 0.47 0.00	23.56 0.57 0.00	21.06 0.59 0.00	21.11 0.62 0.00	20.67 0.62 0.00	21.16 0.73 0.00	21.48 0.87 0.00	22.66 0.89 0.00	22.56 0.82 0.00	24.60 0.89 0.00	25.01 0.76 0.00	23.36 0.62 0.00	22.36 0.66 0.00	24.48 0.82 0.00	47.33 1.64 0.00	20.92 0.51 0.00	21.27 0.62 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	17.97 1.46 0.00	15.10 1.20 0.00	17.08 1.39 0.00	16.70 1.35 0.00	13.32 1.11 0.00	19.34 1.78 0.00	22.97 2.41 0.00	24.88 2.80 0.00	26.08 3.09 0.00	23.23 2.76 0.00	23.15 2.66 0.00	22.57 2.52 0.00	22.95 2.52 0.00	23.11 2.49 0.00	24.39 2.63 0.00	24.40 2.67 0.00	26.79 3.08 0.00	27.50 3.25 0.00	25.88 3.14 0.00	24.65 2.96 0.00	26.87 3.22 0.00	51.50 5.82 0.00	22.77 2.35 0.00	22.89 2.24 0.00
HILLBURN___GT 23639	17.60 1.09 0.00	14.79 0.89 0.00	16.74 1.05 0.00	16.37 1.02 0.00	13.05 0.84 0.00	18.99 1.44 0.00	22.48 1.92 0.00	24.28 2.20 0.00	25.46 2.47 0.00	22.69 2.22 0.00	22.67 2.18 0.00	22.14 2.09 0.00	22.52 2.09 0.00	22.67 2.06 0.00	23.93 2.17 0.00	23.92 2.19 0.00	26.19 2.48 0.00	26.80 2.55 0.00	25.19 2.45 0.00	24.02 2.32 0.00	26.21 2.56 0.00	50.40 4.72 0.00	22.34 1.92 0.00	22.50 1.85 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	16.02 -0.49 0.00	13.54 -0.36 0.00	15.23 -0.46 0.00	14.88 -0.47 0.00	11.72 -0.48 0.00	16.76 -0.80 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.73 -1.34 0.00	21.60 -1.39 0.00	19.29 -1.18 0.00	19.36 -1.13 0.00	18.99 -1.06 0.00	19.53 -0.89 0.00	19.97 -0.64 0.00	21.09 -0.68 0.00	20.98 -0.76 0.00	22.86 -0.84 0.00	23.33 -0.92 0.00	21.68 -1.06 0.00	20.81 -0.88 0.00	22.84 -0.81 0.00	44.29 -1.39 0.00	19.64 -0.78 0.00	19.97 -0.68 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.42 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.48 1.92 0.00	23.18 2.62 0.00	24.74 2.66 0.00	25.95 2.96 0.00	23.06 2.59 0.00	23.03 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.76 2.33 0.00	22.96 2.35 0.00	24.26 2.49 0.00	24.35 2.61 0.00	26.64 2.93 0.00	27.45 3.20 0.00	25.84 3.10 0.00	24.56 2.86 0.00	26.90 3.24 0.00	51.63 5.95 0.00	22.75 2.33 0.00	23.12 2.47 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	18.13 1.62 0.00	15.19 1.29 0.00	17.18 1.49 0.00	16.80 1.46 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.89 2.81 0.00	26.10 3.11 0.00	23.20 2.73 0.00	23.17 2.67 0.00	22.58 2.53 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.42 2.65 0.00	24.50 2.77 0.00	26.82 3.11 0.00	27.64 3.39 0.00	26.04 3.30 0.00	24.73 3.04 0.00	27.08 3.43 0.00	51.93 6.25 0.00	22.88 2.46 0.00	23.25 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.42 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.48 1.92 0.00	23.18 2.62 0.00	24.74 2.66 0.00	25.95 2.96 0.00	23.06 2.59 0.00	23.03 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.76 2.33 0.00	22.96 2.35 0.00	24.26 2.49 0.00	24.35 2.61 0.00	26.64 2.93 0.00	27.45 3.20 0.00	25.84 3.10 0.00	24.56 2.86 0.00	26.90 3.24 0.00	51.63 5.95 0.00	22.75 2.33 0.00	23.12 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.42 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.48 1.92 0.00	23.18 2.62 0.00	24.74 2.66 0.00	25.95 2.96 0.00	23.06 2.59 0.00	23.03 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.76 2.33 0.00	22.96 2.35 0.00	24.26 2.49 0.00	24.35 2.61 0.00	26.64 2.93 0.00	27.45 3.20 0.00	25.84 3.10 0.00	24.56 2.86 0.00	26.90 3.24 0.00	51.63 5.95 0.00	22.75 2.33 0.00	23.12 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.42 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.48 1.92 0.00	23.18 2.62 0.00	24.74 2.66 0.00	25.95 2.96 0.00	23.06 2.59 0.00	23.03 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.76 2.33 0.00	22.96 2.35 0.00	24.26 2.49 0.00	24.35 2.61 0.00	26.64 2.93 0.00	27.45 3.20 0.00	25.84 3.10 0.00	24.56 2.86 0.00	26.90 3.24 0.00	51.63 5.95 0.00	22.75 2.33 0.00	23.12 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	18.03 1.52 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.42 0.00	16.73 1.38 0.00	13.36 1.15 0.00	19.48 1.92 0.00	23.18 2.62 0.00	24.74 2.66 0.00	25.95 2.96 0.00	23.06 2.59 0.00	23.03 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.76 2.33 0.00	22.96 2.35 0.00	24.26 2.49 0.00	24.35 2.61 0.00	26.64 2.93 0.00	27.45 3.20 0.00	25.84 3.10 0.00	24.56 2.86 0.00	26.90 3.24 0.00	51.63 5.95 0.00	22.75 2.33 0.00	23.12 2.47 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	18.13 1.62 0.00	15.19 1.29 0.00	17.18 1.49 0.00	16.80 1.46 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.89 2.81 0.00	26.10 3.11 0.00	23.20 2.73 0.00	23.17 2.67 0.00	22.58 2.53 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.42 2.65 0.00	24.50 2.77 0.00	26.82 3.11 0.00	27.64 3.39 0.00	26.04 3.30 0.00	24.73 3.04 0.00	27.08 3.43 0.00	51.93 6.25 0.00	22.88 2.46 0.00	23.25 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	18.13 1.62 0.00	15.19 1.29 0.00	17.18 1.49 0.00	16.80 1.46 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.89 2.81 0.00	26.10 3.11 0.00	23.20 2.73 0.00	23.17 2.67 0.00	22.58 2.53 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.42 2.65 0.00	24.50 2.77 0.00	26.82 3.11 0.00	27.64 3.39 0.00	26.04 3.30 0.00	24.73 3.04 0.00	27.08 3.43 0.00	51.93 6.25 0.00	22.88 2.46 0.00	23.25 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	18.13 1.62 0.00	15.19 1.29 0.00	17.18 1.49 0.00	16.80 1.46 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.89 2.81 0.00	26.10 3.11 0.00	23.20 2.73 0.00	23.17 2.67 0.00	22.58 2.53 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.42 2.65 0.00	24.50 2.77 0.00	26.82 3.11 0.00	27.64 3.39 0.00	26.04 3.30 0.00	24.73 3.04 0.00	27.08 3.43 0.00	51.93 6.25 0.00	22.88 2.46 0.00	23.25 2.59 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	18.13 1.62 0.00	15.19 1.29 0.00	17.18 1.49 0.00	16.80 1.46 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.89 2.81 0.00	26.10 3.11 0.00	23.20 2.73 0.00	23.17 2.67 0.00	22.58 2.53 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.42 2.65 0.00	24.50 2.77 0.00	26.82 3.11 0.00	27.64 3.39 0.00	26.04 3.30 0.00	24.73 3.04 0.00	27.08 3.43 0.00	51.93 6.25 0.00	22.88 2.46 0.00	23.25 2.59 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	16.62 0.11 0.00	13.96 0.06 0.00	15.70 0.02 0.00	15.28 -0.07 0.00	12.01 -0.19 0.00	17.25 -0.30 0.00	20.17 -0.39 0.00	21.66 -0.42 0.00	22.63 -0.36 0.00	20.31 -0.17 0.00	20.41 -0.08 0.00	20.04 -0.01 0.00	20.52 0.10 0.00	20.90 0.29 0.00	22.08 0.31 0.00	21.91 0.17 0.00	23.87 0.16 0.00	24.39 0.14 0.00	22.69 -0.05 0.00	21.73 0.03 0.00	23.69 0.03 0.00	46.16 0.47 0.00	20.47 0.06 0.00	20.78 0.13 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	15.72 -0.79 0.00	13.26 -0.63 0.00	14.92 -0.76 0.00	14.60 -0.74 0.00	11.61 -0.59 0.00	16.70 -0.86 0.00	19.39 -1.17 0.00	20.76 -1.32 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.05 -1.42 0.00	19.12 -1.38 0.00	18.70 -1.35 0.00	19.17 -1.26 0.00	19.47 -1.14 0.00	20.58 -1.18 0.00	20.58 -1.16 0.00	22.26 -1.45 0.00	22.72 -1.53 0.00	21.21 -1.53 0.00	20.20 -1.50 0.00	22.01 -1.64 0.00	42.71 -2.97 0.00	19.16 -1.25 0.00	19.66 -1.00 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	15.72 -0.79 0.00	13.26 -0.63 0.00	14.92 -0.76 0.00	14.60 -0.74 0.00	11.61 -0.59 0.00	16.70 -0.86 0.00	19.39 -1.17 0.00	20.76 -1.32 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.05 -1.42 0.00	19.12 -1.38 0.00	18.70 -1.35 0.00	19.17 -1.26 0.00	19.47 -1.14 0.00	20.58 -1.18 0.00	20.58 -1.16 0.00	22.26 -1.45 0.00	22.72 -1.53 0.00	21.21 -1.53 0.00	20.20 -1.50 0.00	22.01 -1.64 0.00	43.14 -2.97 -0.43	19.08 -1.25 0.09	19.66 -1.00 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	16.07 -0.44 0.00	13.54 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.67 -0.42 0.26	11.88 -0.33 0.00	17.09 -0.47 0.00	19.96 -0.60 0.00	21.40 -0.68 0.00	22.19 -0.80 0.00	19.74 -0.73 0.00	19.80 -0.69 0.00	19.36 -0.69 0.00	19.76 -0.66 0.00	19.97 -0.64 0.00	21.11 -0.65 0.00	21.10 -0.64 0.00	22.95 -0.76 0.00	23.47 -0.78 0.00	21.96 -0.78 0.00	20.93 -0.77 0.00	22.82 -0.83 0.00	44.50 -1.52 -0.33	19.45 -0.67 0.30	20.02 -0.63 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	16.07 -0.44 0.00	13.54 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.67 -0.42 0.26	11.88 -0.33 0.00	17.09 -0.47 0.00	19.96 -0.60 0.00	21.40 -0.68 0.00	22.19 -0.80 0.00	19.74 -0.73 0.00	19.80 -0.69 0.00	19.36 -0.69 0.00	19.76 -0.66 0.00	19.97 -0.64 0.00	21.11 -0.65 0.00	21.10 -0.64 0.00	22.95 -0.76 0.00	23.47 -0.78 0.00	21.96 -0.78 0.00	20.93 -0.77 0.00	22.82 -0.83 0.00	44.50 -1.52 -0.33	19.45 -0.67 0.30	20.02 -0.63 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	17.74 1.23 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.93 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.65 2.65 0.00	22.84 2.37 0.00	22.83 2.34 0.00	22.31 2.26 0.00	22.69 2.27 0.00	22.85 2.24 0.00	24.10 2.34 0.00	24.09 2.36 0.00	26.37 2.66 0.00	26.99 2.73 0.00	25.35 2.61 0.00	24.17 2.47 0.00	26.43 2.78 0.00	50.83 5.14 0.00	22.52 2.10 0.00	22.68 2.03 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	17.74 1.23 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.93 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.65 2.65 0.00	22.84 2.37 0.00	22.83 2.34 0.00	22.31 2.26 0.00	22.69 2.27 0.00	22.85 2.24 0.00	24.10 2.34 0.00	24.09 2.36 0.00	26.37 2.66 0.00	26.99 2.73 0.00	25.35 2.61 0.00	24.17 2.47 0.00	26.43 2.78 0.00	50.83 5.14 0.00	22.52 2.10 0.00	22.68 2.03 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	17.74 1.23 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.18 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.93 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.65 2.65 0.00	22.84 2.37 0.00	22.83 2.34 0.00	22.31 2.26 0.00	22.69 2.27 0.00	22.85 2.24 0.00	24.10 2.34 0.00	24.09 2.36 0.00	26.37 2.66 0.00	26.99 2.73 0.00	25.35 2.61 0.00	24.17 2.47 0.00	26.43 2.78 0.00	50.83 5.14 0.00	22.52 2.10 0.00	22.68 2.03 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	17.69 1.17 0.00	14.86 0.96 0.00	16.80 1.12 0.00	16.41 1.06 0.00	13.07 0.86 0.00	18.99 1.44 0.00	22.51 1.95 0.00	24.36 2.28 0.00	25.56 2.57 0.00	22.76 2.29 0.00	22.73 2.24 0.00	22.22 2.17 0.00	22.61 2.18 0.00	22.76 2.14 0.00	23.99 2.23 0.00	23.98 2.24 0.00	26.24 2.53 0.00	26.85 2.60 0.00	25.23 2.48 0.00	24.08 2.39 0.00	26.30 2.64 0.00	50.56 4.88 0.00	22.43 2.02 0.00	22.59 1.93 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	17.70 1.19 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.50 1.15 0.00	13.14 0.93 0.00	18.97 1.41 0.00	22.41 1.85 0.00	24.17 2.09 0.00	25.27 2.28 0.00	22.48 2.01 0.00	22.39 1.89 0.00	21.88 1.83 0.00	22.21 1.79 0.00	22.33 1.71 0.00	23.59 1.83 0.00	23.61 1.87 0.00	25.85 2.14 0.00	26.52 2.27 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.11 0.00	25.91 2.25 0.00	49.75 4.06 0.00	22.20 1.79 0.00	22.39 1.73 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	17.94 1.42 0.00	15.02 1.13 0.00	16.99 1.30 0.00	16.61 1.26 0.00	13.26 1.06 0.00	19.33 1.78 0.00	23.00 2.44 0.00	24.66 2.58 0.00	25.90 2.91 0.00	23.04 2.57 0.00	23.03 2.54 0.00	22.45 2.40 0.00	22.78 2.35 0.00	22.99 2.38 0.00	24.28 2.52 0.00	24.35 2.61 0.00	26.65 2.94 0.00	27.46 3.20 0.00	25.86 3.12 0.00	24.61 2.91 0.00	26.94 3.28 0.00	51.63 5.95 0.00	22.74 2.33 0.00	23.03 2.38 0.00
HUNTLEY___63 23557	15.97 -0.55 0.00	13.53 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.94 -0.41 0.00	11.78 -0.42 0.00	16.84 -0.72 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.65 -1.43 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.12 -1.35 0.00	19.15 -1.34 0.00	18.77 -1.27 0.00	19.35 -1.07 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.82 -0.95 0.00	20.69 -1.05 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.09 -1.16 0.00	21.61 -1.13 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.58 -1.07 0.00	43.72 -1.96 0.00	19.37 -1.04 0.00	19.67 -0.98 0.00
HUNTLEY___64 23558	15.97 -0.55 0.00	13.53 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.94 -0.41 0.00	11.78 -0.42 0.00	16.84 -0.72 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.65 -1.43 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.12 -1.35 0.00	19.15 -1.34 0.00	18.77 -1.27 0.00	19.35 -1.07 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.82 -0.95 0.00	20.69 -1.05 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.09 -1.16 0.00	21.61 -1.13 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.58 -1.07 0.00	43.72 -1.96 0.00	19.37 -1.04 0.00	19.67 -0.98 0.00
HUNTLEY___65 23559	15.97 -0.55 0.00	13.53 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.94 -0.41 0.00	11.78 -0.42 0.00	16.84 -0.72 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.65 -1.43 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.12 -1.35 0.00	19.15 -1.34 0.00	18.77 -1.27 0.00	19.35 -1.07 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.82 -0.95 0.00	20.69 -1.05 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.09 -1.16 0.00	21.61 -1.13 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.58 -1.07 0.00	43.72 -1.96 0.00	19.37 -1.04 0.00	19.67 -0.98 0.00
HUNTLEY___66 23560	15.97 -0.55 0.00	13.53 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.94 -0.41 0.00	11.78 -0.42 0.00	16.84 -0.72 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.65 -1.43 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.12 -1.35 0.00	19.15 -1.34 0.00	18.77 -1.27 0.00	19.35 -1.07 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.82 -0.95 0.00	20.69 -1.05 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.09 -1.16 0.00	21.61 -1.13 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.58 -1.07 0.00	43.72 -1.96 0.00	19.37 -1.04 0.00	19.67 -0.98 0.00
HUNTLEY___67 23561	15.85 -0.66 0.00	13.43 -0.47 0.00	15.13 -0.55 0.00	14.83 -0.53 0.00	11.70 -0.51 0.00	16.72 -0.84 0.00	19.25 -1.31 0.00	20.51 -1.57 0.00	21.32 -1.68 0.00	19.01 -1.46 0.00	19.04 -1.45 0.00	18.66 -1.38 0.00	19.24 -1.19 0.00	19.67 -0.95 0.00	20.70 -1.07 0.00	20.56 -1.17 0.00	22.43 -1.28 0.00	22.94 -1.31 0.00	21.44 -1.30 0.00	20.54 -1.16 0.00	22.45 -1.21 0.00	43.48 -2.21 0.00	19.26 -1.16 0.00	19.57 -1.08 0.00
HUNTLEY___68 23562	15.85 -0.66 0.00	13.43 -0.47 0.00	15.13 -0.55 0.00	14.83 -0.53 0.00	11.70 -0.51 0.00	16.72 -0.84 0.00	19.25 -1.31 0.00	20.51 -1.57 0.00	21.32 -1.68 0.00	19.01 -1.46 0.00	19.04 -1.45 0.00	18.66 -1.38 0.00	19.24 -1.19 0.00	19.67 -0.95 0.00	20.70 -1.07 0.00	20.56 -1.17 0.00	22.43 -1.28 0.00	22.94 -1.31 0.00	21.44 -1.30 0.00	20.54 -1.16 0.00	22.45 -1.21 0.00	43.48 -2.21 0.00	19.26 -1.16 0.00	19.57 -1.08 0.00
HYLAND___LFGE 323620	16.64 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.76 0.08 0.00	15.43 0.08 0.00	12.20 0.00 0.00	17.56 0.00 0.00	20.53 -0.03 0.00	22.04 -0.04 0.00	23.01 0.01 0.00	20.58 0.10 0.00	20.53 0.04 0.00	19.95 -0.09 0.00	20.20 -0.23 0.00	20.34 -0.28 0.00	21.41 -0.35 0.00	21.14 -0.60 0.00	23.05 -0.66 0.00	23.63 -0.62 0.00	22.23 -0.51 0.00	21.60 -0.09 0.00	24.01 0.36 0.00	46.37 0.69 0.00	20.51 0.10 0.00	20.74 0.09 0.00
INDECK___CORINTH 23802	17.43 0.92 0.00	14.68 0.78 0.00	16.61 0.93 0.00	16.20 0.85 0.00	12.79 0.58 0.00	18.21 0.66 0.00	21.32 0.76 0.00	22.96 0.88 0.00	23.94 0.95 0.00	21.27 0.80 0.00	21.25 0.76 0.00	20.87 0.82 0.00	21.14 0.71 0.00	21.18 0.57 0.00	22.48 0.71 0.00	22.44 0.71 0.00	24.54 0.83 0.00	25.17 0.92 0.00	23.71 0.97 0.00	22.62 0.93 0.00	24.56 0.91 0.00	47.17 1.49 0.00	21.19 0.78 0.00	21.46 0.81 0.00
INDECK___ILION 23567	16.84 0.33 0.00	14.16 0.26 0.00	15.99 0.31 0.00	15.62 0.27 0.00	12.41 0.20 0.00	17.87 0.31 0.00	20.98 0.43 0.00	22.59 0.51 0.00	23.59 0.60 0.00	21.02 0.55 0.00	21.00 0.51 0.00	20.56 0.51 0.00	20.89 0.46 0.00	21.04 0.42 0.00	22.22 0.46 0.00	22.19 0.46 0.00	24.29 0.58 0.00	24.84 0.59 0.00	23.37 0.63 0.00	22.30 0.61 0.00	24.30 0.64 0.00	46.90 1.21 0.00	20.98 0.57 0.00	21.18 0.53 0.00
INDECK___OLEAN 23982	16.75 0.24 0.00	14.09 0.19 0.00	15.98 0.30 0.00	15.63 0.28 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.15 0.00	20.64 0.07 0.00	22.28 0.20 0.00	23.30 0.31 0.00	20.86 0.39 0.00	20.93 0.44 0.00	20.50 0.45 0.00	21.04 0.61 0.00	21.40 0.79 0.00	22.56 0.79 0.00	22.40 0.67 0.00	24.42 0.71 0.00	24.71 0.46 0.00	22.98 0.24 0.00	22.04 0.34 0.00	24.26 0.60 0.00	46.99 1.31 0.00	20.67 0.25 0.00	21.07 0.42 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	16.41 -0.10 0.00	13.82 -0.08 0.00	15.59 -0.09 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.14 -0.07 0.00	17.43 -0.13 0.00	20.41 -0.15 0.00	21.93 -0.14 0.00	22.87 -0.12 0.00	20.37 -0.10 0.00	20.39 -0.10 0.00	19.95 -0.10 0.00	20.35 -0.08 0.00	20.54 -0.08 0.00	21.66 -0.11 0.00	21.59 -0.15 0.00	23.53 -0.18 0.00	24.02 -0.24 0.00	22.59 -0.15 0.00	21.56 -0.14 0.00	23.49 -0.16 0.00	45.43 -0.25 0.00	20.30 -0.12 0.00	20.50 -0.15 0.00
INDECK___YERKES 23781	15.99 -0.53 0.00	13.55 -0.35 0.00	15.27 -0.41 0.00	14.96 -0.39 0.00	11.80 -0.41 0.00	16.86 -0.70 0.00	19.42 -1.13 0.00	20.68 -1.40 0.00	21.47 -1.52 0.00	19.15 -1.33 0.00	19.18 -1.31 0.00	18.80 -1.25 0.00	19.38 -1.05 0.00	19.81 -0.80 0.00	20.85 -0.92 0.00	20.73 -1.01 0.00	22.60 -1.11 0.00	23.13 -1.12 0.00	21.64 -1.10 0.00	20.71 -0.99 0.00	22.62 -1.03 0.00	43.77 -1.91 0.00	19.40 -1.02 0.00	19.70 -0.95 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	17.56 1.04 0.00	14.75 0.85 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.86 1.30 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.01 0.00	21.97 1.93 0.00	22.35 1.93 0.00	22.51 1.90 0.00	23.76 1.99 0.00	23.76 2.02 0.00	26.00 2.29 0.00	26.62 2.36 0.00	25.01 2.27 0.00	23.84 2.14 0.00	26.02 2.37 0.00	50.04 4.36 0.00	22.18 1.77 0.00	22.36 1.71 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	17.56 1.04 0.00	14.75 0.85 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.86 1.30 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.01 0.00	21.97 1.93 0.00	22.35 1.93 0.00	22.51 1.90 0.00	23.76 1.99 0.00	23.76 2.02 0.00	26.00 2.29 0.00	26.62 2.36 0.00	25.01 2.27 0.00	23.84 2.14 0.00	26.02 2.37 0.00	50.04 4.36 0.00	22.18 1.77 0.00	22.36 1.71 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	17.56 1.04 0.00	14.75 0.85 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.86 1.30 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.01 0.00	21.97 1.93 0.00	22.35 1.93 0.00	22.51 1.90 0.00	23.76 1.99 0.00	23.76 2.02 0.00	26.00 2.29 0.00	26.62 2.36 0.00	25.01 2.27 0.00	23.84 2.14 0.00	26.02 2.37 0.00	50.04 4.36 0.00	22.18 1.77 0.00	22.36 1.71 0.00
INDIAN POINT___2 23530	17.52 1.01 0.00	14.72 0.82 0.00	16.66 0.98 0.00	16.29 0.94 0.00	12.99 0.78 0.00	18.82 1.26 0.00	22.28 1.72 0.00	24.06 1.98 0.00	25.23 2.23 0.00	22.47 1.99 0.00	22.46 1.96 0.00	21.93 1.88 0.00	22.30 1.88 0.00	22.47 1.86 0.00	23.71 1.95 0.00	23.70 1.97 0.00	25.94 2.23 0.00	26.55 2.30 0.00	24.94 2.20 0.00	23.78 2.08 0.00	25.95 2.30 0.00	49.90 4.22 0.00	22.13 1.72 0.00	22.31 1.66 0.00
INDIAN POINT___3 23531	17.50 0.99 0.00	14.71 0.81 0.00	16.65 0.96 0.00	16.28 0.93 0.00	12.97 0.77 0.00	18.80 1.24 0.00	22.25 1.69 0.00	24.03 1.96 0.00	25.20 2.20 0.00	22.44 1.97 0.00	22.42 1.93 0.00	21.90 1.85 0.00	22.27 1.85 0.00	22.43 1.82 0.00	23.67 1.90 0.00	23.67 1.93 0.00	25.90 2.19 0.00	26.52 2.27 0.00	24.91 2.17 0.00	23.75 2.06 0.00	25.93 2.28 0.00	49.86 4.17 0.00	22.11 1.70 0.00	22.29 1.64 0.00
IP CORINTH___1 23988	17.43 0.92 0.00	14.68 0.78 0.00	16.61 0.93 0.00	16.21 0.86 0.00	12.82 0.61 0.00	18.30 0.74 0.00	21.44 0.88 0.00	23.09 1.01 0.00	24.08 1.09 0.00	21.39 0.92 0.00	21.38 0.88 0.00	20.99 0.94 0.00	21.25 0.83 0.00	21.30 0.68 0.00	22.60 0.83 0.00	22.57 0.83 0.00	24.68 0.97 0.00	25.31 1.06 0.00	23.84 1.10 0.00	22.75 1.05 0.00	24.70 1.05 0.00	47.43 1.75 0.00	21.32 0.90 0.00	21.57 0.91 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	17.84 1.33 0.00	15.07 1.17 0.00	17.10 1.41 0.00	16.78 1.43 0.00	13.35 1.14 0.00	19.13 1.57 0.00	22.62 2.05 0.00	24.31 2.23 0.00	25.36 2.37 0.00	22.49 2.02 0.00	22.57 2.08 0.00	22.10 2.05 0.00	22.32 1.89 0.00	22.41 1.80 0.00	23.74 1.97 0.00	23.72 1.98 0.00	26.04 2.33 0.00	26.65 2.40 0.00	25.13 2.39 0.00	23.96 2.26 0.00	26.00 2.34 0.00	49.81 4.12 0.00	22.26 1.84 0.00	22.57 1.92 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	18.24 1.73 0.00	15.25 1.35 0.00	17.23 1.55 0.00	16.86 1.51 0.00	13.47 1.26 0.00	19.65 2.09 0.00	23.41 2.85 0.00	25.02 2.94 0.00	26.22 3.23 0.00	23.31 2.83 0.00	23.28 2.78 0.00	22.69 2.64 0.00	23.01 2.58 0.00	23.22 2.61 0.00	24.54 2.78 0.00	24.63 2.90 0.00	26.95 3.24 0.00	27.78 3.53 0.00	26.17 3.43 0.00	24.85 3.15 0.00	27.21 3.56 0.00	52.15 6.47 0.00	22.96 2.55 0.00	23.31 2.66 0.00
JARVIS____ 23743	16.63 0.12 0.00	13.99 0.09 0.00	15.78 0.10 0.00	15.44 0.09 0.00	12.28 0.07 0.00	17.66 0.10 0.00	20.70 0.14 0.00	22.25 0.17 0.00	23.20 0.20 0.00	20.66 0.18 0.00	20.68 0.18 0.00	20.23 0.18 0.00	20.61 0.18 0.00	20.78 0.16 0.00	21.92 0.16 0.00	21.89 0.15 0.00	23.90 0.19 0.00	24.46 0.21 0.00	22.94 0.20 0.00	21.89 0.20 0.00	23.87 0.22 0.00	46.05 0.37 0.00	20.59 0.17 0.00	20.81 0.16 0.00
JENNISON___1 23625	17.63 1.12 0.00	14.75 0.85 0.00	16.63 0.94 0.00	16.28 0.93 0.00	12.95 0.74 0.00	18.69 1.13 0.00	22.01 1.46 0.00	23.75 1.67 0.00	24.82 1.83 0.00	22.11 1.64 0.00	22.12 1.63 0.00	21.61 1.56 0.00	22.03 1.60 0.00	22.23 1.62 0.00	23.43 1.67 0.00	23.39 1.65 0.00	25.59 1.88 0.00	26.12 1.87 0.00	24.54 1.81 0.00	23.42 1.73 0.00	25.52 1.86 0.00	49.26 3.58 0.00	21.81 1.40 0.00	21.96 1.31 0.00
JENNISON___2 23626	17.63 1.12 0.00	14.75 0.85 0.00	16.63 0.94 0.00	16.28 0.93 0.00	12.95 0.74 0.00	18.69 1.13 0.00	22.01 1.46 0.00	23.75 1.67 0.00	24.82 1.83 0.00	22.11 1.64 0.00	22.12 1.63 0.00	21.61 1.56 0.00	22.03 1.60 0.00	22.23 1.62 0.00	23.43 1.67 0.00	23.39 1.65 0.00	25.59 1.88 0.00	26.12 1.87 0.00	24.54 1.81 0.00	23.42 1.73 0.00	25.52 1.86 0.00	49.26 3.58 0.00	21.81 1.40 0.00	21.96 1.31 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	16.26 -0.25 0.00	13.68 -0.21 0.00	15.36 -0.32 0.00	15.01 -0.34 0.00	11.96 -0.25 0.00	17.25 -0.30 0.00	20.15 -0.40 0.00	21.56 -0.51 0.00	22.30 -0.69 0.00	19.80 -0.67 0.00	19.91 -0.58 0.00	19.50 -0.55 0.00	19.91 -0.52 0.00	20.15 -0.46 0.00	21.30 -0.47 0.00	21.33 -0.41 0.00	23.07 -0.63 0.00	23.60 -0.65 0.00	21.88 -0.86 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.38 -1.27 0.00	43.63 -2.05 0.00	19.50 -0.92 0.00	19.66 -0.99 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	18.09 1.58 0.00	15.16 1.26 0.00	17.14 1.46 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.25 2.69 0.00	24.83 2.75 0.00	26.07 3.08 0.00	23.18 2.71 0.00	23.14 2.65 0.00	22.55 2.51 0.00	22.88 2.45 0.00	23.09 2.47 0.00	24.39 2.63 0.00	24.48 2.74 0.00	26.79 3.08 0.00	27.62 3.37 0.00	26.01 3.27 0.00	24.71 3.02 0.00	27.06 3.41 0.00	51.88 6.20 0.00	22.85 2.44 0.00	23.23 2.58 0.00

KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	18.09 1.58 0.00	15.16 1.26 0.00	17.14 1.46 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.25 2.69 0.00	24.83 2.75 0.00	26.07 3.08 0.00	23.18 2.71 0.00	23.14 2.65 0.00	22.55 2.51 0.00	22.88 2.45 0.00	23.09 2.47 0.00	24.39 2.63 0.00	24.48 2.74 0.00	26.79 3.08 0.00	27.62 3.37 0.00	26.01 3.27 0.00	24.71 3.02 0.00	27.06 3.41 0.00	51.88 6.20 0.00	22.85 2.44 0.00	23.23 2.58 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	17.80 1.29 0.00	14.94 1.04 0.00	16.90 1.22 0.00	16.53 1.18 0.00	13.18 0.98 0.00	19.15 1.59 0.00	22.72 2.16 0.00	24.49 2.41 0.00	25.70 2.71 0.00	22.88 2.41 0.00	22.88 2.39 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.90 2.29 0.00	24.17 2.40 0.00	24.18 2.45 0.00	26.47 2.76 0.00	27.12 2.87 0.00	25.43 2.69 0.00	24.23 2.53 0.00	26.57 2.92 0.00	50.99 5.31 0.00	22.55 2.14 0.00	22.75 2.09 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	17.80 1.29 0.00	14.94 1.04 0.00	16.90 1.22 0.00	16.53 1.18 0.00	13.18 0.98 0.00	19.15 1.59 0.00	22.72 2.16 0.00	24.49 2.41 0.00	25.70 2.71 0.00	22.88 2.41 0.00	22.88 2.39 0.00	22.34 2.29 0.00	22.72 2.29 0.00	22.90 2.29 0.00	24.17 2.40 0.00	24.18 2.45 0.00	26.47 2.76 0.00	27.12 2.87 0.00	25.43 2.69 0.00	24.23 2.53 0.00	26.57 2.92 0.00	50.99 5.31 0.00	22.55 2.14 0.00	22.75 2.09 0.00
KENSICO____ 23655	17.63 1.12 0.00	14.81 0.91 0.00	16.76 1.08 0.00	16.39 1.04 0.00	13.06 0.86 0.00	18.94 1.38 0.00	22.42 1.87 0.00	24.22 2.15 0.00	25.40 2.41 0.00	22.63 2.16 0.00	22.61 2.12 0.00	22.09 2.04 0.00	22.47 2.04 0.00	22.62 2.01 0.00	23.88 2.11 0.00	23.87 2.14 0.00	26.13 2.42 0.00	26.75 2.50 0.00	25.14 2.40 0.00	23.96 2.26 0.00	26.17 2.51 0.00	50.29 4.60 0.00	22.30 1.89 0.00	22.48 1.83 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	18.02 1.51 0.00	15.15 1.25 0.00	17.14 1.46 0.00	16.77 1.42 0.00	13.37 1.16 0.00	19.42 1.86 0.00	23.06 2.50 0.00	24.98 2.90 0.00	26.19 3.20 0.00	23.32 2.84 0.00	23.24 2.74 0.00	22.65 2.60 0.00	23.03 2.61 0.00	23.18 2.57 0.00	24.48 2.71 0.00	24.50 2.76 0.00	26.88 3.18 0.00	27.61 3.36 0.00	25.99 3.25 0.00	24.76 3.07 0.00	26.98 3.33 0.00	51.71 6.03 0.00	22.86 2.45 0.00	22.98 2.33 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	17.72 1.21 0.00	14.89 0.99 0.00	16.82 1.14 0.00	16.41 1.06 0.00	13.05 0.85 0.00	19.00 1.44 0.00	22.51 1.96 0.00	24.39 2.31 0.00	25.56 2.57 0.00	22.72 2.25 0.00	22.71 2.22 0.00	22.20 2.15 0.00	22.59 2.16 0.00	22.74 2.12 0.00	23.95 2.18 0.00	23.86 2.13 0.00	26.11 2.40 0.00	26.71 2.45 0.00	25.08 2.35 0.00	24.00 2.31 0.00	26.17 2.52 0.00	50.35 4.67 0.00	22.39 1.98 0.00	22.57 1.92 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	17.72 1.21 0.00	14.89 0.99 0.00	16.82 1.14 0.00	16.41 1.06 0.00	13.05 0.85 0.00	19.00 1.44 0.00	22.51 1.96 0.00	24.39 2.31 0.00	25.56 2.57 0.00	22.72 2.25 0.00	22.71 2.22 0.00	22.20 2.15 0.00	22.59 2.16 0.00	22.74 2.12 0.00	23.95 2.18 0.00	23.86 2.13 0.00	26.11 2.40 0.00	26.71 2.45 0.00	25.08 2.35 0.00	24.00 2.31 0.00	26.17 2.52 0.00	50.35 4.67 0.00	22.39 1.98 0.00	22.57 1.92 0.00
KINTIGH____ 23543	15.86 -0.66 0.00	13.42 -0.48 0.00	15.12 -0.56 0.00	14.82 -0.53 0.00	11.72 -0.48 0.00	16.79 -0.77 0.00	19.39 -1.17 0.00	20.69 -1.39 0.00	21.50 -1.49 0.00	19.16 -1.31 0.00	19.19 -1.30 0.00	18.80 -1.25 0.00	19.34 -1.09 0.00	19.72 -0.90 0.00	20.75 -1.01 0.00	20.63 -1.11 0.00	22.51 -1.20 0.00	23.04 -1.21 0.00	21.57 -1.17 0.00	20.64 -1.05 0.00	22.53 -1.12 0.00	43.56 -2.12 0.00	19.34 -1.08 0.00	19.61 -1.04 0.00
LEDERLE____ 23769	17.68 1.17 0.00	14.85 0.95 0.00	16.81 1.13 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.89 0.00	19.04 1.49 0.00	22.54 1.98 0.00	24.35 2.27 0.00	25.53 2.53 0.00	22.75 2.28 0.00	22.73 2.24 0.00	22.19 2.14 0.00	22.57 2.15 0.00	22.74 2.12 0.00	24.00 2.23 0.00	23.99 2.26 0.00	26.26 2.55 0.00	26.88 2.63 0.00	25.26 2.52 0.00	24.09 2.39 0.00	26.28 2.63 0.00	50.54 4.86 0.00	22.40 1.98 0.00	22.57 1.91 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	17.60 1.09 0.00	14.80 0.90 0.00	16.75 1.06 0.00	16.34 0.99 0.00	13.04 0.83 0.00	18.93 1.37 0.00	22.40 1.84 0.01	24.22 2.15 0.00	25.44 2.45 0.00	22.66 2.19 0.00	22.67 2.18 0.00	22.16 2.11 0.00	22.57 2.14 0.00	22.72 2.11 0.00	23.94 2.18 0.00	23.92 2.18 0.00	26.21 2.50 0.00	26.77 2.52 0.00	25.18 2.44 0.00	24.02 2.32 0.00	26.31 2.65 0.00	50.59 4.91 0.00	22.37 1.96 0.00	22.55 1.90 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	18.07 1.56 0.00	15.15 1.26 0.00	17.13 1.45 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.26 2.70 0.00	24.75 2.67 0.00	25.95 2.95 0.00	23.04 2.57 0.00	23.00 2.51 0.00	22.40 2.35 0.00	22.71 2.28 0.00	22.92 2.30 0.00	24.22 2.46 0.00	24.32 2.59 0.00	26.61 2.90 0.00	27.45 3.20 0.00	25.86 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.60 5.91 0.00	22.72 2.31 0.00	23.19 2.54 0.00
LISF__SOLAR 323691	18.11 1.59 0.00	15.18 1.29 0.00	17.17 1.49 0.00	16.80 1.45 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.03 0.00	23.33 2.77 0.00	24.79 2.71 0.00	25.98 2.98 0.00	23.06 2.59 0.00	23.02 2.53 0.00	22.41 2.36 0.00	22.72 2.29 0.00	22.93 2.32 0.00	24.24 2.48 0.00	24.35 2.61 0.00	26.66 2.95 0.00	27.50 3.25 0.00	25.90 3.16 0.00	24.60 2.90 0.00	26.93 3.28 0.00	51.65 5.97 0.00	22.75 2.34 0.00	23.24 2.59 0.00
LITTLE FALLS__HYD 24013	17.03 0.52 0.00	14.32 0.43 0.00	16.17 0.49 0.00	15.76 0.41 0.00	12.51 0.30 0.00	18.02 0.47 0.00	21.21 0.65 0.00	22.91 0.83 0.00	23.99 1.00 0.00	21.39 0.92 0.00	21.30 0.81 0.00	20.86 0.81 0.00	21.13 0.70 0.00	21.24 0.62 0.00	22.46 0.70 0.00	22.43 0.70 0.00	24.64 0.93 0.00	25.20 0.95 0.00	23.79 1.05 0.00	22.71 1.02 0.00	24.74 1.09 0.00	47.75 2.06 0.00	21.42 1.00 0.00	21.58 0.93 0.00
LI_NEWBRDGE__DRP 323616	17.76 1.25 0.00	14.90 1.00 0.00	16.85 1.17 0.00	16.48 1.14 0.00	13.16 0.95 0.00	19.14 1.58 0.00	22.74 2.18 0.00	24.43 2.35 0.00	25.63 2.64 0.00	22.81 2.33 0.00	22.80 2.30 0.00	22.24 2.19 0.00	22.59 2.17 0.00	22.79 2.18 0.00	24.06 2.30 0.00	24.10 2.36 0.00	26.37 2.66 0.00	27.09 2.83 0.00	25.46 2.73 0.00	24.23 2.53 0.00	26.54 2.88 0.00	50.91 5.23 0.00	22.48 2.07 0.00	22.73 2.08 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	16.51 0.00 0.00	13.90 0.00 0.00	15.69 0.01 0.00	15.37 0.02 0.00	12.22 0.01 0.00	17.56 0.00 0.00	20.56 0.00 0.00	22.09 0.01 0.00	23.04 0.05 0.00	20.52 0.05 0.00	20.54 0.05 0.00	20.09 0.04 0.00	20.48 0.06 0.00	20.68 0.07 0.00	21.82 0.06 0.00	21.75 0.01 0.00	23.73 0.02 0.00	24.26 0.00 0.00	22.80 0.06 0.00	21.76 0.06 0.00	23.69 0.03 0.00	45.76 0.08 0.00	20.44 0.02 0.00	20.64 -0.01 0.00

LOVETT___3 23632	17.51 0.99 0.00	14.71 0.81 0.00	16.65 0.97 0.00	16.28 0.93 0.00	12.98 0.77 0.00	18.81 1.26 0.00	22.26 1.70 0.00	24.04 1.96 0.00	25.20 2.21 0.00	22.45 1.98 0.00	22.43 1.94 0.00	21.90 1.86 0.00	22.28 1.85 0.00	22.44 1.82 0.00	23.68 1.92 0.00	23.67 1.94 0.00	25.91 2.20 0.00	26.53 2.27 0.00	24.91 2.17 0.00	23.75 2.06 0.00	25.93 2.28 0.00	49.86 4.18 0.00	22.11 1.70 0.00	22.29 1.64 0.00
LOVETT___4 23642	17.56 1.04 0.00	14.75 0.86 0.00	16.69 1.01 0.00	16.33 0.98 0.00	13.01 0.81 0.00	18.86 1.31 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.00 0.00	21.97 1.92 0.00	22.34 1.91 0.00	22.50 1.89 0.00	23.75 1.98 0.00	23.74 2.01 0.00	25.98 2.27 0.00	26.60 2.35 0.00	24.99 2.25 0.00	23.82 2.13 0.00	26.00 2.35 0.00	50.00 4.31 0.00	22.17 1.76 0.00	22.35 1.70 0.00
LOVETT___5 23593	17.56 1.04 0.00	14.75 0.86 0.00	16.69 1.01 0.00	16.33 0.98 0.00	13.01 0.81 0.00	18.86 1.31 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.00 0.00	21.97 1.92 0.00	22.34 1.91 0.00	22.50 1.89 0.00	23.75 1.98 0.00	23.74 2.01 0.00	25.98 2.27 0.00	26.60 2.35 0.00	24.99 2.25 0.00	23.82 2.13 0.00	26.00 2.35 0.00	50.00 4.31 0.00	22.17 1.76 0.00	22.35 1.70 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	15.66 -0.85 0.00	13.24 -0.65 0.00	14.90 -0.79 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.55 -1.01 0.00	19.08 -1.48 0.00	20.43 -1.65 0.00	21.10 -1.89 0.00	18.74 -1.73 0.00	18.79 -1.70 0.00	18.39 -1.66 0.00	18.97 -1.45 0.00	19.42 -1.20 0.00	20.51 -1.25 0.00	20.49 -1.25 0.00	21.99 -1.72 0.00	22.33 -1.92 0.00	20.87 -1.87 0.00	19.84 -1.85 0.00	21.60 -2.05 0.00	42.04 -3.64 0.00	18.96 -1.46 0.00	19.48 -1.17 0.00
LOWER___HUDSON 24059	17.32 0.81 0.00	14.60 0.70 0.00	16.52 0.84 0.00	16.18 0.82 0.00	12.88 0.67 0.00	18.48 0.92 0.00	21.70 1.15 0.00	23.35 1.27 0.00	24.35 1.36 0.00	21.63 1.16 0.00	21.59 1.10 0.00	21.15 1.10 0.00	21.43 1.00 0.00	21.55 0.94 0.00	22.79 1.03 0.00	22.76 1.02 0.00	24.94 1.23 0.00	25.54 1.29 0.00	24.00 1.26 0.00	22.92 1.22 0.00	24.91 1.26 0.00	47.95 2.26 0.00	21.56 1.14 0.00	21.82 1.16 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	15.86 -0.65 0.00	13.39 -0.50 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.72 -0.49 0.00	16.82 -0.74 0.00	19.56 -1.00 0.00	20.98 -1.10 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.37 -1.13 0.00	18.95 -1.10 0.00	19.46 -0.97 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.87 -0.90 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.50 -1.21 0.00	22.93 -1.32 0.00	21.53 -1.21 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.42 -1.00 0.00	19.76 -0.90 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	16.49 -0.02 0.00	13.90 0.00 0.00	15.67 -0.02 0.00	15.34 -0.01 0.00	12.20 -0.01 0.00	17.54 -0.02 0.00	20.60 0.04 0.00	22.14 0.07 0.00	23.10 0.10 0.00	20.55 0.08 0.00	20.54 0.05 0.00	20.11 0.06 0.00	20.52 0.09 0.00	20.72 0.10 0.00	21.84 0.08 0.00	21.79 0.06 0.00	23.74 0.03 0.00	24.30 0.04 0.00	22.86 0.12 0.00	21.80 0.10 0.00	23.72 0.07 0.00	45.73 0.05 0.00	20.40 -0.02 0.00	20.61 -0.05 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	16.93 0.42 0.00	14.22 0.33 0.00	16.05 0.37 0.00	15.72 0.37 0.00	12.50 0.29 0.00	17.99 0.44 0.00	21.14 0.58 0.00	22.73 0.65 0.00	23.73 0.73 0.00	21.15 0.68 0.00	21.17 0.67 0.00	20.71 0.66 0.00	21.12 0.69 0.00	21.32 0.71 0.00	22.47 0.71 0.00	22.41 0.68 0.00	24.47 0.76 0.00	25.05 0.80 0.00	23.54 0.80 0.00	22.46 0.77 0.00	24.44 0.79 0.00	47.13 1.45 0.00	20.98 0.57 0.00	21.18 0.52 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	16.37 -0.14 0.00	13.68 -0.21 0.00	15.33 -0.36 0.00	15.00 -0.35 0.00	11.93 -0.27 0.00	17.08 -0.48 0.00	19.97 -0.59 0.00	21.43 -0.65 0.00	22.27 -0.72 0.00	19.87 -0.60 0.00	19.97 -0.52 0.00	19.63 -0.42 0.00	20.04 -0.39 0.00	20.17 -0.44 0.00	21.25 -0.51 0.00	21.24 -0.50 0.00	23.11 -0.60 0.00	23.64 -0.61 0.00	22.07 -0.67 0.00	21.03 -0.66 0.00	23.00 -0.66 0.00	44.35 -1.33 0.00	19.85 -0.57 0.00	20.03 -0.62 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	16.37 -0.14 0.00	13.68 -0.21 0.00	15.33 -0.36 0.00	15.00 -0.35 0.00	11.93 -0.27 0.00	17.08 -0.48 0.00	19.97 -0.59 0.00	21.43 -0.65 0.00	22.27 -0.72 0.00	19.87 -0.60 0.00	19.97 -0.52 0.00	19.63 -0.42 0.00	20.04 -0.39 0.00	20.17 -0.44 0.00	21.25 -0.51 0.00	21.24 -0.50 0.00	23.11 -0.60 0.00	23.64 -0.61 0.00	22.07 -0.67 0.00	21.03 -0.66 0.00	23.00 -0.66 0.00	44.35 -1.33 0.00	19.85 -0.57 0.00	20.03 -0.62 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	16.33 -0.18 0.00	13.75 -0.15 0.00	15.43 -0.25 0.00	15.07 -0.28 0.00	12.00 -0.21 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.24 -0.32 0.00	21.63 -0.45 0.00	22.39 -0.60 0.00	19.87 -0.60 0.00	19.98 -0.51 0.00	19.59 -0.45 0.00	20.00 -0.43 0.00	20.23 -0.38 0.00	21.37 -0.39 0.00	21.41 -0.33 0.00	23.19 -0.52 0.00	23.71 -0.55 0.00	21.98 -0.76 0.00	20.76 -0.94 0.00	22.46 -1.19 0.00	43.77 -1.92 0.00	19.57 -0.84 0.00	19.73 -0.92 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	16.60 0.09 0.00	13.95 0.05 0.00	15.68 0.00 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.01 -0.19 0.00	17.25 -0.31 0.00	20.16 -0.40 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.62 -0.37 0.00	20.28 -0.19 0.00	20.39 -0.11 0.00	20.01 -0.04 0.00	20.49 0.06 0.00	20.88 0.26 0.00	22.04 0.28 0.00	21.88 0.15 0.00	23.85 0.14 0.00	24.35 0.10 0.00	22.66 -0.08 0.00	21.71 0.01 0.00	23.69 0.03 0.00	46.15 0.47 0.00	20.47 0.05 0.00	20.78 0.12 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.36 0.68 0.00	16.02 0.67 0.00	12.75 0.54 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.14 1.15 0.00	21.48 1.00 0.00	21.38 0.89 0.00	20.93 0.89 0.00	21.26 0.83 0.00	21.37 0.76 0.00	22.59 0.82 0.00	22.58 0.84 0.00	24.71 1.00 0.00	25.27 1.02 0.00	23.74 1.00 0.00	22.66 0.97 0.00	24.69 1.04 0.00	47.60 1.92 0.00	21.41 1.00 0.00	21.66 1.01 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	15.86 -0.65 0.00	13.39 -0.50 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.72 -0.49 0.00	16.82 -0.74 0.00	19.56 -1.00 0.00	20.98 -1.10 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.37 -1.13 0.00	18.95 -1.10 0.00	19.46 -0.97 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.87 -0.90 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.50 -1.21 0.00	22.93 -1.32 0.00	21.53 -1.21 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.42 -1.00 0.00	19.76 -0.90 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	15.66 -0.85 0.00	13.24 -0.65 0.00	14.90 -0.79 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.55 -1.01 0.00	19.08 -1.48 0.00	20.43 -1.65 0.00	21.10 -1.89 0.00	18.74 -1.73 0.00	18.79 -1.70 0.00	18.39 -1.66 0.00	18.97 -1.45 0.00	19.42 -1.20 0.00	20.51 -1.25 0.00	20.49 -1.25 0.00	21.99 -1.72 0.00	22.33 -1.92 0.00	20.87 -1.87 0.00	19.84 -1.85 0.00	21.60 -2.05 0.00	42.04 -3.64 0.00	18.96 -1.46 0.00	19.48 -1.17 0.00

MILLIKEN___1 23584	17.12 0.61 0.00	14.36 0.46 0.00	16.20 0.51 0.00	15.91 0.56 0.00	12.65 0.44 0.00	18.22 0.66 0.00	21.39 0.83 0.00	23.02 0.94 0.00	24.01 1.02 0.00	21.40 0.92 0.00	21.43 0.93 0.00	20.94 0.89 0.00	21.35 0.92 0.00	21.56 0.95 0.00	22.74 0.97 0.00	22.69 0.96 0.00	24.77 1.06 0.00	25.37 1.11 0.00	23.83 1.09 0.00	22.73 1.04 0.00	24.74 1.09 0.00	47.73 2.04 0.00	21.22 0.80 0.00	21.40 0.75 0.00
MILLIKEN___2 23585	17.12 0.61 0.00	14.36 0.46 0.00	16.20 0.51 0.00	15.91 0.56 0.00	12.65 0.44 0.00	18.22 0.66 0.00	21.39 0.83 0.00	23.02 0.94 0.00	24.01 1.02 0.00	21.40 0.92 0.00	21.43 0.93 0.00	20.94 0.89 0.00	21.35 0.92 0.00	21.56 0.95 0.00	22.74 0.97 0.00	22.69 0.96 0.00	24.77 1.06 0.00	25.37 1.11 0.00	23.83 1.09 0.00	22.73 1.04 0.00	24.74 1.09 0.00	47.73 2.04 0.00	21.22 0.80 0.00	21.40 0.75 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	17.12 0.61 0.00	14.36 0.46 0.00	16.20 0.51 0.00	15.91 0.56 0.00	12.65 0.44 0.00	18.22 0.66 0.00	21.39 0.83 0.00	23.02 0.94 0.00	24.01 1.02 0.00	21.40 0.92 0.00	21.43 0.93 0.00	20.94 0.89 0.00	21.35 0.92 0.00	21.56 0.95 0.00	22.74 0.97 0.00	22.69 0.96 0.00	24.77 1.06 0.00	25.37 1.11 0.00	23.83 1.09 0.00	22.73 1.04 0.00	24.74 1.09 0.00	47.73 2.04 0.00	21.22 0.80 0.00	21.40 0.75 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	16.12 -0.40 0.00	13.65 -0.25 0.00	15.38 -0.30 0.00	15.07 -0.28 0.00	11.89 -0.31 0.00	17.01 -0.55 0.00	19.65 -0.91 0.00	20.84 -1.25 0.00	21.59 -1.41 0.00	19.25 -1.23 0.00	19.28 -1.22 0.00	18.92 -1.13 0.00	19.52 -0.91 0.00	19.94 -0.67 0.00	21.01 -0.75 0.00	20.97 -0.76 0.00	22.83 -0.88 0.00	23.40 -0.85 0.00	21.92 -0.82 0.00	20.95 -0.74 0.00	22.86 -0.79 0.00	44.14 -1.54 0.00	19.55 -0.86 0.00	19.82 -0.83 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	17.60 1.08 0.00	14.78 0.88 0.00	16.73 1.05 0.00	16.36 1.01 0.00	13.04 0.83 0.00	18.89 1.34 0.00	22.37 1.80 0.00	24.16 2.08 0.00	25.32 2.33 0.00	22.56 2.09 0.00	22.54 2.05 0.00	22.02 1.97 0.00	22.39 1.96 0.00	22.55 1.94 0.00	23.79 2.03 0.00	23.79 2.05 0.00	26.04 2.34 0.00	26.67 2.41 0.00	25.06 2.31 0.00	23.88 2.19 0.00	26.07 2.42 0.00	50.13 4.45 0.00	22.23 1.82 0.00	22.41 1.76 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	15.59 -0.92 0.00	13.23 -0.67 0.00	14.90 -0.78 0.00	14.61 -0.74 0.00	11.50 -0.70 0.00	16.37 -1.19 0.00	18.80 -1.76 0.00	19.96 -2.12 0.00	20.71 -2.28 0.00	18.47 -2.00 0.00	18.50 -2.00 0.00	18.13 -1.92 0.00	18.70 -1.73 0.00	19.12 -1.49 0.00	20.12 -1.64 0.00	20.00 -1.73 0.00	21.81 -1.90 0.00	22.34 -1.92 0.00	20.89 -1.85 0.00	20.01 -1.68 0.00	21.85 -1.81 0.00	42.34 -3.35 0.00	18.79 -1.63 0.00	19.10 -1.55 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	15.59 -0.92 0.00	13.23 -0.67 0.00	14.90 -0.78 0.00	14.61 -0.74 0.00	11.50 -0.70 0.00	16.37 -1.19 0.00	18.80 -1.76 0.00	19.96 -2.12 0.00	20.71 -2.28 0.00	18.47 -2.00 0.00	18.50 -2.00 0.00	18.13 -1.92 0.00	18.70 -1.73 0.00	19.12 -1.49 0.00	20.12 -1.64 0.00	20.00 -1.73 0.00	21.81 -1.90 0.00	22.34 -1.92 0.00	20.89 -1.85 0.00	20.01 -1.68 0.00	21.85 -1.81 0.00	42.34 -3.35 0.00	18.79 -1.63 0.00	19.10 -1.55 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	17.32 0.81 0.00	14.57 0.68 0.00	16.49 0.81 0.00	16.15 0.80 0.00	12.85 0.65 0.00	18.44 0.88 0.00	21.65 1.09 0.00	23.27 1.19 0.00	24.29 1.30 0.00	21.61 1.14 0.00	21.50 1.01 0.00	21.06 1.02 0.00	21.37 0.94 0.00	21.47 0.86 0.00	22.70 0.94 0.00	22.68 0.95 0.00	24.84 1.13 0.00	25.43 1.18 0.00	23.90 1.16 0.00	22.81 1.11 0.00	24.82 1.17 0.00	47.84 2.16 0.00	21.57 1.16 0.00	21.82 1.16 0.00
MONGAUP___HYD 23641	18.18 1.67 0.00	15.28 1.38 0.00	17.29 1.61 0.00	16.92 1.57 0.00	13.48 1.28 0.00	19.58 2.02 0.00	23.23 2.68 0.00	25.06 2.98 0.00	26.23 3.23 0.00	23.35 2.88 0.00	23.29 2.80 0.00	22.72 2.67 0.00	23.16 2.73 0.00	23.34 2.72 0.00	24.64 2.87 0.00	24.64 2.90 0.00	26.94 3.24 0.00	27.47 3.22 0.00	25.68 2.94 0.00	24.74 3.04 0.00	27.09 3.44 0.00	51.99 6.31 0.00	22.98 2.56 0.00	23.10 2.45 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	18.83 2.32 0.00	15.79 1.90 0.00	17.87 2.19 0.00	17.50 2.15 0.00	14.00 1.79 0.00	20.48 2.92 0.00	24.65 4.09 0.00	26.26 4.18 0.00	27.49 4.50 0.00	24.37 3.89 0.00	24.27 3.78 0.00	23.54 3.49 0.00	23.70 3.28 0.00	23.91 3.30 0.00	25.39 3.62 0.00	25.61 3.87 0.00	28.10 4.39 0.00	29.08 4.83 0.00	27.39 4.65 0.00	25.85 4.15 0.00	28.25 4.60 0.00	53.93 8.25 0.00	23.69 3.28 0.00	24.17 3.52 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.02 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.36 2.28 0.00	25.56 2.57 0.00	22.77 2.30 0.00	22.76 2.26 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.03 2.26 0.00	24.02 2.29 0.00	26.29 2.59 0.00	26.92 2.66 0.00	25.28 2.54 0.00	24.10 2.41 0.00	26.35 2.70 0.00	50.65 4.96 0.00	22.45 2.03 0.00	22.61 1.96 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	18.14 1.62 0.00	15.02 1.12 0.00	16.82 1.14 0.00	16.51 1.16 0.00	13.18 0.97 0.00	19.03 1.47 0.00	22.45 1.89 0.00	24.21 2.13 0.00	25.30 2.31 0.00	22.51 2.03 0.00	22.53 2.04 0.00	22.00 1.95 0.00	22.43 2.00 0.00	22.62 2.00 0.00	23.82 2.06 0.00	23.83 2.10 0.00	26.14 2.43 0.00	26.68 2.43 0.00	25.15 2.41 0.00	23.93 2.23 0.00	26.00 2.35 0.00	50.49 4.81 0.00	22.32 1.90 0.00	22.27 1.62 0.00
N SALMON___HYD 24042	16.37 -0.15 0.00	13.78 -0.11 0.00	15.48 -0.20 0.00	15.13 -0.21 0.00	12.05 -0.16 0.00	17.37 -0.18 0.00	20.27 -0.29 0.00	21.72 -0.36 0.00	22.47 -0.52 0.00	19.96 -0.51 0.00	20.04 -0.45 0.00	19.62 -0.43 0.00	20.06 -0.37 0.00	20.34 -0.28 0.00	21.48 -0.29 0.00	21.50 -0.24 0.00	23.21 -0.50 0.00	23.73 -0.52 0.00	22.05 -0.69 0.00	20.87 -0.83 0.00	22.61 -1.04 0.00	44.02 -1.66 0.00	19.68 -0.74 0.00	19.89 -0.76 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	17.49 0.87 -0.11	14.63 0.74 0.00	16.58 0.90 0.00	16.05 0.89 0.19	13.64 0.73 -0.71	18.77 1.05 -0.17	22.48 1.37 -0.54	23.61 1.53 0.00	24.67 1.67 0.00	21.92 1.45 0.00	21.92 1.43 0.00	21.44 1.40 0.00	21.75 1.33 0.00	21.88 1.27 0.00	23.13 1.37 0.00	23.12 1.38 0.00	25.33 1.62 0.00	25.42 1.66 0.49	25.29 1.62 -0.92	23.24 1.54 0.00	25.40 1.66 -0.09	48.81 3.02 -0.11	21.46 1.35 0.30	22.02 1.36 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	17.59 1.08 0.00	14.78 0.88 0.00	16.73 1.05 0.00	16.36 1.01 0.00	13.04 0.83 0.00	18.91 1.35 0.00	22.37 1.81 0.00	24.17 2.09 0.00	25.33 2.34 0.00	22.57 2.10 0.00	22.55 2.06 0.00	22.02 1.97 0.00	22.40 1.97 0.00	22.56 1.94 0.00	23.81 2.04 0.00	23.81 2.07 0.00	26.05 2.34 0.00	26.67 2.42 0.00	25.05 2.32 0.00	23.89 2.19 0.00	26.07 2.42 0.00	50.13 4.45 0.00	22.23 1.81 0.00	22.40 1.75 0.00

NARROWS_GT1_1 24228	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00

NARROWS_GT2_8 24243	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	17.70 1.19 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.50 1.15 0.00	13.14 0.93 0.00	18.97 1.41 0.00	22.41 1.85 0.00	24.17 2.09 0.00	25.27 2.28 0.00	22.48 2.01 0.00	22.39 1.89 0.00	21.88 1.83 0.00	22.21 1.79 0.00	22.33 1.71 0.00	23.59 1.83 0.00	23.61 1.87 0.00	25.85 2.14 0.00	26.52 2.27 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.11 0.00	25.91 2.25 0.00	49.75 4.06 0.00	22.20 1.79 0.00	22.39 1.73 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	17.54 1.02 0.00	14.77 0.87 0.00	16.71 1.03 0.00	16.35 1.00 0.00	13.00 0.80 0.00	18.66 1.10 0.00	21.94 1.38 0.00	23.60 1.52 0.00	24.60 1.61 0.00	21.86 1.39 0.00	21.82 1.33 0.00	21.37 1.32 0.00	21.66 1.24 0.00	21.78 1.16 0.00	23.04 1.27 0.00	23.00 1.27 0.00	25.20 1.49 0.00	25.85 1.60 0.00	24.31 1.57 0.00	23.19 1.50 0.00	25.20 1.54 0.00	48.40 2.72 0.00	21.72 1.31 0.00	21.96 1.31 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	16.17 -0.34 0.00	13.63 -0.27 0.00	15.37 -0.32 0.00	15.07 -0.28 0.00	11.97 -0.24 0.00	17.22 -0.34 0.00	20.09 -0.47 0.00	21.54 -0.55 0.00	22.43 -0.56 0.00	19.98 -0.49 0.00	20.00 -0.49 0.00	19.55 -0.50 0.00	20.02 -0.41 0.00	20.33 -0.28 0.00	21.41 -0.36 0.00	21.31 -0.42 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.88 -0.37 0.00	22.44 -0.30 0.00	21.40 -0.30 0.00	23.29 -0.36 0.00	44.85 -0.83 0.00	19.92 -0.50 0.00	20.11 -0.54 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	16.71 0.20 0.00	14.04 0.14 0.00	15.85 0.16 0.00	15.54 0.18 0.00	12.33 0.13 0.00	17.75 0.20 0.00	20.80 0.24 0.00	22.36 0.29 0.00	23.33 0.34 0.00	20.81 0.33 0.00	20.82 0.33 0.00	20.35 0.31 0.00	20.77 0.34 0.00	21.01 0.40 0.00	22.16 0.40 0.00	22.08 0.35 0.00	24.10 0.39 0.00	24.65 0.40 0.00	23.13 0.39 0.00	22.10 0.41 0.00	24.08 0.42 0.00	46.42 0.74 0.00	20.63 0.22 0.00	20.87 0.22 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	16.72 0.20 0.00	14.08 0.19 0.00	15.84 0.16 0.00	15.50 0.15 0.00	12.26 0.06 0.00	17.64 0.08 0.00	20.63 0.07 0.00	22.14 0.07 0.00	23.11 0.12 0.00	20.65 0.18 0.00	20.63 0.13 0.00	20.05 0.00 0.00	20.30 -0.13 0.00	20.44 -0.17 0.00	21.52 -0.24 0.00	21.24 -0.49 0.00	23.16 -0.55 0.00	23.74 -0.51 0.00	22.34 -0.40 0.00	21.71 0.02 0.00	24.13 0.47 0.00	46.59 0.91 0.00	20.60 0.19 0.00	20.83 0.18 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	16.74 0.23 0.00	14.08 0.19 0.00	15.89 0.21 0.00	15.57 0.22 0.00	12.34 0.13 0.00	17.78 0.22 0.00	20.84 0.28 0.00	22.42 0.34 0.00	23.40 0.41 0.00	20.87 0.40 0.00	20.90 0.41 0.00	20.43 0.38 0.00	20.87 0.44 0.00	21.14 0.53 0.00	22.30 0.53 0.00	22.21 0.47 0.00	24.24 0.53 0.00	24.77 0.52 0.00	23.24 0.51 0.00	22.22 0.52 0.00	24.22 0.57 0.00	46.70 1.01 0.00	20.70 0.28 0.00	20.94 0.28 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	17.13 0.62 0.00	14.32 0.43 0.00	16.13 0.45 0.00	15.92 0.57 0.00	12.66 0.46 0.00	18.24 0.69 0.00	21.43 0.87 0.00	23.06 0.98 0.00	24.01 1.01 0.00	21.41 0.94 0.00	21.46 0.97 0.00	20.97 0.92 0.00	21.36 0.93 0.00	21.57 0.96 0.00	22.77 1.00 0.00	22.72 0.98 0.00	24.78 1.07 0.00	25.39 1.13 0.00	23.84 1.11 0.00	22.75 1.06 0.00	24.75 1.09 0.00	47.65 1.97 0.00	21.17 0.75 0.00	21.35 0.70 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	17.81 1.30 0.00	14.96 1.07 0.00	16.93 1.25 0.00	16.57 1.22 0.00	13.21 1.00 0.00	19.15 1.59 0.00	22.70 2.14 0.00	24.53 2.45 0.00	25.69 2.70 0.00	22.87 2.39 0.00	22.83 2.34 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.24 0.00	22.82 2.21 0.00	24.09 2.32 0.00	24.09 2.35 0.00	26.39 2.68 0.00	27.05 2.80 0.00	25.45 2.71 0.00	24.25 2.56 0.00	26.46 2.81 0.00	50.80 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	16.56 0.04 0.00	13.95 0.06 0.00	15.67 -0.01 0.00	15.30 -0.05 0.00	12.18 -0.03 0.00	17.58 0.02 0.00	20.57 0.01 0.00	21.94 -0.14 0.00	22.71 -0.28 0.00	20.15 -0.32 0.00	20.27 -0.22 0.00	19.89 -0.16 0.00	20.29 -0.13 0.00	20.53 -0.09 0.00	21.68 -0.08 0.00	21.73 -0.01 0.00	23.55 -0.16 0.00	24.07 -0.19 0.00	22.32 -0.42 0.00	21.06 -0.63 0.00	22.78 -0.88 0.00	44.29 -1.39 0.00	19.85 -0.57 0.00	19.99 -0.66 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	16.30 -0.21 0.00	13.72 -0.18 0.00	15.40 -0.28 0.00	15.06 -0.29 0.00	11.99 -0.21 0.00	17.30 -0.26 0.00	20.22 -0.34 0.00	21.65 -0.43 0.00	22.38 -0.61 0.00	19.86 -0.61 0.00	19.97 -0.52 0.00	19.56 -0.49 0.00	19.96 -0.47 0.00	20.19 -0.42 0.00	21.34 -0.43 0.00	21.37 -0.36 0.00	23.13 -0.58 0.00	23.66 -0.60 0.00	21.95 -0.79 0.00	20.75 -0.95 0.00	22.46 -1.19 0.00	43.77 -1.91 0.00	19.56 -0.86 0.00	19.71 -0.94 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	16.60 0.09 0.00	13.98 0.08 0.00	15.70 0.02 0.00	15.33 -0.02 0.00	12.21 0.00 0.00	17.63 0.07 0.00	20.65 0.09 0.00	22.26 0.18 0.00	23.01 0.02 0.00	20.41 -0.06 0.00	20.52 0.03 0.00	20.13 0.08 0.00	20.56 0.13 0.00	20.81 0.20 0.00	21.98 0.22 0.00	22.00 0.26 0.00	23.82 0.11 0.00	24.40 0.15 0.00	22.65 -0.08 0.00	21.42 -0.28 0.00	23.16 -0.50 0.00	44.99 -0.69 0.00	20.07 -0.34 0.00	20.20 -0.45 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	16.60 0.09 0.00	13.98 0.08 0.00	15.70 0.02 0.00	15.33 -0.02 0.00	12.21 0.00 0.00	17.63 0.07 0.00	20.65 0.09 0.00	22.26 0.18 0.00	23.01 0.02 0.00	20.41 -0.06 0.00	20.52 0.03 0.00	20.13 0.08 0.00	20.56 0.13 0.00	20.81 0.20 0.00	21.98 0.22 0.00	22.00 0.26 0.00	23.82 0.11 0.00	24.40 0.15 0.00	22.65 -0.08 0.00	21.42 -0.28 0.00	23.16 -0.50 0.00	44.99 -0.69 0.00	20.07 -0.34 0.00	20.20 -0.45 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	16.60 0.09 0.00	13.98 0.08 0.00	15.70 0.02 0.00	15.33 -0.02 0.00	12.21 0.00 0.00	17.63 0.07 0.00	20.65 0.09 0.00	22.26 0.18 0.00	23.01 0.02 0.00	20.41 -0.06 0.00	20.52 0.03 0.00	20.13 0.08 0.00	20.56 0.13 0.00	20.81 0.20 0.00	21.98 0.22 0.00	22.00 0.26 0.00	23.82 0.11 0.00	24.40 0.15 0.00	22.65 -0.08 0.00	21.42 -0.28 0.00	23.16 -0.50 0.00	44.99 -0.69 0.00	20.07 -0.34 0.00	20.20 -0.45 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	15.77 -0.74 0.00	13.38 -0.51 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.77 -0.58 0.00	11.64 -0.57 0.00	16.61 -0.95 0.00	19.10 -1.46 0.00	20.30 -1.78 0.00	21.07 -1.92 0.00	18.79 -1.68 0.00	18.82 -1.67 0.00	18.45 -1.59 0.00	19.03 -1.40 0.00	19.46 -1.16 0.00	20.47 -1.30 0.00	20.36 -1.38 0.00	22.20 -1.51 0.00	22.73 -1.52 0.00	21.26 -1.48 0.00	20.36 -1.34 0.00	22.23 -1.42 0.00	43.04 -2.65 0.00	19.09 -1.33 0.00	19.39 -1.26 0.00

NEG WEST___LANCASTR 23811	16.40 -0.12 0.00	13.83 -0.06 0.00	15.64 -0.05 0.00	15.30 -0.05 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.29 -0.27 0.00	20.04 -0.52 0.00	21.50 -0.58 0.00	22.42 -0.58 0.00	20.03 -0.45 0.00	20.08 -0.41 0.00	19.67 -0.38 0.00	20.24 -0.19 0.00	20.63 0.02 0.00	21.74 -0.03 0.00	21.59 -0.14 0.00	23.55 -0.16 0.00	23.98 -0.28 0.00	22.36 -0.38 0.00	21.43 -0.26 0.00	23.51 -0.14 0.00	45.53 -0.15 0.00	20.09 -0.33 0.00	20.43 -0.22 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	17.06 0.55 0.00	14.35 0.45 0.00	16.23 0.55 0.00	15.88 0.53 0.00	12.60 0.39 0.00	18.14 0.58 0.00	21.29 0.73 0.00	22.94 0.86 0.00	23.96 0.97 0.00	21.37 0.90 0.00	21.39 0.90 0.00	20.92 0.87 0.00	21.35 0.92 0.00	21.58 0.97 0.00	22.77 1.01 0.00	22.70 0.97 0.00	24.79 1.08 0.00	25.27 1.02 0.00	23.67 0.93 0.00	22.63 0.93 0.00	24.71 1.05 0.00	47.68 2.00 0.00	21.16 0.74 0.00	21.42 0.77 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	16.33 -0.18 0.00	13.80 -0.09 0.00	15.57 -0.11 0.00	15.25 -0.10 0.00	12.09 -0.12 0.00	17.36 -0.20 0.00	20.23 -0.33 0.00	21.70 -0.38 0.00	22.61 -0.39 0.00	20.14 -0.33 0.00	20.17 -0.32 0.00	20.05 0.00 0.00	20.82 0.40 0.00	21.15 0.53 0.00	22.18 0.41 0.00	21.74 0.00 0.00	23.37 -0.33 0.00	23.91 -0.34 0.00	22.48 -0.26 0.00	21.47 -0.23 0.00	23.38 -0.27 0.00	45.05 -0.63 0.00	19.98 -0.43 0.00	20.17 -0.49 0.00
NEPA___ENERGY 23901	16.28 -0.24 0.00	13.71 -0.19 0.00	15.54 -0.15 0.00	15.20 -0.15 0.00	12.00 -0.21 0.00	17.21 -0.35 0.00	20.01 -0.55 0.00	21.52 -0.57 0.00	22.44 -0.55 0.00	20.06 -0.41 0.00	20.11 -0.38 0.00	19.68 -0.36 0.00	20.21 -0.22 0.00	20.56 -0.05 0.00	21.67 -0.10 0.00	21.55 -0.19 0.00	23.50 -0.21 0.00	23.84 -0.41 0.00	22.24 -0.50 0.00	21.32 -0.38 0.00	23.40 -0.25 0.00	45.33 -0.35 0.00	20.00 -0.41 0.00	20.38 -0.27 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	17.53 1.02 0.00	14.60 0.70 0.00	16.50 0.81 0.00	16.14 0.79 0.00	12.85 0.65 0.00	18.60 1.04 0.00	21.96 1.40 0.00	23.67 1.59 0.00	24.74 1.75 0.00	21.95 1.48 0.00	21.90 1.41 0.00	21.35 1.31 0.00	21.70 1.28 0.00	21.89 1.27 0.00	23.10 1.34 0.00	23.09 1.36 0.00	25.27 1.56 0.00	25.82 1.57 0.00	24.23 1.49 0.00	23.14 1.45 0.00	25.30 1.65 0.00	48.81 3.12 0.00	21.67 1.26 0.00	21.87 1.22 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	15.86 -0.65 0.00	13.39 -0.50 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.72 -0.49 0.00	16.82 -0.74 0.00	19.56 -1.00 0.00	20.98 -1.10 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.37 -1.13 0.00	18.95 -1.10 0.00	19.46 -0.97 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.87 -0.90 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.50 -1.21 0.00	22.93 -1.32 0.00	21.53 -1.21 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.42 -1.00 0.00	19.76 -0.90 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	15.50 -1.02 0.00	13.16 -0.74 0.00	14.81 -0.87 0.00	14.52 -0.83 0.00	11.43 -0.78 0.00	16.25 -1.31 0.00	18.65 -1.91 0.00	19.79 -2.29 0.00	20.52 -2.47 0.00	18.30 -2.17 0.00	18.33 -2.16 0.00	17.97 -2.08 0.00	18.54 -1.89 0.00	18.96 -1.66 0.00	19.94 -1.82 0.00	19.82 -1.92 0.00	21.62 -2.09 0.00	22.14 -2.12 0.00	20.71 -2.03 0.00	19.83 -1.86 0.00	21.66 -2.00 0.00	41.97 -3.71 0.00	18.64 -1.78 0.00	18.96 -1.70 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	15.48 -1.03 0.00	13.14 -0.76 0.00	14.81 -0.88 0.00	14.51 -0.84 0.00	11.46 -0.75 0.00	16.35 -1.21 0.00	18.76 -1.80 0.00	19.93 -2.14 0.00	20.68 -2.31 0.00	18.43 -2.04 0.00	18.46 -2.04 0.00	18.10 -1.95 0.00	18.68 -1.75 0.00	19.10 -1.51 0.00	20.09 -1.67 0.00	19.96 -1.77 0.00	21.77 -1.94 0.00	22.28 -1.97 0.00	20.85 -1.89 0.00	19.96 -1.74 0.00	21.79 -1.87 0.00	42.21 -3.47 0.00	18.74 -1.68 0.00	19.04 -1.61 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	15.63 -0.88 0.00	13.26 -0.64 0.00	14.94 -0.75 0.00	14.64 -0.71 0.00	11.56 -0.65 0.00	16.51 -1.05 0.00	18.96 -1.60 0.00	20.17 -1.91 0.00	20.93 -2.06 0.00	18.66 -1.82 0.00	18.68 -1.81 0.00	18.31 -1.74 0.00	18.89 -1.53 0.00	19.31 -1.30 0.00	20.31 -1.45 0.00	20.18 -1.55 0.00	22.02 -1.69 0.00	22.54 -1.72 0.00	21.07 -1.67 0.00	20.19 -1.51 0.00	22.05 -1.61 0.00	42.70 -2.98 0.00	18.94 -1.48 0.00	19.25 -1.40 0.00
NIAGARA____ 23760	15.54 -0.97 0.00	13.18 -0.72 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.47 -0.74 0.00	16.34 -1.22 0.00	18.80 -1.76 0.00	19.99 -2.09 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.52 -1.97 0.00	18.16 -1.89 0.00	18.73 -1.70 0.00	19.15 -1.46 0.00	20.15 -1.62 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.84 -1.87 0.00	22.35 -1.91 0.00	20.91 -1.83 0.00	20.02 -1.67 0.00	21.86 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
NINE_MILE_1 23575	16.31 -0.21 0.00	13.73 -0.17 0.00	15.49 -0.19 0.00	15.17 -0.18 0.00	12.06 -0.15 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.21 -0.35 0.00	21.69 -0.39 0.00	22.61 -0.38 0.00	20.15 -0.32 0.00	20.17 -0.32 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.36 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.29 -0.42 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.36 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.13 -0.28 0.00	20.35 -0.30 0.00
NINE_MILE_2 23744	16.31 -0.20 0.00	13.73 -0.17 0.00	15.50 -0.19 0.00	15.17 -0.18 0.00	12.06 -0.15 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.21 -0.35 0.00	21.69 -0.39 0.00	22.61 -0.38 0.00	20.15 -0.32 0.00	20.17 -0.32 0.00	19.74 -0.31 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.36 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.29 -0.42 0.00	23.83 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.36 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.13 -0.28 0.00	20.36 -0.29 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	17.25 0.74 0.00	14.51 0.62 0.00	16.43 0.74 0.00	16.09 0.74 0.00	12.80 0.60 0.00	18.36 0.80 0.00	21.55 0.99 0.00	23.14 1.06 0.00	24.16 1.17 0.00	21.49 1.02 0.00	21.36 0.86 0.00	20.93 0.88 0.00	21.22 0.80 0.00	21.32 0.71 0.00	22.54 0.77 0.00	22.52 0.78 0.00	24.67 0.96 0.00	25.24 0.99 0.00	23.71 0.97 0.00	22.64 0.94 0.00	24.64 0.98 0.00	47.52 1.84 0.00	21.49 1.07 0.00	21.74 1.09 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	16.64 0.13 0.00	14.01 0.11 0.00	15.81 0.13 0.00	15.49 0.13 0.00	12.31 0.10 0.00	17.69 0.13 0.00	20.71 0.15 0.00	22.25 0.16 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.72 0.23 0.00	20.26 0.22 0.00	20.67 0.24 0.00	20.89 0.28 0.00	22.03 0.27 0.00	21.97 0.23 0.00	23.97 0.26 0.00	24.52 0.27 0.00	23.02 0.28 0.00	21.97 0.28 0.00	23.93 0.27 0.00	46.21 0.53 0.00	20.61 0.20 0.00	20.83 0.17 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	15.48 -1.03 0.00	13.14 -0.76 0.00	14.81 -0.88 0.00	14.51 -0.84 0.00	11.46 -0.75 0.00	16.35 -1.21 0.00	18.76 -1.80 0.00	19.93 -2.14 0.00	20.68 -2.31 0.00	18.43 -2.04 0.00	18.46 -2.04 0.00	18.10 -1.95 0.00	18.68 -1.75 0.00	19.10 -1.51 0.00	20.09 -1.67 0.00	19.96 -1.77 0.00	21.77 -1.94 0.00	22.28 -1.97 0.00	20.85 -1.89 0.00	19.96 -1.74 0.00	21.79 -1.87 0.00	42.21 -3.47 0.00	18.74 -1.68 0.00	19.04 -1.61 0.00

NM_ST_REGIS___HYD 24053	15.83 -0.68 0.00	13.38 -0.52 0.00	15.04 -0.65 0.00	14.71 -0.64 0.00	11.68 -0.53 0.00	16.75 -0.81 0.00	19.38 -1.18 0.00	20.75 -1.33 0.00	21.43 -1.56 0.00	19.03 -1.44 0.00	19.10 -1.40 0.00	18.69 -1.36 0.00	19.23 -1.19 0.00	19.64 -0.97 0.00	20.74 -1.02 0.00	20.73 -1.01 0.00	22.28 -1.43 0.00	22.67 -1.58 0.00	21.15 -1.59 0.00	20.07 -1.62 0.00	21.83 -1.82 0.00	42.48 -3.20 0.00	19.12 -1.29 0.00	19.56 -1.09 0.00
NORTHPORT___1 23551	17.98 1.46 0.00	15.08 1.18 0.00	17.05 1.37 0.00	16.68 1.33 0.00	13.31 1.11 0.00	19.39 1.84 0.00	23.06 2.49 0.00	24.71 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.03 2.54 0.00	22.45 2.40 0.00	22.78 2.36 0.00	22.99 2.38 0.00	24.28 2.52 0.00	24.34 2.61 0.00	26.63 2.92 0.00	27.40 3.15 0.00	25.78 3.04 0.00	24.51 2.82 0.00	26.87 3.21 0.00	51.54 5.85 0.00	22.73 2.32 0.00	23.02 2.37 0.00
NORTHPORT___2 23552	17.98 1.46 0.00	15.08 1.18 0.00	17.05 1.37 0.00	16.68 1.33 0.00	13.31 1.11 0.00	19.39 1.84 0.00	23.06 2.49 0.00	24.71 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.03 2.54 0.00	22.45 2.40 0.00	22.78 2.36 0.00	22.99 2.38 0.00	24.28 2.52 0.00	24.34 2.61 0.00	26.63 2.92 0.00	27.40 3.15 0.00	25.78 3.04 0.00	24.51 2.82 0.00	26.87 3.21 0.00	51.54 5.85 0.00	22.73 2.32 0.00	23.02 2.37 0.00
NORTHPORT___3 23553	17.79 1.28 0.00	14.91 1.01 0.00	16.86 1.18 0.00	16.50 1.15 0.00	13.17 0.96 0.00	19.18 1.63 0.00	22.81 2.25 0.00	24.47 2.39 0.00	25.68 2.69 0.00	22.84 2.37 0.00	22.82 2.33 0.00	22.26 2.21 0.00	22.60 2.17 0.00	22.81 2.20 0.00	24.10 2.33 0.00	24.15 2.41 0.00	26.42 2.71 0.00	27.18 2.92 0.00	25.57 2.84 0.00	24.33 2.63 0.00	26.64 2.98 0.00	51.08 5.39 0.00	22.54 2.12 0.00	22.82 2.17 0.00
NORTHPORT___4 23650	17.79 1.28 0.00	14.91 1.01 0.00	16.86 1.18 0.00	16.50 1.15 0.00	13.17 0.96 0.00	19.18 1.63 0.00	22.81 2.25 0.00	24.47 2.39 0.00	25.68 2.69 0.00	22.84 2.37 0.00	22.82 2.33 0.00	22.26 2.21 0.00	22.60 2.17 0.00	22.81 2.20 0.00	24.10 2.33 0.00	24.15 2.41 0.00	26.42 2.71 0.00	27.18 2.92 0.00	25.57 2.84 0.00	24.33 2.63 0.00	26.64 2.98 0.00	51.08 5.39 0.00	22.54 2.12 0.00	22.82 2.17 0.00
NORTHPORT___IC 23718	17.98 1.46 0.00	15.08 1.18 0.00	17.05 1.37 0.00	16.68 1.33 0.00	13.31 1.11 0.00	19.39 1.84 0.00	23.06 2.49 0.00	24.71 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.03 2.54 0.00	22.45 2.40 0.00	22.78 2.36 0.00	22.99 2.38 0.00	24.28 2.52 0.00	24.34 2.61 0.00	26.63 2.92 0.00	27.40 3.15 0.00	25.78 3.04 0.00	24.51 2.82 0.00	26.87 3.21 0.00	51.54 5.85 0.00	22.73 2.32 0.00	23.02 2.37 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	17.98 1.46 0.00	15.08 1.18 0.00	17.05 1.37 0.00	16.68 1.33 0.00	13.31 1.11 0.00	19.39 1.84 0.00	23.06 2.49 0.00	24.71 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.03 2.54 0.00	22.45 2.40 0.00	22.78 2.36 0.00	22.99 2.38 0.00	24.28 2.52 0.00	24.34 2.61 0.00	26.63 2.92 0.00	27.40 3.15 0.00	25.78 3.04 0.00	24.51 2.82 0.00	26.87 3.21 0.00	51.96 5.85 -0.43	22.65 2.32 0.09	23.02 2.37 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	18.10 1.58 0.00	15.18 1.28 0.00	17.17 1.48 0.00	16.80 1.45 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.71 2.63 0.00	25.90 2.91 0.00	23.00 2.53 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.66 2.23 0.00	22.86 2.25 0.00	24.17 2.40 0.00	24.26 2.53 0.00	26.57 2.86 0.00	27.41 3.16 0.00	25.81 3.07 0.00	24.52 2.82 0.00	26.84 3.19 0.00	51.89 5.78 -0.43	22.58 2.26 0.09	23.27 2.62 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	17.48 0.97 0.00	14.73 0.83 0.00	16.67 0.99 0.00	16.28 0.93 0.00	12.89 0.69 0.00	18.43 0.87 0.00	21.62 1.06 0.00	23.27 1.19 0.00	24.27 1.28 0.00	21.55 1.08 0.00	21.54 1.05 0.00	21.14 1.09 0.00	21.40 0.97 0.00	21.47 0.85 0.00	22.76 0.99 0.00	22.73 0.99 0.00	24.88 1.17 0.00	25.52 1.26 0.00	24.04 1.31 0.00	22.93 1.24 0.00	24.90 1.24 0.00	47.81 2.13 0.00	21.47 1.05 0.00	21.72 1.07 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	17.15 0.64 0.00	14.35 0.45 0.00	16.17 0.49 0.00	15.97 0.62 0.00	12.71 0.50 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.06 1.07 0.00	21.46 0.99 0.00	21.50 1.01 0.00	21.01 0.96 0.00	21.42 0.99 0.00	21.64 1.02 0.00	22.83 1.06 0.00	22.78 1.04 0.00	24.85 1.14 0.00	25.46 1.21 0.00	23.91 1.17 0.00	22.80 1.11 0.00	24.80 1.15 0.00	47.76 2.07 0.00	21.23 0.82 0.00	21.42 0.77 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	16.51 0.00 0.00	13.90 0.00 0.00	15.68 0.00 0.00	15.35 0.00 0.00	12.21 0.00 0.00	17.56 0.00 0.00	20.56 0.00 0.00	22.08 0.00 0.00	22.99 0.00 0.00	20.47 0.00 0.00	20.49 0.00 0.00	20.05 0.00 0.00	20.43 0.00 0.00	20.61 0.00 0.00	21.77 0.00 0.00	21.74 0.00 0.00	23.71 0.00 0.00	24.25 0.00 0.00	22.74 0.00 0.00	21.70 0.00 0.00	23.65 0.00 0.00	45.68 0.00 0.00	20.42 0.00 0.00	20.65 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	18.09 1.58 0.00	15.16 1.27 0.00	17.15 1.47 0.00	16.78 1.43 0.00	13.39 1.19 0.00	19.52 1.97 0.00	23.24 2.68 0.00	24.90 2.82 0.00	26.12 3.13 0.00	23.22 2.75 0.00	23.19 2.70 0.00	22.60 2.55 0.00	22.87 2.44 0.00	23.08 2.47 0.00	24.37 2.61 0.00	24.45 2.71 0.00	26.76 3.05 0.00	27.57 3.31 0.00	25.95 3.21 0.00	24.69 2.99 0.00	27.14 3.48 0.00	52.05 6.36 0.00	22.93 2.51 0.00	23.21 2.56 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00
NYPA_HARLEM___RVR__GT1 24160	17.73 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.87 1.19 0.00	16.46 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.50 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.63 2.63 0.00	22.86 2.38 0.00	22.81 2.32 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.09 2.32 0.00	24.06 2.33 0.00	26.30 2.59 0.00	26.91 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.38 2.73 0.00	50.75 5.07 0.00	22.50 2.09 0.00	22.65 2.00 0.00

NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	17.73 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.87 1.19 0.00	16.46 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.50 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.63 2.63 0.00	22.86 2.38 0.00	22.81 2.32 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.09 2.32 0.00	24.06 2.33 0.00	26.30 2.59 0.00	26.91 2.66 0.00	25.29 2.56 0.00	24.13 2.43 0.00	26.38 2.73 0.00	50.75 5.07 0.00	22.50 2.09 0.00	22.65 2.00 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	17.76 1.24 0.00	14.92 1.02 0.00	16.88 1.20 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.94 0.00	19.10 1.54 0.00	22.63 2.07 0.00	24.47 2.39 0.00	25.71 2.72 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.38 0.00	22.36 2.31 0.00	22.76 2.33 0.00	22.92 2.30 0.00	24.16 2.40 0.00	24.15 2.41 0.00	26.43 2.72 0.00	27.05 2.80 0.00	25.41 2.67 0.00	24.24 2.55 0.00	26.52 2.87 0.00	50.97 5.29 0.00	22.56 2.15 0.00	22.71 2.06 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	17.72 1.21 0.00	14.89 0.99 0.00	16.86 1.17 0.00	16.45 1.10 0.00	13.12 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.42 2.34 0.00	25.65 2.66 0.00	22.84 2.37 0.00	22.81 2.32 0.00	22.30 2.25 0.00	22.71 2.28 0.00	22.86 2.24 0.00	24.09 2.33 0.00	24.09 2.35 0.00	26.35 2.65 0.00	26.97 2.72 0.00	25.34 2.60 0.00	24.19 2.49 0.00	26.49 2.84 0.00	50.92 5.24 0.00	22.53 2.11 0.00	22.68 2.02 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.87 1.19 0.00	16.48 1.13 0.00	13.14 0.93 0.00	19.08 1.53 0.00	22.62 2.06 0.00	24.46 2.38 0.00	25.69 2.70 0.00	22.91 2.43 0.00	22.87 2.38 0.00	22.35 2.30 0.00	22.75 2.32 0.00	22.90 2.29 0.00	24.15 2.39 0.00	24.14 2.41 0.00	26.42 2.71 0.00	27.04 2.79 0.00	25.41 2.67 0.00	24.22 2.53 0.00	26.49 2.84 0.00	50.88 5.20 0.00	22.54 2.13 0.00	22.69 2.04 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.87 1.19 0.00	16.48 1.13 0.00	13.14 0.93 0.00	19.08 1.53 0.00	22.62 2.06 0.00	24.46 2.38 0.00	25.69 2.70 0.00	22.91 2.43 0.00	22.87 2.38 0.00	22.35 2.30 0.00	22.75 2.32 0.00	22.90 2.29 0.00	24.15 2.39 0.00	24.14 2.41 0.00	26.42 2.71 0.00	27.04 2.79 0.00	25.41 2.67 0.00	24.22 2.53 0.00	26.49 2.84 0.00	50.88 5.20 0.00	22.54 2.13 0.00	22.69 2.04 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	17.73 1.21 0.00	14.89 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.44 2.36 0.00	25.67 2.68 0.00	22.88 2.41 0.00	22.85 2.36 0.00	22.33 2.28 0.00	22.72 2.29 0.00	22.88 2.27 0.00	24.13 2.37 0.00	24.12 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.76 0.00	25.38 2.64 0.00	24.20 2.50 0.00	26.46 2.81 0.00	50.84 5.16 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	18.03 1.51 0.00	15.12 1.22 0.00	17.09 1.41 0.00	16.72 1.37 0.00	13.36 1.15 0.00	19.47 1.92 0.00	23.17 2.61 0.00	24.73 2.65 0.00	25.94 2.95 0.00	23.05 2.58 0.00	23.02 2.53 0.00	22.43 2.38 0.00	22.75 2.32 0.00	22.95 2.34 0.00	24.25 2.49 0.00	24.34 2.60 0.00	26.63 2.92 0.00	27.44 3.19 0.00	25.83 3.09 0.00	24.55 2.85 0.00	26.89 3.24 0.00	51.60 5.92 0.00	22.74 2.33 0.00	23.11 2.46 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	17.73 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.87 1.19 0.00	16.46 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.50 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.63 2.63 0.00	22.86 2.38 0.00	22.81 2.32 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.09 2.32 0.00	24.06 2.33 0.00	26.30 2.59 0.00	26.91 2.66 0.00	25.28 2.54 0.00	24.12 2.42 0.00	26.38 2.73 0.00	50.75 5.07 0.00	22.50 2.09 0.00	22.65 2.00 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	17.73 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.87 1.19 0.00	16.46 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.06 1.50 0.00	22.58 2.02 0.00	24.39 2.31 0.00	25.63 2.63 0.00	22.86 2.38 0.00	22.81 2.32 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.25 0.00	22.83 2.22 0.00	24.09 2.32 0.00	24.06 2.33 0.00	26.30 2.59 0.00	26.91 2.66 0.00	25.28 2.54 0.00	24.12 2.42 0.00	26.38 2.73 0.00	50.75 5.07 0.00	22.50 2.09 0.00	22.65 2.00 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	15.78 -0.73 0.00	13.39 -0.51 0.00	15.08 -0.61 0.00	14.78 -0.57 0.00	11.65 -0.56 0.00	16.60 -0.96 0.00	19.10 -1.46 0.00	20.29 -1.79 0.00	21.07 -1.92 0.00	18.79 -1.68 0.00	18.82 -1.67 0.00	18.44 -1.61 0.00	19.02 -1.41 0.00	19.44 -1.17 0.00	20.46 -1.31 0.00	20.34 -1.39 0.00	22.19 -1.52 0.00	22.73 -1.52 0.00	21.26 -1.48 0.00	20.36 -1.34 0.00	22.22 -1.43 0.00	43.03 -2.66 0.00	19.07 -1.34 0.00	19.38 -1.27 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	15.81 -0.70 0.00	13.38 -0.52 0.00	15.10 -0.58 0.00	14.79 -0.56 0.00	11.68 -0.53 0.00	16.71 -0.85 0.00	19.28 -1.28 0.00	20.59 -1.49 0.00	21.41 -1.59 0.00	19.09 -1.38 0.00	19.13 -1.37 0.00	18.74 -1.31 0.00	19.30 -1.12 0.00	19.70 -0.91 0.00	20.74 -1.03 0.00	20.62 -1.12 0.00	22.48 -1.23 0.00	22.94 -1.31 0.00	21.44 -1.30 0.00	20.55 -1.15 0.00	22.47 -1.18 0.00	43.96 -2.16 -0.43	19.19 -1.14 0.09	36.25 -1.06 -16.66
OAK_ORCHARD__HYD 24046	16.34 -0.17 0.00	13.80 -0.10 0.00	15.55 -0.14 0.00	15.24 -0.11 0.00	12.09 -0.12 0.00	17.37 -0.19 0.00	20.22 -0.34 0.00	21.66 -0.42 0.00	22.56 -0.43 0.00	20.12 -0.35 0.00	20.14 -0.36 0.00	19.71 -0.34 0.00	20.22 -0.20 0.00	20.55 -0.07 0.00	21.62 -0.14 0.00	21.48 -0.26 0.00	23.44 -0.27 0.00	24.04 -0.21 0.00	22.58 -0.16 0.00	21.57 -0.13 0.00	23.50 -0.16 0.00	45.28 -0.41 0.00	20.10 -0.32 0.00	20.30 -0.35 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	15.53 -0.98 0.00	13.18 -0.71 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.49 -0.72 0.00	16.40 -1.16 0.00	18.83 -1.73 0.00	20.01 -2.07 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.53 -1.96 0.00	18.16 -1.88 0.00	18.75 -1.68 0.00	19.18 -1.44 0.00	20.17 -1.60 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.85 -1.87 0.00	22.37 -1.88 0.00	20.92 -1.82 0.00	20.04 -1.66 0.00	21.87 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	15.56 -0.96 0.00	13.20 -0.70 0.00	14.87 -0.82 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.48 -0.73 0.00	16.34 -1.22 0.00	18.75 -1.81 0.00	19.90 -2.18 0.00	20.64 -2.35 0.00	18.41 -2.06 0.00	18.44 -2.06 0.00	18.08 -1.97 0.00	18.65 -1.78 0.00	19.07 -1.55 0.00	20.06 -1.71 0.00	19.94 -1.79 0.00	21.74 -1.97 0.00	22.26 -1.99 0.00	20.82 -1.92 0.00	19.95 -1.75 0.00	21.78 -1.87 0.00	42.21 -3.48 0.00	18.74 -1.68 0.00	19.05 -1.60 0.00

OLIN_CORP_DSASP 323712	15.53 -0.98 0.00	13.18 -0.71 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.49 -0.72 0.00	16.40 -1.16 0.00	18.83 -1.73 0.00	20.01 -2.07 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.53 -1.96 0.00	18.16 -1.88 0.00	18.75 -1.68 0.00	19.18 -1.44 0.00	20.17 -1.60 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.85 -1.87 0.00	22.37 -1.88 0.00	20.92 -1.82 0.00	20.04 -1.66 0.00	21.87 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	16.74 0.23 0.00	14.09 0.19 0.00	15.89 0.21 0.00	15.56 0.21 0.00	12.37 0.16 0.00	17.80 0.25 0.00	20.91 0.35 0.00	22.49 0.41 0.00	23.46 0.47 0.00	20.88 0.41 0.00	20.88 0.39 0.00	20.43 0.38 0.00	20.83 0.41 0.00	21.03 0.42 0.00	22.18 0.41 0.00	22.12 0.39 0.00	24.13 0.42 0.00	24.70 0.45 0.00	23.23 0.49 0.00	22.15 0.45 0.00	24.10 0.45 0.00	46.45 0.77 0.00	20.72 0.30 0.00	20.92 0.27 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	16.73 0.22 0.00	14.07 0.18 0.00	15.89 0.21 0.00	15.56 0.21 0.00	12.37 0.16 0.00	17.78 0.22 0.00	20.82 0.26 0.00	22.39 0.31 0.00	23.36 0.37 0.00	20.82 0.35 0.00	20.84 0.35 0.00	20.38 0.33 0.00	20.78 0.36 0.00	20.99 0.38 0.00	22.14 0.38 0.00	22.08 0.34 0.00	24.09 0.38 0.00	24.64 0.39 0.00	23.15 0.41 0.00	22.10 0.40 0.00	24.06 0.41 0.00	46.45 0.77 0.00	20.72 0.30 0.00	20.93 0.28 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	16.74 0.23 0.00	14.08 0.19 0.00	15.89 0.21 0.00	15.57 0.22 0.00	12.34 0.13 0.00	17.78 0.22 0.00	20.84 0.28 0.00	22.42 0.34 0.00	23.40 0.41 0.00	20.87 0.40 0.00	20.90 0.41 0.00	20.43 0.38 0.00	20.87 0.44 0.00	21.14 0.53 0.00	22.30 0.53 0.00	22.21 0.47 0.00	24.24 0.53 0.00	24.77 0.52 0.00	23.24 0.51 0.00	22.22 0.52 0.00	24.22 0.57 0.00	46.70 1.01 0.00	20.70 0.28 0.00	20.94 0.28 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	16.07 -0.45 0.00	13.56 -0.34 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.89 -0.45 0.00	11.73 -0.47 0.00	16.79 -0.77 0.00	19.46 -1.10 0.00	20.82 -1.26 0.00	21.71 -1.29 0.00	19.39 -1.08 0.00	19.47 -1.03 0.00	19.10 -0.95 0.00	19.63 -0.80 0.00	20.06 -0.55 0.00	21.19 -0.57 0.00	21.09 -0.65 0.00	22.98 -0.73 0.00	23.43 -0.82 0.00	21.75 -0.99 0.00	20.88 -0.82 0.00	22.93 -0.73 0.00	44.49 -1.19 0.00	19.73 -0.69 0.00	20.07 -0.59 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	15.86 -0.65 0.00	13.39 -0.50 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.72 -0.49 0.00	16.82 -0.74 0.00	19.56 -1.00 0.00	20.98 -1.10 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.36 -1.11 0.00	19.37 -1.13 0.00	18.95 -1.10 0.00	19.46 -0.97 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.87 -0.90 0.00	20.82 -0.92 0.00	22.50 -1.21 0.00	22.93 -1.32 0.00	21.53 -1.21 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.34 -1.32 0.00	43.30 -2.38 0.00	19.42 -1.00 0.00	19.76 -0.90 0.00
OSWEGO___5 23606	16.40 -0.12 0.00	13.81 -0.09 0.00	15.58 -0.10 0.00	15.26 -0.09 0.00	12.13 -0.08 0.00	17.42 -0.14 0.00	20.37 -0.19 0.00	21.89 -0.19 0.00	22.82 -0.17 0.00	20.34 -0.13 0.00	20.36 -0.13 0.00	19.92 -0.13 0.00	20.31 -0.12 0.00	20.50 -0.11 0.00	21.63 -0.14 0.00	21.57 -0.16 0.00	23.52 -0.19 0.00	24.02 -0.24 0.00	22.55 -0.18 0.00	21.53 -0.17 0.00	23.45 -0.20 0.00	45.34 -0.35 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.49 -0.16 0.00
OSWEGO___6 23613	16.40 -0.12 0.00	13.81 -0.09 0.00	15.58 -0.10 0.00	15.26 -0.09 0.00	12.13 -0.08 0.00	17.42 -0.14 0.00	20.37 -0.19 0.00	21.89 -0.19 0.00	22.82 -0.17 0.00	20.34 -0.13 0.00	20.36 -0.13 0.00	19.92 -0.13 0.00	20.31 -0.12 0.00	20.50 -0.11 0.00	21.63 -0.14 0.00	21.57 -0.16 0.00	23.52 -0.19 0.00	24.02 -0.24 0.00	22.55 -0.18 0.00	21.53 -0.17 0.00	23.45 -0.20 0.00	45.34 -0.35 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.49 -0.16 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	15.97 -0.55 0.00	13.53 -0.36 0.00	15.25 -0.43 0.00	14.94 -0.41 0.00	11.78 -0.42 0.00	16.84 -0.72 0.00	19.40 -1.16 0.00	20.65 -1.43 0.00	21.44 -1.55 0.00	19.12 -1.35 0.00	19.15 -1.34 0.00	18.77 -1.27 0.00	19.35 -1.07 0.00	19.79 -0.83 0.00	20.82 -0.95 0.00	20.69 -1.05 0.00	22.56 -1.15 0.00	23.09 -1.16 0.00	21.61 -1.13 0.00	20.68 -1.02 0.00	22.58 -1.07 0.00	43.72 -1.96 0.00	19.37 -1.04 0.00	19.67 -0.98 0.00
OXBOW___ 24026	15.77 -0.74 0.00	13.38 -0.52 0.00	15.07 -0.61 0.00	14.77 -0.58 0.00	11.65 -0.55 0.00	16.64 -0.91 0.00	19.15 -1.41 0.00	20.36 -1.72 0.00	21.14 -1.85 0.00	18.84 -1.63 0.00	18.88 -1.61 0.00	18.50 -1.55 0.00	19.09 -1.34 0.00	19.52 -1.10 0.00	20.53 -1.23 0.00	20.40 -1.34 0.00	22.25 -1.46 0.00	22.77 -1.48 0.00	21.30 -1.43 0.00	20.39 -1.30 0.00	22.27 -1.38 0.00	43.12 -2.56 0.00	19.12 -1.30 0.00	19.42 -1.23 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	15.53 -0.98 0.00	13.18 -0.71 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.49 -0.72 0.00	16.40 -1.16 0.00	18.83 -1.73 0.00	20.01 -2.07 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.53 -1.96 0.00	18.16 -1.88 0.00	18.75 -1.68 0.00	19.18 -1.44 0.00	20.17 -1.60 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.85 -1.87 0.00	22.37 -1.88 0.00	20.92 -1.82 0.00	20.04 -1.66 0.00	21.87 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	15.53 -0.98 0.00	13.18 -0.71 0.00	14.85 -0.83 0.00	14.56 -0.79 0.00	11.49 -0.72 0.00	16.40 -1.16 0.00	18.83 -1.73 0.00	20.01 -2.07 0.00	20.75 -2.24 0.00	18.50 -1.98 0.00	18.53 -1.96 0.00	18.16 -1.88 0.00	18.75 -1.68 0.00	19.18 -1.44 0.00	20.17 -1.60 0.00	20.03 -1.71 0.00	21.85 -1.87 0.00	22.37 -1.88 0.00	20.92 -1.82 0.00	20.04 -1.66 0.00	21.87 -1.79 0.00	42.37 -3.31 0.00	18.80 -1.62 0.00	19.10 -1.55 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	17.68 1.17 0.00	14.86 0.96 0.00	16.83 1.14 0.00	16.42 1.07 0.00	13.10 0.89 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.35 2.27 0.00	25.59 2.60 0.00	22.82 2.35 0.00	22.77 2.27 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.04 2.27 0.00	24.02 2.28 0.00	26.27 2.57 0.00	26.89 2.64 0.00	25.27 2.53 0.00	24.10 2.40 0.00	26.36 2.71 0.00	50.65 4.97 0.00	22.44 2.02 0.00	22.59 1.94 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	17.72 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.88 1.20 0.00	16.49 1.14 0.00	13.14 0.94 0.00	19.10 1.54 0.00	22.63 2.07 0.00	24.43 2.35 0.00	25.69 2.70 0.00	22.89 2.42 0.00	22.83 2.34 0.00	22.28 2.23 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.06 2.30 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.94 2.69 0.00	25.33 2.59 0.00	24.15 2.45 0.00	26.39 2.74 0.00	50.78 5.10 0.00	22.50 2.08 0.00	22.65 2.00 0.00

PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	16.32 -0.19 0.00	13.79 -0.11 0.00	15.57 -0.12 0.00	15.23 -0.12 0.00	12.01 -0.20 0.00	17.20 -0.36 0.00	19.91 -0.65 0.00	21.32 -0.76 0.00	22.20 -0.79 0.00	19.83 -0.64 0.00	19.89 -0.60 0.00	19.49 -0.56 0.00	20.05 -0.37 0.00	20.46 -0.15 0.00	21.55 -0.22 0.00	21.41 -0.33 0.00	23.35 -0.36 0.00	23.81 -0.44 0.00	22.23 -0.51 0.00	21.30 -0.40 0.00	23.33 -0.32 0.00	45.17 -0.51 0.00	19.95 -0.47 0.00	20.27 -0.38 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	17.81 1.30 0.00	14.96 1.07 0.00	16.93 1.25 0.00	16.57 1.22 0.00	13.21 1.00 0.00	19.15 1.59 0.00	22.70 2.14 0.00	24.53 2.45 0.00	25.69 2.70 0.00	22.87 2.39 0.00	22.83 2.34 0.00	22.29 2.24 0.00	22.67 2.24 0.00	22.82 2.21 0.00	24.09 2.32 0.00	24.09 2.35 0.00	26.39 2.68 0.00	27.05 2.80 0.00	25.45 2.71 0.00	24.25 2.56 0.00	26.46 2.81 0.00	50.80 5.11 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
PEEKSKILL____ 23653	17.56 1.04 0.00	14.75 0.85 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.86 1.30 0.00	22.32 1.76 0.00	24.11 2.03 0.00	25.27 2.28 0.00	22.52 2.04 0.00	22.50 2.01 0.00	21.97 1.93 0.00	22.35 1.93 0.00	22.51 1.90 0.00	23.76 1.99 0.00	23.76 2.02 0.00	26.00 2.29 0.00	26.62 2.36 0.00	25.01 2.27 0.00	23.84 2.14 0.00	26.02 2.37 0.00	50.04 4.36 0.00	22.18 1.77 0.00	22.36 1.71 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	18.14 1.62 0.00	15.02 1.12 0.00	16.82 1.14 0.00	16.51 1.16 0.00	13.18 0.97 0.00	19.03 1.47 0.00	22.45 1.89 0.00	24.21 2.13 0.00	25.30 2.31 0.00	22.51 2.03 0.00	22.53 2.04 0.00	22.00 1.95 0.00	22.43 2.00 0.00	22.62 2.00 0.00	23.82 2.06 0.00	23.83 2.10 0.00	26.14 2.43 0.00	26.68 2.43 0.00	25.15 2.41 0.00	23.93 2.23 0.00	26.00 2.35 0.00	50.49 4.81 0.00	22.32 1.90 0.00	22.27 1.62 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	15.66 -0.85 0.00	13.24 -0.65 0.00	14.90 -0.79 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.55 -1.01 0.00	19.08 -1.48 0.00	20.43 -1.65 0.00	21.10 -1.89 0.00	18.74 -1.73 0.00	18.79 -1.70 0.00	18.39 -1.66 0.00	18.97 -1.45 0.00	19.42 -1.20 0.00	20.51 -1.25 0.00	20.49 -1.25 0.00	21.99 -1.72 0.00	22.33 -1.92 0.00	20.87 -1.87 0.00	19.84 -1.85 0.00	21.60 -2.05 0.00	42.04 -3.64 0.00	18.96 -1.46 0.00	19.48 -1.17 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	17.95 1.44 0.00	15.04 1.14 0.00	17.01 1.33 0.00	16.64 1.29 0.00	13.28 1.07 0.00	19.35 1.79 0.00	23.00 2.44 0.00	24.70 2.63 0.00	25.92 2.93 0.00	23.05 2.58 0.00	23.04 2.55 0.00	22.46 2.42 0.00	22.80 2.38 0.00	23.01 2.40 0.00	24.30 2.54 0.00	24.36 2.62 0.00	26.49 2.79 0.00	27.20 2.95 0.00	25.56 2.82 0.00	24.32 2.63 0.00	26.66 3.01 0.00	51.44 5.76 0.00	22.69 2.28 0.00	22.95 2.30 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.19 1.10 0.26	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.57 2.58 0.00	22.78 2.31 0.00	22.77 2.27 0.00	22.25 2.20 0.00	22.63 2.20 0.00	22.79 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.10 2.41 0.00	26.33 2.68 0.00	50.97 4.96 -0.33	22.14 2.03 0.30	22.61 1.96 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	16.79 0.28 0.00	14.14 0.24 0.00	16.01 0.33 0.00	15.40 0.31 0.26	12.42 0.21 0.00	17.89 0.34 0.00	20.97 0.42 0.00	22.60 0.52 0.00	23.63 0.63 0.00	21.08 0.61 0.00	21.10 0.61 0.00	20.63 0.58 0.00	21.08 0.65 0.00	21.34 0.73 0.00	22.51 0.75 0.00	22.44 0.71 0.00	24.52 0.81 0.00	24.98 0.73 0.00	23.38 0.64 0.00	21.99 0.66 0.37	29.16 0.82 -4.69	47.57 1.55 -0.33	20.60 0.48 0.30	21.18 0.53 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	17.75 1.24 0.00	14.89 0.99 0.00	16.84 1.16 0.00	16.21 1.12 0.26	13.14 0.94 0.00	19.13 1.57 0.00	22.72 2.16 0.00	24.42 2.34 0.00	25.61 2.62 0.00	22.79 2.31 0.00	22.78 2.29 0.00	22.22 2.17 0.00	22.58 2.15 0.00	22.78 2.17 0.00	24.05 2.28 0.00	24.09 2.35 0.00	26.35 2.64 0.00	27.07 2.82 0.00	25.45 2.71 0.00	24.21 2.52 0.00	26.52 2.87 0.00	51.20 5.19 -0.33	22.17 2.05 0.30	22.72 2.07 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	17.60 1.09 0.00	14.80 0.90 0.00	16.75 1.06 0.00	16.08 0.99 0.26	13.04 0.83 0.00	18.93 1.37 0.00	22.40 1.84 0.01	24.22 2.15 0.00	25.44 2.45 0.00	22.66 2.19 0.00	22.67 2.18 0.00	22.16 2.11 0.00	22.57 2.14 0.00	22.72 2.11 0.00	23.94 2.18 0.00	23.92 2.18 0.00	26.21 2.50 0.00	26.77 2.52 0.00	25.18 2.44 0.00	24.02 2.32 0.00	26.31 2.65 0.00	50.92 4.91 -0.33	22.07 1.96 0.30	22.55 1.90 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	17.52 1.01 0.00	14.73 0.83 0.00	16.67 0.99 0.00	16.31 0.96 0.00	12.99 0.78 0.00	18.80 1.24 0.00	22.23 1.67 0.00	23.99 1.91 0.00	25.13 2.14 0.00	22.37 1.90 0.00	22.35 1.85 0.00	21.84 1.79 0.00	22.20 1.77 0.00	22.34 1.73 0.00	23.59 1.82 0.00	23.59 1.85 0.00	25.82 2.12 0.00	26.45 2.19 0.00	24.86 2.12 0.00	23.70 2.00 0.00	25.85 2.20 0.00	49.68 4.00 0.00	22.08 1.67 0.00	22.28 1.63 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	17.61 1.09 0.00	14.79 0.90 0.00	16.74 1.06 0.00	16.37 1.02 0.00	13.05 0.84 0.00	18.90 1.34 0.00	22.37 1.80 0.00	24.15 2.07 0.00	25.31 2.32 0.00	22.54 2.06 0.00	22.52 2.03 0.00	22.00 1.95 0.00	22.37 1.94 0.00	22.52 1.91 0.00	23.77 2.00 0.00	23.76 2.03 0.00	26.02 2.32 0.00	26.65 2.40 0.00	25.05 2.31 0.00	23.87 2.18 0.00	26.06 2.41 0.00	50.08 4.40 0.00	22.23 1.81 0.00	22.41 1.76 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	17.68 1.17 0.00	14.86 0.96 0.00	16.82 1.14 0.00	16.46 1.11 0.00	13.11 0.91 0.00	18.99 1.43 0.00	22.47 1.91 0.00	24.27 2.19 0.00	25.41 2.42 0.00	22.61 2.14 0.00	22.56 2.07 0.00	22.04 1.99 0.00	22.40 1.97 0.00	22.54 1.93 0.00	23.79 2.03 0.00	23.80 2.06 0.00	26.08 2.37 0.00	26.73 2.48 0.00	25.15 2.41 0.00	23.97 2.28 0.00	26.14 2.49 0.00	50.19 4.51 0.00	22.28 1.87 0.00	22.47 1.82 0.00
POLETTI____ 23519	17.69 1.18 0.00	14.86 0.97 0.00	16.82 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.10 0.89 0.00	19.02 1.46 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.58 0.00	22.77 2.29 0.00	22.74 2.25 0.00	22.22 2.17 0.00	22.61 2.18 0.00	22.77 2.15 0.00	24.01 2.24 0.00	24.00 2.26 0.00	26.26 2.55 0.00	26.87 2.61 0.00	25.24 2.50 0.00	24.07 2.38 0.00	26.32 2.66 0.00	50.61 4.93 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
PORT_JEFF_3 23555	18.07 1.55 0.00	15.15 1.25 0.00	17.13 1.44 0.00	16.76 1.41 0.00	13.38 1.17 0.00	19.51 1.95 0.00	23.23 2.67 0.00	24.79 2.71 0.00	26.01 3.02 0.00	23.12 2.65 0.00	23.08 2.59 0.00	22.49 2.44 0.00	22.81 2.38 0.00	23.02 2.40 0.00	24.32 2.56 0.00	24.41 2.68 0.00	26.72 3.01 0.00	27.53 3.28 0.00	25.92 3.18 0.00	24.63 2.94 0.00	26.98 3.33 0.00	51.77 6.09 0.00	22.81 2.39 0.00	23.17 2.52 0.00

PORT_JEFF_4 23616	18.07 1.55 0.00	15.15 1.25 0.00	17.13 1.44 0.00	16.76 1.41 0.00	13.38 1.17 0.00	19.51 1.95 0.00	23.23 2.67 0.00	24.79 2.71 0.00	26.01 3.02 0.00	23.12 2.65 0.00	23.08 2.59 0.00	22.49 2.44 0.00	22.81 2.38 0.00	23.02 2.40 0.00	24.32 2.56 0.00	24.41 2.68 0.00	26.72 3.01 0.00	27.53 3.28 0.00	25.92 3.18 0.00	24.63 2.94 0.00	26.98 3.33 0.00	51.77 6.09 0.00	22.81 2.39 0.00	23.17 2.52 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	18.09 1.58 0.00	15.16 1.26 0.00	17.14 1.46 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.25 2.69 0.00	24.83 2.75 0.00	26.07 3.08 0.00	23.18 2.71 0.00	23.14 2.65 0.00	22.55 2.51 0.00	22.88 2.45 0.00	23.09 2.47 0.00	24.39 2.63 0.00	24.48 2.74 0.00	26.79 3.08 0.00	27.62 3.37 0.00	26.01 3.27 0.00	24.71 3.02 0.00	27.06 3.41 0.00	51.88 6.20 0.00	22.85 2.44 0.00	23.23 2.58 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	18.09 1.58 0.00	15.16 1.27 0.00	17.15 1.47 0.00	16.78 1.43 0.00	13.39 1.19 0.00	19.52 1.97 0.00	23.24 2.68 0.00	24.90 2.82 0.00	26.12 3.13 0.00	23.22 2.75 0.00	23.19 2.70 0.00	22.60 2.55 0.00	22.87 2.44 0.00	23.08 2.47 0.00	24.37 2.61 0.00	24.45 2.71 0.00	26.76 3.05 0.00	27.57 3.31 0.00	25.95 3.21 0.00	24.69 2.99 0.00	27.14 3.48 0.00	52.05 6.36 0.00	22.93 2.51 0.00	23.21 2.56 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	18.09 1.58 0.00	15.16 1.27 0.00	17.15 1.47 0.00	16.78 1.43 0.00	13.39 1.19 0.00	19.52 1.97 0.00	23.24 2.68 0.00	24.90 2.82 0.00	26.12 3.13 0.00	23.22 2.75 0.00	23.19 2.70 0.00	22.60 2.55 0.00	22.87 2.44 0.00	23.08 2.47 0.00	24.37 2.61 0.00	24.45 2.71 0.00	26.76 3.05 0.00	27.57 3.31 0.00	25.95 3.21 0.00	24.69 2.99 0.00	27.14 3.48 0.00	52.05 6.36 0.00	22.93 2.51 0.00	23.21 2.56 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	18.11 1.60 0.00	15.21 1.31 0.00	17.20 1.52 0.00	16.84 1.49 0.00	13.45 1.24 0.00	19.62 2.06 0.00	23.37 2.80 0.00	24.75 2.67 0.00	25.93 2.94 0.00	23.02 2.54 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.65 2.23 0.00	22.86 2.24 0.00	24.16 2.39 0.00	24.26 2.52 0.00	26.58 2.87 0.00	27.43 3.18 0.00	25.85 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.57 5.89 0.00	22.72 2.30 0.00	23.29 2.64 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	18.11 1.60 0.00	15.21 1.31 0.00	17.20 1.52 0.00	16.84 1.49 0.00	13.45 1.24 0.00	19.62 2.06 0.00	23.37 2.80 0.00	24.75 2.67 0.00	25.93 2.94 0.00	23.02 2.54 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.65 2.23 0.00	22.86 2.24 0.00	24.16 2.39 0.00	24.26 2.52 0.00	26.58 2.87 0.00	27.43 3.18 0.00	25.85 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.57 5.89 0.00	22.72 2.30 0.00	23.29 2.64 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	16.65 0.14 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.14 0.00	15.50 0.15 0.00	12.31 0.10 0.00	17.70 0.14 0.00	20.72 0.16 0.00	22.26 0.18 0.00	23.23 0.24 0.00	20.71 0.24 0.00	20.73 0.24 0.00	20.28 0.23 0.00	20.68 0.26 0.00	20.91 0.29 0.00	22.05 0.29 0.00	21.99 0.25 0.00	23.99 0.28 0.00	24.54 0.29 0.00	23.04 0.31 0.00	21.99 0.29 0.00	23.94 0.29 0.00	46.25 0.57 0.00	20.63 0.21 0.00	20.84 0.19 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	16.65 0.14 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.14 0.00	15.50 0.15 0.00	12.31 0.10 0.00	17.70 0.14 0.00	20.72 0.16 0.00	22.26 0.18 0.00	23.23 0.24 0.00	20.71 0.24 0.00	20.73 0.24 0.00	20.28 0.23 0.00	20.68 0.26 0.00	20.91 0.29 0.00	22.05 0.29 0.00	21.99 0.25 0.00	23.99 0.28 0.00	24.54 0.29 0.00	23.04 0.31 0.00	21.99 0.29 0.00	23.94 0.29 0.00	46.25 0.57 0.00	20.63 0.21 0.00	20.84 0.19 0.00
PYRITES___HYD 24023	15.80 -0.72 0.00	13.35 -0.55 0.00	15.01 -0.67 0.00	14.68 -0.67 0.00	11.66 -0.55 0.00	16.72 -0.84 0.00	19.34 -1.23 0.00	20.70 -1.37 0.00	21.38 -1.61 0.00	18.99 -1.48 0.00	19.06 -1.44 0.00	18.65 -1.40 0.00	19.21 -1.22 0.00	19.62 -0.99 0.00	20.73 -1.04 0.00	20.71 -1.03 0.00	22.27 -1.44 0.00	22.66 -1.60 0.00	21.19 -1.55 0.00	20.15 -1.55 0.00	21.93 -1.72 0.00	42.60 -3.08 0.00	19.18 -1.24 0.00	19.66 -0.99 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	17.54 1.03 0.00	14.74 0.84 0.00	16.68 1.00 0.00	16.32 0.96 0.00	13.00 0.79 0.00	18.84 1.28 0.00	22.29 1.72 0.00	24.07 1.99 0.00	25.23 2.23 0.00	22.47 2.00 0.00	22.46 1.97 0.00	21.93 1.88 0.00	22.30 1.87 0.00	22.46 1.85 0.00	23.71 1.94 0.00	23.70 1.97 0.00	25.93 2.22 0.00	26.55 2.30 0.00	24.94 2.20 0.00	23.77 2.08 0.00	25.95 2.30 0.00	49.90 4.22 0.00	22.13 1.71 0.00	22.31 1.66 0.00
RANKINE____ 23646	16.13 -0.38 0.00	13.65 -0.25 0.00	15.38 -0.30 0.00	15.05 -0.30 0.00	11.87 -0.33 0.00	16.99 -0.57 0.00	19.61 -0.95 0.00	20.94 -1.14 0.00	21.79 -1.20 0.00	19.44 -1.03 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.10 -0.95 0.00	19.67 -0.75 0.00	20.10 -0.51 0.00	21.17 -0.60 0.00	21.03 -0.71 0.00	22.94 -0.77 0.00	23.44 -0.81 0.00	21.89 -0.85 0.00	20.96 -0.73 0.00	22.94 -0.71 0.00	44.40 -1.28 0.00	19.66 -0.76 0.00	19.97 -0.69 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	17.71 1.19 0.00	14.88 0.98 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.12 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	17.71 1.19 0.00	14.88 0.98 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.12 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	17.71 1.19 0.00	14.88 0.98 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.12 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.05 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	17.71 1.19 0.00	14.88 0.98 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.12 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.05 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	17.73 1.21 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.05 1.49 0.00	22.57 2.01 0.00	24.40 2.32 0.00	25.62 2.63 0.00	22.82 2.35 0.00	22.81 2.31 0.00	22.28 2.23 0.00	22.67 2.24 0.00	22.83 2.22 0.00	24.08 2.32 0.00	24.07 2.34 0.00	26.35 2.64 0.00	26.97 2.71 0.00	25.33 2.59 0.00	24.15 2.46 0.00	26.40 2.75 0.00	50.74 5.06 0.00	22.49 2.08 0.00	22.65 2.00 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	17.73 1.21 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.05 1.49 0.00	22.57 2.01 0.00	24.40 2.32 0.00	25.62 2.63 0.00	22.82 2.35 0.00	22.81 2.31 0.00	22.28 2.23 0.00	22.67 2.24 0.00	22.83 2.22 0.00	24.08 2.32 0.00	24.07 2.34 0.00	26.35 2.64 0.00	26.97 2.71 0.00	25.33 2.59 0.00	24.15 2.46 0.00	26.40 2.75 0.00	50.74 5.06 0.00	22.49 2.08 0.00	22.65 2.00 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	17.74 1.23 0.00	14.91 1.01 0.00	16.87 1.19 0.00	16.48 1.13 0.00	13.14 0.93 0.00	19.08 1.53 0.00	22.62 2.06 0.00	24.46 2.38 0.00	25.69 2.70 0.00	22.91 2.43 0.00	22.87 2.38 0.00	22.35 2.30 0.00	22.75 2.32 0.00	22.90 2.29 0.00	24.15 2.39 0.00	24.14 2.41 0.00	26.42 2.71 0.00	27.04 2.79 0.00	25.41 2.67 0.00	24.22 2.53 0.00	26.49 2.84 0.00	50.88 5.20 0.00	22.54 2.13 0.00	22.69 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.02 1.47 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.57 0.00	22.77 2.30 0.00	22.76 2.27 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.03 2.26 0.00	24.02 2.29 0.00	26.29 2.59 0.00	26.90 2.65 0.00	25.28 2.54 0.00	24.10 2.40 0.00	26.35 2.70 0.00	50.65 4.97 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.02 1.47 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.57 0.00	22.77 2.30 0.00	22.76 2.27 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.03 2.26 0.00	24.02 2.29 0.00	26.29 2.59 0.00	26.90 2.65 0.00	25.28 2.54 0.00	24.10 2.40 0.00	26.35 2.70 0.00	50.65 4.97 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.02 1.47 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.57 0.00	22.77 2.30 0.00	22.76 2.27 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.03 2.26 0.00	24.02 2.29 0.00	26.29 2.59 0.00	26.90 2.65 0.00	25.28 2.54 0.00	24.10 2.40 0.00	26.35 2.70 0.00	50.65 4.97 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	17.70 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.14 0.00	16.44 1.09 0.00	13.11 0.90 0.00	19.02 1.47 0.00	22.53 1.97 0.00	24.36 2.28 0.00	25.57 2.57 0.00	22.77 2.30 0.00	22.76 2.27 0.00	22.24 2.19 0.00	22.63 2.20 0.00	22.78 2.17 0.00	24.03 2.26 0.00	24.02 2.29 0.00	26.29 2.59 0.00	26.90 2.65 0.00	25.28 2.54 0.00	24.10 2.40 0.00	26.35 2.70 0.00	50.65 4.97 0.00	22.45 2.04 0.00	22.62 1.96 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	17.71 1.19 0.00	14.87 0.97 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.47 0.00	22.54 1.98 0.00	24.37 2.29 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.64 2.21 0.00	22.80 2.18 0.00	24.04 2.27 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.29 2.56 0.00	24.11 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	17.73 1.22 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.66 2.67 0.00	22.87 2.40 0.00	22.85 2.35 0.00	22.32 2.27 0.00	22.71 2.29 0.00	22.87 2.26 0.00	24.12 2.36 0.00	24.11 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.75 0.00	25.37 2.63 0.00	24.20 2.51 0.00	26.46 2.81 0.00	50.83 5.15 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	17.73 1.22 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.66 2.67 0.00	22.87 2.40 0.00	22.85 2.35 0.00	22.32 2.27 0.00	22.71 2.29 0.00	22.87 2.26 0.00	24.12 2.36 0.00	24.11 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.75 0.00	25.37 2.63 0.00	24.20 2.51 0.00	26.46 2.81 0.00	50.83 5.15 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	17.71 1.19 0.00	14.88 0.98 0.00	16.83 1.15 0.00	16.45 1.10 0.00	13.11 0.91 0.00	19.03 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.38 2.30 0.00	25.58 2.59 0.00	22.79 2.32 0.00	22.77 2.28 0.00	22.25 2.20 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.05 2.28 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.92 2.67 0.00	25.30 2.56 0.00	24.12 2.42 0.00	26.36 2.71 0.00	50.69 5.01 0.00	22.46 2.05 0.00	22.63 1.97 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	17.73 1.22 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.66 2.67 0.00	22.87 2.40 0.00	22.85 2.35 0.00	22.32 2.27 0.00	22.71 2.29 0.00	22.87 2.26 0.00	24.12 2.36 0.00	24.11 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.75 0.00	25.37 2.63 0.00	24.20 2.51 0.00	26.46 2.81 0.00	50.83 5.15 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	17.71 1.20 0.00	14.88 0.98 0.00	16.84 1.16 0.00	16.45 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.04 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.39 2.31 0.00	25.59 2.60 0.00	22.81 2.34 0.00	22.79 2.30 0.00	22.27 2.22 0.00	22.66 2.23 0.00	22.82 2.21 0.00	24.07 2.31 0.00	24.07 2.33 0.00	26.34 2.63 0.00	26.95 2.70 0.00	25.32 2.59 0.00	24.13 2.43 0.00	26.36 2.71 0.00	50.68 5.00 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	17.22 0.71 0.00	14.49 0.59 0.00	16.40 0.72 0.00	16.06 0.71 0.00	12.78 0.58 0.00	18.34 0.78 0.00	21.54 0.97 0.00	23.11 1.04 0.00	24.13 1.13 0.00	21.45 0.98 0.00	21.31 0.82 0.00	20.88 0.83 0.00	21.18 0.76 0.00	21.28 0.67 0.00	22.49 0.73 0.00	22.48 0.74 0.00	24.62 0.91 0.00	25.20 0.94 0.00	23.67 0.93 0.00	22.60 0.90 0.00	24.60 0.94 0.00	47.47 1.79 0.00	21.45 1.03 0.00	21.70 1.05 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	17.00 0.49 0.00	14.29 0.39 0.00	16.11 0.43 0.00	15.79 0.43 0.00	12.55 0.34 0.00	18.07 0.52 0.00	21.26 0.70 0.00	22.87 0.79 0.00	23.87 0.88 0.00	21.27 0.80 0.00	21.28 0.79 0.00	20.82 0.77 0.00	21.22 0.79 0.00	21.43 0.81 0.00	22.58 0.82 0.00	22.53 0.80 0.00	24.60 0.89 0.00	25.19 0.93 0.00	23.69 0.95 0.00	22.60 0.90 0.00	24.57 0.92 0.00	47.33 1.64 0.00	21.07 0.66 0.00	21.26 0.60 0.00
RIVERBAY___ 323610	17.72 1.21 0.00	14.90 1.00 0.00	16.88 1.20 0.00	16.49 1.14 0.00	13.14 0.94 0.00	19.10 1.54 0.00	22.63 2.07 0.00	24.43 2.35 0.00	25.69 2.70 0.00	22.89 2.42 0.00	22.83 2.34 0.00	22.28 2.22 0.00	22.65 2.22 0.00	22.80 2.19 0.00	24.06 2.30 0.00	24.04 2.30 0.00	26.31 2.60 0.00	26.94 2.69 0.00	25.33 2.59 0.00	24.15 2.45 0.00	26.39 2.74 0.00	50.78 5.10 0.00	22.50 2.08 0.00	22.65 2.00 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	16.38 -0.13 0.00	13.83 -0.07 0.00	15.59 -0.10 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.12 -0.09 0.00	17.42 -0.14 0.00	20.28 -0.28 0.00	21.73 -0.35 0.00	22.63 -0.36 0.00	20.18 -0.29 0.00	20.20 -0.30 0.00	19.76 -0.28 0.00	20.27 -0.15 0.00	20.60 -0.01 0.00	21.68 -0.09 0.00	21.54 -0.19 0.00	23.51 -0.20 0.00	24.12 -0.13 0.00	22.65 -0.09 0.00	21.63 -0.06 0.00	23.57 -0.09 0.00	45.40 -0.28 0.00	20.15 -0.27 0.00	20.36 -0.30 0.00
ROSETON___1 23587	17.50 0.99 0.00	14.71 0.81 0.00	16.64 0.96 0.00	16.28 0.93 0.00	12.97 0.76 0.00	18.77 1.22 0.00	22.19 1.63 0.00	23.95 1.87 0.00	25.08 2.09 0.00	22.33 1.86 0.00	22.31 1.82 0.00	21.80 1.75 0.00	22.17 1.74 0.00	22.31 1.70 0.00	23.55 1.79 0.00	23.55 1.81 0.00	25.78 2.08 0.00	26.39 2.14 0.00	24.80 2.06 0.00	23.65 1.95 0.00	25.81 2.15 0.00	49.62 3.93 0.00	22.04 1.63 0.00	22.24 1.59 0.00
ROSETON___2 23588	17.50 0.99 0.00	14.71 0.81 0.00	16.64 0.96 0.00	16.28 0.93 0.00	12.97 0.76 0.00	18.77 1.22 0.00	22.19 1.63 0.00	23.95 1.87 0.00	25.08 2.09 0.00	22.33 1.86 0.00	22.31 1.82 0.00	21.80 1.75 0.00	22.17 1.74 0.00	22.31 1.70 0.00	23.55 1.79 0.00	23.55 1.81 0.00	25.78 2.08 0.00	26.39 2.14 0.00	24.80 2.06 0.00	23.65 1.95 0.00	25.81 2.15 0.00	49.62 3.93 0.00	22.04 1.63 0.00	22.24 1.59 0.00
RUSSELL___1 23602	16.47 -0.04 0.00	13.90 0.00 0.00	15.65 -0.03 0.00	15.35 -0.01 0.00	12.17 -0.03 0.00	17.51 -0.05 0.00	20.40 -0.16 0.00	21.86 -0.22 0.00	22.78 -0.21 0.00	20.32 -0.16 0.00	20.34 -0.16 0.00	19.89 -0.15 0.00	20.41 -0.02 0.00	20.72 0.11 0.00	21.81 0.05 0.00	21.67 -0.06 0.00	23.66 -0.05 0.00	24.28 0.02 0.00	22.81 0.07 0.00	21.78 0.09 0.00	23.73 0.07 0.00	45.69 0.00 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.46 -0.19 0.00
RUSSELL___2 23532	16.47 -0.04 0.00	13.90 0.00 0.00	15.65 -0.03 0.00	15.35 -0.01 0.00	12.17 -0.03 0.00	17.51 -0.05 0.00	20.40 -0.16 0.00	21.86 -0.22 0.00	22.78 -0.21 0.00	20.32 -0.16 0.00	20.34 -0.16 0.00	19.89 -0.15 0.00	20.41 -0.02 0.00	20.72 0.11 0.00	21.81 0.05 0.00	21.67 -0.06 0.00	23.66 -0.05 0.00	24.28 0.02 0.00	22.81 0.07 0.00	21.78 0.09 0.00	23.73 0.07 0.00	45.69 0.00 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.46 -0.19 0.00
RUSSELL___3 23549	16.47 -0.04 0.00	13.90 0.00 0.00	15.65 -0.03 0.00	15.35 -0.01 0.00	12.17 -0.03 0.00	17.51 -0.05 0.00	20.40 -0.16 0.00	21.86 -0.22 0.00	22.78 -0.21 0.00	20.32 -0.16 0.00	20.34 -0.16 0.00	19.89 -0.15 0.00	20.41 -0.02 0.00	20.72 0.11 0.00	21.81 0.05 0.00	21.67 -0.06 0.00	23.66 -0.05 0.00	24.28 0.02 0.00	22.81 0.07 0.00	21.78 0.09 0.00	23.73 0.07 0.00	45.69 0.00 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.46 -0.19 0.00
RUSSELL___4 23556	16.47 -0.04 0.00	13.90 0.00 0.00	15.65 -0.03 0.00	15.35 -0.01 0.00	12.17 -0.03 0.00	17.51 -0.05 0.00	20.40 -0.16 0.00	21.86 -0.22 0.00	22.78 -0.21 0.00	20.32 -0.16 0.00	20.34 -0.16 0.00	19.89 -0.15 0.00	20.41 -0.02 0.00	20.72 0.11 0.00	21.81 0.05 0.00	21.67 -0.06 0.00	23.66 -0.05 0.00	24.28 0.02 0.00	22.81 0.07 0.00	21.78 0.09 0.00	23.73 0.07 0.00	45.69 0.00 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.46 -0.19 0.00
RUSSELL___STATION 23914	16.47 -0.04 0.00	13.90 0.00 0.00	15.65 -0.03 0.00	15.35 -0.01 0.00	12.17 -0.03 0.00	17.51 -0.05 0.00	20.40 -0.16 0.00	21.86 -0.22 0.00	22.78 -0.21 0.00	20.32 -0.16 0.00	20.34 -0.16 0.00	19.89 -0.15 0.00	20.41 -0.02 0.00	20.72 0.11 0.00	21.81 0.05 0.00	21.67 -0.06 0.00	23.66 -0.05 0.00	24.28 0.02 0.00	22.81 0.07 0.00	21.78 0.09 0.00	23.73 0.07 0.00	45.69 0.00 0.00	20.26 -0.15 0.00	20.46 -0.19 0.00
S SALMON___HYD 24043	16.43 -0.08 0.00	13.84 -0.06 0.00	15.61 -0.07 0.00	15.29 -0.06 0.00	12.16 -0.05 0.00	17.45 -0.11 0.00	20.45 -0.11 0.00	21.90 -0.18 0.00	22.83 -0.17 0.00	20.30 -0.17 0.00	20.29 -0.20 0.00	19.89 -0.16 0.00	20.37 -0.06 0.00	20.57 -0.05 0.00	21.65 -0.11 0.00	21.52 -0.21 0.00	23.39 -0.32 0.00	23.91 -0.35 0.00	22.53 -0.21 0.00	21.50 -0.20 0.00	23.48 -0.17 0.00	45.39 -0.30 0.00	20.24 -0.18 0.00	20.41 -0.24 0.00

SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	15.89 -0.62 0.00	13.46 -0.43 0.00	15.17 -0.51 0.00	14.86 -0.49 0.00	11.72 -0.48 0.00	16.77 -0.79 0.00	19.31 -1.25 0.00	20.57 -1.50 0.00	21.38 -1.62 0.00	19.06 -1.41 0.00	19.10 -1.39 0.00	18.72 -1.33 0.00	19.29 -1.13 0.00	19.73 -0.89 0.00	20.76 -1.00 0.00	20.63 -1.11 0.00	22.50 -1.21 0.00	23.02 -1.24 0.00	21.52 -1.22 0.00	20.61 -1.09 0.00	22.52 -1.13 0.00	43.62 -2.07 0.00	19.32 -1.10 0.00	19.62 -1.03 0.00
SELKIRK___I 23801	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.36 0.68 0.00	16.02 0.67 0.00	12.75 0.54 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.14 1.15 0.00	21.48 1.00 0.00	21.38 0.89 0.00	20.93 0.89 0.00	21.26 0.83 0.00	21.37 0.76 0.00	22.59 0.82 0.00	22.58 0.84 0.00	24.71 1.00 0.00	25.27 1.02 0.00	23.74 1.00 0.00	22.66 0.97 0.00	24.69 1.04 0.00	47.60 1.92 0.00	21.41 1.00 0.00	21.66 1.01 0.00
SELKIRK___II 23799	17.19 0.68 0.00	14.46 0.56 0.00	16.36 0.68 0.00	16.02 0.67 0.00	12.75 0.54 0.00	18.31 0.75 0.00	21.51 0.95 0.00	23.12 1.04 0.00	24.14 1.15 0.00	21.47 1.00 0.00	21.38 0.88 0.00	20.93 0.89 0.00	21.26 0.83 0.00	21.37 0.76 0.00	22.58 0.82 0.00	22.57 0.84 0.00	24.70 1.00 0.00	25.27 1.02 0.00	23.74 0.99 0.00	22.66 0.97 0.00	24.69 1.04 0.00	47.60 1.92 0.00	21.40 0.99 0.00	21.66 1.00 0.00
SENECA_OSWGO___HYD 24041	16.51 0.00 0.00	13.90 0.00 0.00	15.69 0.01 0.00	15.37 0.02 0.00	12.22 0.01 0.00	17.56 0.00 0.00	20.56 0.00 0.00	22.09 0.01 0.00	23.04 0.05 0.00	20.52 0.05 0.00	20.54 0.05 0.00	20.09 0.04 0.00	20.48 0.06 0.00	20.68 0.07 0.00	21.82 0.06 0.00	21.75 0.01 0.00	23.73 0.02 0.00	24.26 0.00 0.00	22.80 0.06 0.00	21.76 0.06 0.00	23.69 0.03 0.00	45.76 0.08 0.00	20.44 0.02 0.00	20.64 -0.01 0.00
SENECA___ENERGY 23797	16.61 0.10 0.00	13.94 0.04 0.00	15.72 0.04 0.00	15.45 0.10 0.00	12.27 0.06 0.00	17.66 0.10 0.00	20.68 0.11 0.00	22.21 0.13 0.00	23.15 0.16 0.00	20.65 0.18 0.00	20.67 0.18 0.00	20.20 0.15 0.00	20.61 0.18 0.00	20.85 0.23 0.00	21.98 0.22 0.00	21.90 0.17 0.00	23.92 0.21 0.00	24.47 0.22 0.00	22.97 0.23 0.00	21.93 0.24 0.00	23.90 0.24 0.00	46.07 0.39 0.00	20.49 0.07 0.00	20.72 0.07 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	17.77 1.26 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.53 1.18 0.00	13.17 0.96 0.00	19.09 1.54 0.00	22.62 2.06 0.00	24.43 2.35 0.00	25.59 2.60 0.00	22.80 2.32 0.00	22.75 2.26 0.00	22.21 2.16 0.00	22.60 2.17 0.00	22.77 2.16 0.00	24.03 2.27 0.00	24.04 2.31 0.00	26.32 2.61 0.00	26.96 2.71 0.00	25.32 2.58 0.00	24.17 2.47 0.00	26.38 2.73 0.00	50.68 5.00 0.00	22.45 2.03 0.00	22.60 1.95 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	18.11 1.60 0.00	15.21 1.31 0.00	17.20 1.52 0.00	16.84 1.49 0.00	13.45 1.24 0.00	19.62 2.06 0.00	23.37 2.80 0.00	24.75 2.67 0.00	25.93 2.94 0.00	23.02 2.54 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.65 2.23 0.00	22.86 2.24 0.00	24.16 2.39 0.00	24.26 2.52 0.00	26.58 2.87 0.00	27.43 3.18 0.00	25.85 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.57 5.89 0.00	22.72 2.30 0.00	23.29 2.64 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	18.11 1.60 0.00	15.21 1.31 0.00	17.20 1.52 0.00	16.84 1.49 0.00	13.45 1.24 0.00	19.62 2.06 0.00	23.37 2.80 0.00	24.75 2.67 0.00	25.93 2.94 0.00	23.02 2.54 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.65 2.23 0.00	22.86 2.24 0.00	24.16 2.39 0.00	24.26 2.52 0.00	26.58 2.87 0.00	27.43 3.18 0.00	25.85 3.11 0.00	24.55 2.86 0.00	26.89 3.24 0.00	51.57 5.89 0.00	22.72 2.30 0.00	23.29 2.64 0.00
SISSONVILLE____ 23735	15.66 -0.85 0.00	13.24 -0.65 0.00	14.90 -0.79 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.55 -1.01 0.00	19.08 -1.48 0.00	20.43 -1.65 0.00	21.10 -1.89 0.00	18.74 -1.73 0.00	18.79 -1.70 0.00	18.39 -1.66 0.00	18.97 -1.45 0.00	19.42 -1.20 0.00	20.51 -1.25 0.00	20.49 -1.25 0.00	21.99 -1.72 0.00	22.33 -1.92 0.00	20.87 -1.87 0.00	19.84 -1.85 0.00	21.60 -2.05 0.00	42.04 -3.64 0.00	18.96 -1.46 0.00	19.48 -1.17 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	16.31 -0.20 0.00	13.74 -0.16 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.20 -0.36 0.00	21.68 -0.40 0.00	22.59 -0.40 0.00	20.14 -0.34 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.37 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.35 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.14 -0.27 0.00	20.37 -0.28 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	16.31 -0.20 0.00	13.74 -0.16 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.20 -0.36 0.00	21.68 -0.40 0.00	22.59 -0.40 0.00	20.14 -0.34 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.37 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.35 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.14 -0.27 0.00	20.37 -0.28 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	16.31 -0.20 0.00	13.74 -0.16 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.20 -0.36 0.00	21.68 -0.40 0.00	22.59 -0.40 0.00	20.14 -0.34 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.37 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.35 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.14 -0.27 0.00	20.37 -0.28 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	16.31 -0.20 0.00	13.74 -0.16 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.20 -0.36 0.00	21.68 -0.40 0.00	22.59 -0.40 0.00	20.14 -0.34 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.37 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.35 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.14 -0.27 0.00	20.37 -0.28 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	16.28 -0.23 0.00	13.78 -0.11 0.00	15.52 -0.16 0.00	15.21 -0.14 0.00	12.02 -0.18 0.00	17.21 -0.35 0.00	19.93 -0.63 0.00	21.08 -1.00 0.00	21.82 -1.17 0.00	19.47 -1.01 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.08 -0.97 0.00	19.64 -0.79 0.00	20.06 -0.55 0.00	21.16 -0.60 0.00	21.23 -0.51 0.00	23.16 -0.55 0.00	23.76 -0.49 0.00	22.26 -0.48 0.00	21.28 -0.42 0.00	23.20 -0.45 0.00	44.75 -0.93 0.00	19.82 -0.60 0.00	20.07 -0.58 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	16.31 -0.20 0.00	13.74 -0.16 0.00	15.50 -0.18 0.00	15.18 -0.17 0.00	12.07 -0.14 0.00	17.31 -0.25 0.00	20.20 -0.36 0.00	21.68 -0.40 0.00	22.59 -0.40 0.00	20.14 -0.34 0.00	20.16 -0.33 0.00	19.73 -0.32 0.00	20.11 -0.32 0.00	20.29 -0.33 0.00	21.40 -0.37 0.00	21.35 -0.39 0.00	23.28 -0.43 0.00	23.82 -0.43 0.00	22.37 -0.37 0.00	21.35 -0.34 0.00	23.26 -0.40 0.00	45.00 -0.68 0.00	20.14 -0.27 0.00	20.37 -0.28 0.00

SITHE___MASSENA 23902	15.90 -0.62 0.00	13.41 -0.49 0.00	15.09 -0.59 0.00	14.76 -0.59 0.00	11.74 -0.46 0.00	16.90 -0.66 0.00	19.66 -0.90 0.00	21.04 -1.04 0.00	21.72 -1.27 0.00	19.31 -1.16 0.00	19.38 -1.11 0.00	18.96 -1.10 0.00	19.40 -1.03 0.00	19.68 -0.93 0.00	20.81 -0.96 0.00	20.81 -0.93 0.00	22.55 -1.16 0.00	23.03 -1.22 0.00	21.51 -1.23 0.00	20.47 -1.23 0.00	22.32 -1.33 0.00	43.29 -2.39 0.00	19.39 -1.02 0.00	19.79 -0.86 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	15.95 -0.57 0.00	13.45 -0.45 0.00	15.13 -0.56 0.00	14.80 -0.55 0.00	11.77 -0.43 0.00	16.95 -0.61 0.00	19.69 -0.87 0.00	21.08 -1.00 0.00	21.74 -1.25 0.00	19.33 -1.14 0.00	19.40 -1.09 0.00	18.97 -1.08 0.00	19.46 -0.96 0.00	19.80 -0.82 0.00	20.92 -0.84 0.00	20.91 -0.82 0.00	22.61 -1.10 0.00	23.11 -1.15 0.00	21.59 -1.15 0.00	20.54 -1.16 0.00	22.36 -1.29 0.00	43.33 -2.35 0.00	19.42 -0.99 0.00	19.85 -0.80 0.00
SITHE___STERLING 23777	16.93 0.42 0.00	14.22 0.33 0.00	16.05 0.37 0.00	15.72 0.37 0.00	12.50 0.29 0.00	17.99 0.44 0.00	21.14 0.58 0.00	22.73 0.65 0.00	23.73 0.73 0.00	21.15 0.68 0.00	21.17 0.67 0.00	20.71 0.66 0.00	21.12 0.69 0.00	21.32 0.71 0.00	22.47 0.71 0.00	22.41 0.68 0.00	24.47 0.76 0.00	25.05 0.80 0.00	23.54 0.80 0.00	22.46 0.77 0.00	24.44 0.79 0.00	47.13 1.45 0.00	20.98 0.57 0.00	21.18 0.52 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	17.70 1.19 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.50 1.15 0.00	13.14 0.93 0.00	18.97 1.41 0.00	22.41 1.85 0.00	24.17 2.09 0.00	25.27 2.28 0.00	22.48 2.01 0.00	22.39 1.89 0.00	21.88 1.83 0.00	22.21 1.79 0.00	22.33 1.71 0.00	23.59 1.83 0.00	23.61 1.87 0.00	25.85 2.14 0.00	26.52 2.27 0.00	24.96 2.22 0.00	23.80 2.11 0.00	25.91 2.25 0.00	49.75 4.06 0.00	22.20 1.79 0.00	22.39 1.73 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	18.57 2.06 0.00	15.58 1.68 0.00	17.63 1.94 0.00	17.26 1.91 0.00	13.79 1.59 0.00	20.17 2.61 0.00	24.14 3.58 0.00	25.67 3.59 0.00	26.89 3.90 0.00	23.85 3.38 0.00	23.77 3.28 0.00	23.10 3.05 0.00	23.34 2.92 0.00	23.55 2.94 0.00	24.94 3.17 0.00	25.09 3.36 0.00	27.51 3.80 0.00	28.43 4.17 0.00	26.80 4.06 0.00	25.38 3.68 0.00	27.76 4.11 0.00	53.09 7.40 0.00	23.35 2.93 0.00	23.84 3.19 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	18.83 2.32 0.00	15.79 1.90 0.00	17.87 2.19 0.00	17.50 2.15 0.00	14.00 1.79 0.00	20.49 2.93 0.00	24.73 4.17 0.00	26.35 4.27 0.00	27.58 4.59 0.00	24.44 3.97 0.00	24.35 3.85 0.00	23.60 3.55 0.00	23.72 3.29 0.00	23.92 3.30 0.00	25.44 3.67 0.00	25.69 3.96 0.00	28.22 4.51 0.00	29.20 4.95 0.00	27.48 4.74 0.00	25.88 4.19 0.00	28.29 4.64 0.00	53.98 8.29 0.00	23.70 3.29 0.00	24.18 3.53 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	15.88 -0.64 0.00	13.39 -0.51 0.00	15.07 -0.62 0.00	14.74 -0.61 0.00	11.73 -0.48 0.00	16.89 -0.67 0.00	19.66 -0.90 0.00	21.05 -1.03 0.00	21.75 -1.25 0.00	19.33 -1.14 0.00	19.41 -1.09 0.00	18.98 -1.07 0.00	19.41 -1.02 0.00	19.66 -0.95 0.00	20.79 -0.98 0.00	20.78 -0.95 0.00	22.55 -1.16 0.00	23.05 -1.20 0.00	21.53 -1.22 0.00	20.50 -1.19 0.00	22.36 -1.29 0.00	43.35 -2.33 0.00	19.40 -1.01 0.00	19.72 -0.94 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	16.38 -0.13 0.00	13.83 -0.07 0.00	15.59 -0.10 0.00	15.27 -0.08 0.00	12.12 -0.09 0.00	17.42 -0.14 0.00	20.28 -0.28 0.00	21.73 -0.35 0.00	22.63 -0.36 0.00	20.18 -0.29 0.00	20.20 -0.30 0.00	19.76 -0.28 0.00	20.27 -0.15 0.00	20.60 -0.01 0.00	21.68 -0.09 0.00	21.54 -0.19 0.00	23.51 -0.20 0.00	24.12 -0.13 0.00	22.65 -0.09 0.00	21.63 -0.06 0.00	23.57 -0.09 0.00	45.40 -0.28 0.00	20.15 -0.27 0.00	20.36 -0.30 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	16.57 0.06 0.00	13.96 0.07 0.00	15.74 0.06 0.00	15.43 0.08 0.00	12.25 0.04 0.00	17.64 0.08 0.00	20.62 0.06 0.00	22.13 0.06 0.00	23.07 0.08 0.00	20.56 0.09 0.00	20.58 0.08 0.00	20.13 0.08 0.00	20.71 0.29 0.00	21.01 0.40 0.00	22.12 0.36 0.00	22.00 0.26 0.00	24.03 0.32 0.00	24.64 0.39 0.00	23.15 0.42 0.00	22.10 0.41 0.00	24.06 0.40 0.00	46.28 0.60 0.00	20.53 0.11 0.00	20.71 0.06 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	16.26 -0.25 0.00	13.72 -0.17 0.00	15.46 -0.22 0.00	15.16 -0.19 0.00	12.03 -0.18 0.00	17.29 -0.26 0.00	20.15 -0.41 0.00	21.59 -0.49 0.00	22.50 -0.49 0.00	20.06 -0.41 0.00	20.07 -0.42 0.00	19.64 -0.41 0.00	20.13 -0.29 0.00	20.46 -0.16 0.00	21.53 -0.23 0.00	21.40 -0.33 0.00	23.37 -0.34 0.00	23.97 -0.28 0.00	22.51 -0.23 0.00	21.50 -0.19 0.00	23.42 -0.23 0.00	45.12 -0.56 0.00	20.02 -0.39 0.00	20.22 -0.43 0.00
STEEL___WIND 323596	16.14 -0.37 0.00	13.66 -0.23 0.00	15.39 -0.29 0.00	15.06 -0.28 0.00	11.89 -0.32 0.00	17.01 -0.55 0.00	19.64 -0.92 0.00	20.97 -1.11 0.00	21.81 -1.18 0.00	19.46 -1.01 0.00	19.51 -0.99 0.00	19.12 -0.93 0.00	19.68 -0.75 0.00	20.11 -0.50 0.00	21.18 -0.59 0.00	21.04 -0.70 0.00	22.96 -0.75 0.00	23.47 -0.78 0.00	21.91 -0.83 0.00	20.99 -0.71 0.00	22.97 -0.69 0.00	44.45 -1.23 0.00	19.67 -0.74 0.00	19.99 -0.67 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	16.75 0.24 0.00	14.07 0.17 0.00	15.83 0.15 0.00	15.42 0.07 0.00	12.14 -0.07 0.00	17.46 -0.10 0.00	20.44 -0.12 0.00	21.97 -0.11 0.00	22.95 -0.04 0.00	20.58 0.10 0.00	20.68 0.19 0.00	20.29 0.24 0.00	20.76 0.33 0.00	21.11 0.50 0.00	22.30 0.53 0.00	22.12 0.38 0.00	24.11 0.40 0.00	24.64 0.39 0.00	22.96 0.22 0.00	21.98 0.28 0.00	23.96 0.30 0.00	46.59 0.90 0.00	20.65 0.23 0.00	20.94 0.29 0.00
STONY___BROOK 24151	18.09 1.58 0.00	15.16 1.26 0.00	17.14 1.46 0.00	16.77 1.42 0.00	13.39 1.19 0.00	19.53 1.97 0.00	23.25 2.69 0.00	24.83 2.75 0.00	26.07 3.08 0.00	23.18 2.71 0.00	23.14 2.65 0.00	22.55 2.51 0.00	22.88 2.45 0.00	23.09 2.47 0.00	24.39 2.63 0.00	24.48 2.74 0.00	26.79 3.08 0.00	27.62 3.37 0.00	26.01 3.27 0.00	24.71 3.02 0.00	27.06 3.41 0.00	51.88 6.20 0.00	22.85 2.44 0.00	23.23 2.58 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	17.72 1.20 0.00	14.89 0.99 0.00	16.85 1.17 0.00	16.48 1.13 0.00	13.14 0.93 0.00	19.06 1.50 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.62 2.63 0.00	22.82 2.34 0.00	22.77 2.27 0.00	22.21 2.16 0.00	22.60 2.17 0.00	22.74 2.13 0.00	24.01 2.25 0.00	24.02 2.28 0.00	26.33 2.62 0.00	27.01 2.75 0.00	25.39 2.65 0.00	24.19 2.49 0.00	26.37 2.72 0.00	50.61 4.92 0.00	22.40 1.99 0.00	22.56 1.91 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	17.59 1.08 0.00	14.78 0.88 0.00	16.73 1.05 0.00	16.36 1.01 0.00	13.04 0.83 0.00	18.90 1.34 0.00	22.36 1.80 0.00	24.15 2.07 0.00	25.29 2.30 0.00	22.53 2.06 0.00	22.51 2.02 0.00	21.97 1.93 0.00	22.35 1.93 0.00	22.51 1.90 0.00	23.77 2.00 0.00	23.76 2.03 0.00	26.02 2.31 0.00	26.64 2.39 0.00	25.03 2.29 0.00	23.87 2.17 0.00	26.04 2.39 0.00	50.05 4.37 0.00	22.20 1.78 0.00	22.37 1.72 0.00

SYNERGY___BIOGAS 323694	16.28 -0.23 0.00	13.78 -0.11 0.00	15.52 -0.16 0.00	15.21 -0.14 0.00	12.02 -0.18 0.00	17.21 -0.35 0.00	19.93 -0.63 0.00	21.08 -1.00 0.00	21.82 -1.17 0.00	19.47 -1.01 0.00	19.49 -1.01 0.00	19.08 -0.97 0.00	19.64 -0.79 0.00	20.06 -0.55 0.00	21.16 -0.60 0.00	21.23 -0.51 0.00	23.16 -0.55 0.00	23.76 -0.49 0.00	22.26 -0.48 0.00	21.28 -0.42 0.00	23.20 -0.45 0.00	44.75 -0.93 0.00	19.82 -0.60 0.00	20.07 -0.58 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	16.65 0.13 0.00	14.02 0.12 0.00	15.83 0.15 0.00	15.50 0.15 0.00	12.33 0.12 0.00	17.71 0.16 0.00	20.73 0.17 0.00	22.28 0.20 0.00	23.21 0.22 0.00	20.69 0.22 0.00	20.70 0.21 0.00	20.25 0.20 0.00	20.63 0.20 0.00	20.83 0.22 0.00	21.96 0.20 0.00	21.91 0.17 0.00	23.91 0.20 0.00	24.45 0.19 0.00	22.96 0.22 0.00	21.91 0.22 0.00	23.86 0.21 0.00	46.08 0.40 0.00	20.58 0.16 0.00	20.80 0.15 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	16.71 0.20 0.00	14.06 0.16 0.00	15.88 0.20 0.00	15.54 0.19 0.00	12.36 0.15 0.00	17.76 0.20 0.00	20.80 0.24 0.00	22.36 0.29 0.00	23.33 0.34 0.00	20.79 0.32 0.00	20.81 0.32 0.00	20.36 0.31 0.00	20.75 0.33 0.00	20.97 0.35 0.00	22.12 0.35 0.00	22.05 0.32 0.00	24.07 0.36 0.00	24.61 0.36 0.00	23.12 0.38 0.00	22.07 0.38 0.00	24.03 0.38 0.00	46.40 0.72 0.00	20.70 0.28 0.00	20.91 0.25 0.00
TRIGEN___CC 323695	17.73 1.22 0.00	14.87 0.98 0.00	16.83 1.14 0.00	16.46 1.11 0.00	13.13 0.93 0.00	19.10 1.54 0.00	22.67 2.11 0.00	24.39 2.31 0.00	25.59 2.60 0.00	22.77 2.30 0.00	22.77 2.28 0.00	22.22 2.17 0.00	22.59 2.16 0.00	22.78 2.17 0.00	24.05 2.28 0.00	24.08 2.34 0.00	26.34 2.63 0.00	27.06 2.80 0.00	25.43 2.69 0.00	24.20 2.50 0.00	26.49 2.83 0.00	50.82 5.14 0.00	22.45 2.04 0.00	22.69 2.04 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	16.34 -0.17 0.00	13.80 -0.10 0.00	15.55 -0.14 0.00	15.24 -0.11 0.00	12.09 -0.12 0.00	17.37 -0.19 0.00	20.22 -0.34 0.00	21.66 -0.42 0.00	22.56 -0.43 0.00	20.12 -0.35 0.00	20.14 -0.36 0.00	19.71 -0.34 0.00	20.22 -0.20 0.00	20.55 -0.07 0.00	21.62 -0.14 0.00	21.48 -0.26 0.00	23.44 -0.27 0.00	24.04 -0.21 0.00	22.58 -0.16 0.00	21.57 -0.13 0.00	23.50 -0.16 0.00	45.28 -0.41 0.00	20.10 -0.32 0.00	20.30 -0.35 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	17.43 0.92 0.00	14.68 0.78 0.00	16.61 0.93 0.00	16.21 0.86 0.00	12.82 0.61 0.00	18.30 0.74 0.00	21.44 0.88 0.00	23.09 1.01 0.00	24.08 1.09 0.00	21.39 0.92 0.00	21.38 0.88 0.00	20.99 0.94 0.00	21.25 0.83 0.00	21.30 0.68 0.00	22.60 0.83 0.00	22.57 0.83 0.00	24.68 0.97 0.00	25.31 1.06 0.00	23.84 1.10 0.00	22.75 1.05 0.00	24.70 1.05 0.00	47.43 1.75 0.00	21.32 0.90 0.00	21.57 0.91 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	15.66 -0.85 0.00	13.24 -0.65 0.00	14.90 -0.79 0.00	14.57 -0.78 0.00	11.55 -0.65 0.00	16.55 -1.01 0.00	19.08 -1.48 0.00	20.43 -1.65 0.00	21.10 -1.89 0.00	18.74 -1.73 0.00	18.79 -1.70 0.00	18.39 -1.66 0.00	18.97 -1.45 0.00	19.42 -1.20 0.00	20.51 -1.25 0.00	20.49 -1.25 0.00	21.99 -1.72 0.00	22.33 -1.92 0.00	20.87 -1.87 0.00	19.84 -1.85 0.00	21.60 -2.05 0.00	42.04 -3.64 0.00	18.96 -1.46 0.00	19.48 -1.17 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	17.86 1.34 0.00	15.02 1.12 0.00	16.97 1.29 0.00	16.62 1.27 0.00	13.24 1.03 0.00	19.15 1.59 0.00	22.58 2.01 0.00	24.34 2.26 0.00	25.44 2.45 0.00	22.67 2.20 0.00	22.66 2.17 0.00	22.09 2.04 0.00	22.45 2.02 0.00	22.59 1.98 0.00	23.82 2.06 0.00	23.79 2.06 0.00	26.01 2.30 0.00	26.63 2.38 0.00	25.05 2.31 0.00	23.93 2.24 0.00	26.06 2.41 0.00	50.08 4.40 0.00	22.21 1.80 0.00	22.42 1.77 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	17.32 0.81 0.00	14.60 0.70 0.00	16.52 0.84 0.00	16.18 0.82 0.00	12.88 0.67 0.00	18.48 0.92 0.00	21.70 1.15 0.00	23.35 1.27 0.00	24.35 1.36 0.00	21.63 1.16 0.00	21.59 1.10 0.00	21.15 1.10 0.00	21.43 1.00 0.00	21.55 0.94 0.00	22.79 1.03 0.00	22.76 1.02 0.00	24.94 1.23 0.00	25.54 1.29 0.00	24.00 1.26 0.00	22.92 1.22 0.00	24.91 1.26 0.00	47.95 2.26 0.00	21.56 1.14 0.00	21.82 1.16 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	17.65 1.13 0.00	14.83 0.93 0.00	16.78 1.10 0.00	16.41 1.06 0.00	13.08 0.88 0.00	18.99 1.43 0.00	22.47 1.91 0.00	24.27 2.19 0.00	25.45 2.46 0.00	22.67 2.20 0.00	22.66 2.17 0.00	22.12 2.08 0.00	22.50 2.08 0.00	22.66 2.05 0.00	23.91 2.15 0.00	23.91 2.18 0.00	26.17 2.46 0.00	26.79 2.54 0.00	25.18 2.44 0.00	24.01 2.31 0.00	26.20 2.54 0.00	50.36 4.68 0.00	22.33 1.91 0.00	22.50 1.85 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	17.71 1.20 0.00	14.88 0.98 0.00	16.84 1.16 0.00	16.45 1.11 0.00	13.12 0.91 0.00	19.04 1.48 0.00	22.55 1.99 0.00	24.39 2.31 0.00	25.60 2.61 0.00	22.81 2.34 0.00	22.79 2.30 0.00	22.27 2.22 0.00	22.66 2.23 0.00	22.82 2.21 0.00	24.07 2.31 0.00	24.07 2.33 0.00	26.34 2.63 0.00	26.95 2.70 0.00	25.32 2.59 0.00	24.13 2.43 0.00	26.36 2.71 0.00	50.68 5.00 0.00	22.46 2.04 0.00	22.62 1.97 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	18.10 1.58 0.00	15.18 1.28 0.00	17.17 1.48 0.00	16.80 1.45 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.71 2.63 0.00	25.90 2.91 0.00	23.00 2.53 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.66 2.23 0.00	22.86 2.25 0.00	24.17 2.40 0.00	24.26 2.53 0.00	26.57 2.86 0.00	27.41 3.16 0.00	25.81 3.07 0.00	24.52 2.82 0.00	26.84 3.19 0.00	51.46 5.78 0.00	22.67 2.25 0.00	23.28 2.63 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	18.10 1.58 0.00	15.18 1.28 0.00	17.17 1.48 0.00	16.80 1.45 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.71 2.63 0.00	25.90 2.91 0.00	23.00 2.53 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.66 2.23 0.00	22.86 2.25 0.00	24.17 2.40 0.00	24.26 2.53 0.00	26.57 2.86 0.00	27.41 3.16 0.00	25.81 3.07 0.00	24.52 2.82 0.00	26.84 3.19 0.00	51.46 5.78 0.00	22.67 2.25 0.00	23.28 2.63 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	18.10 1.58 0.00	15.18 1.28 0.00	17.17 1.48 0.00	16.80 1.45 0.00	13.42 1.21 0.00	19.58 2.02 0.00	23.31 2.75 0.00	24.71 2.63 0.00	25.90 2.91 0.00	23.00 2.53 0.00	22.96 2.46 0.00	22.35 2.30 0.00	22.66 2.23 0.00	22.86 2.25 0.00	24.17 2.40 0.00	24.26 2.53 0.00	26.57 2.86 0.00	27.41 3.16 0.00	25.81 3.07 0.00	24.52 2.82 0.00	26.84 3.19 0.00	51.46 5.78 0.00	22.67 2.25 0.00	23.28 2.63 0.00

WALDEN___HYDRO 24148	17.63 1.12 0.00	14.81 0.91 0.00	16.75 1.07 0.00	16.38 1.03 0.00	13.06 0.85 0.00	18.93 1.37 0.00	22.43 1.87 0.00	24.25 2.17 0.00	25.42 2.44 0.00	22.64 2.17 0.00	22.62 2.12 0.00	22.08 2.03 0.00	22.46 2.03 0.00	22.62 2.01 0.00	23.88 2.12 0.00	23.88 2.15 0.00	26.16 2.44 0.00	26.80 2.55 0.00	25.19 2.45 0.00	24.00 2.31 0.00	26.18 2.52 0.00	50.29 4.61 0.00	22.30 1.89 0.00	22.45 1.80 0.00
WARRENSBURG___ 23737	17.43 0.92 0.00	14.68 0.78 0.00	16.61 0.93 0.00	16.21 0.86 0.00	12.82 0.61 0.00	18.30 0.74 0.00	21.44 0.88 0.00	23.09 1.01 0.00	24.08 1.09 0.00	21.39 0.92 0.00	21.38 0.88 0.00	20.99 0.94 0.00	21.25 0.83 0.00	21.30 0.68 0.00	22.60 0.83 0.00	22.57 0.83 0.00	24.68 0.97 0.00	25.31 1.06 0.00	23.84 1.10 0.00	22.75 1.05 0.00	24.70 1.05 0.00	47.43 1.75 0.00	21.32 0.90 0.00	21.57 0.91 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	17.73 1.22 0.00	14.90 1.00 0.00	16.86 1.17 0.00	16.47 1.12 0.00	13.13 0.92 0.00	19.07 1.51 0.00	22.59 2.03 0.00	24.43 2.35 0.00	25.66 2.67 0.00	22.87 2.40 0.00	22.85 2.35 0.00	22.32 2.27 0.00	22.71 2.29 0.00	22.87 2.26 0.00	24.12 2.36 0.00	24.11 2.38 0.00	26.39 2.68 0.00	27.01 2.75 0.00	25.37 2.63 0.00	24.20 2.51 0.00	26.46 2.81 0.00	50.83 5.15 0.00	22.52 2.10 0.00	22.67 2.02 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	17.60 1.09 0.00	14.68 0.78 0.00	16.59 0.90 0.00	16.22 0.87 0.00	12.92 0.72 0.00	18.71 1.15 0.00	22.11 1.55 0.00	23.85 1.77 0.00	24.94 1.95 0.00	22.14 1.67 0.00	22.08 1.59 0.00	21.53 1.48 0.00	21.89 1.46 0.00	22.06 1.44 0.00	23.29 1.53 0.00	23.28 1.55 0.00	25.49 1.78 0.00	26.07 1.82 0.00	24.47 1.74 0.00	23.37 1.68 0.00	25.53 1.88 0.00	49.21 3.53 0.00	21.83 1.42 0.00	22.02 1.37 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	18.07 1.56 0.00	15.12 1.23 0.00	17.10 1.42 0.00	16.72 1.37 0.00	13.35 1.14 0.00	19.45 1.90 0.00	23.15 2.59 0.00	24.85 2.78 0.00	26.06 3.07 0.00	23.18 2.71 0.00	23.15 2.66 0.00	22.57 2.52 0.00	22.90 2.47 0.00	23.11 2.50 0.00	24.40 2.64 0.00	24.46 2.73 0.00	26.73 3.02 0.00	27.51 3.25 0.00	25.89 3.15 0.00	24.66 2.96 0.00	26.97 3.31 0.00	51.64 5.96 0.00	22.78 2.37 0.00	23.04 2.39 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	16.63 0.12 0.00	13.99 0.09 0.00	15.78 0.10 0.00	15.44 0.09 0.00	12.28 0.07 0.00	17.66 0.10 0.00	20.70 0.14 0.00	22.25 0.17 0.00	23.20 0.20 0.00	20.66 0.18 0.00	20.68 0.18 0.00	20.23 0.18 0.00	20.61 0.18 0.00	20.78 0.16 0.00	21.92 0.16 0.00	21.89 0.15 0.00	23.90 0.19 0.00	24.46 0.21 0.00	22.94 0.20 0.00	21.89 0.20 0.00	23.87 0.22 0.00	46.05 0.37 0.00	20.59 0.17 0.00	20.81 0.16 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	16.27 -0.25 0.00	13.77 -0.13 0.00	15.51 -0.17 0.00	15.20 -0.15 0.00	12.01 -0.20 0.00	17.19 -0.37 0.00	19.90 -0.66 0.00	21.07 -1.01 0.00	21.82 -1.17 0.00	19.47 -1.01 0.00	19.49 -1.00 0.00	19.08 -0.97 0.00	19.64 -0.79 0.00	20.06 -0.55 0.00	21.16 -0.60 0.00	21.21 -0.53 0.00	23.12 -0.58 0.00	23.72 -0.53 0.00	22.23 -0.51 0.00	21.25 -0.45 0.00	23.16 -0.49 0.00	44.69 -0.99 0.00	19.79 -0.63 0.00	20.04 -0.61 0.00
WESTOVER___LESR 323668	16.92 0.40 0.00	14.22 0.33 0.00	16.08 0.40 0.00	15.74 0.39 0.00	12.48 0.27 0.00	17.96 0.40 0.00	21.04 0.48 0.00	22.67 0.59 0.00	23.68 0.68 0.00	21.12 0.65 0.00	21.14 0.64 0.00	20.68 0.63 0.00	21.11 0.68 0.00	21.35 0.73 0.00	22.52 0.76 0.00	22.45 0.72 0.00	24.51 0.81 0.00	24.97 0.72 0.00	23.39 0.65 0.00	22.37 0.67 0.00	24.44 0.78 0.00	47.18 1.49 0.00	20.95 0.53 0.00	21.23 0.58 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	16.08 -0.43 0.00	13.57 -0.32 0.00	15.27 -0.41 0.00	14.91 -0.44 0.00	11.75 -0.46 0.00	16.80 -0.75 0.00	19.48 -1.08 0.00	20.86 -1.22 0.00	21.74 -1.25 0.00	19.42 -1.05 0.00	19.50 -0.99 0.00	19.14 -0.91 0.00	19.66 -0.77 0.00	20.09 -0.52 0.00	21.23 -0.54 0.00	21.12 -0.61 0.00	23.02 -0.69 0.00	23.47 -0.78 0.00	21.79 -0.95 0.00	20.91 -0.79 0.00	22.96 -0.69 0.00	44.55 -1.13 0.00	19.76 -0.65 0.00	20.09 -0.56 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	17.55 1.04 0.00	14.75 0.85 0.00	16.69 1.01 0.00	16.32 0.97 0.00	13.01 0.80 0.00	18.86 1.30 0.00	22.32 1.76 0.00	24.10 2.02 0.00	25.26 2.27 0.00	22.51 2.03 0.00	22.49 2.00 0.00	21.96 1.91 0.00	22.34 1.91 0.00	22.49 1.88 0.00	23.74 1.98 0.00	23.74 2.00 0.00	25.98 2.27 0.00	26.59 2.34 0.00	24.98 2.24 0.00	23.82 2.12 0.00	26.00 2.35 0.00	49.99 4.31 0.00	22.16 1.75 0.00	22.34 1.69 0.00
YORK___WARBASSE 23770	17.76 1.25 0.00	14.93 1.03 0.00	16.89 1.21 0.00	16.49 1.14 0.00	13.15 0.95 0.00	19.11 1.55 0.00	22.64 2.08 0.00	24.48 2.40 0.00	25.72 2.73 0.00	22.91 2.44 0.00	22.88 2.39 0.00	22.37 2.32 0.00	22.77 2.34 0.00	22.93 2.32 0.00	24.18 2.41 0.00	24.16 2.43 0.00	26.44 2.74 0.00	27.06 2.80 0.00	25.42 2.68 0.00	24.26 2.56 0.00	26.56 2.90 0.00	51.05 5.37 0.00	22.59 2.17 0.00	22.73 2.08 0.00