

# Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

--- Scarcity Pricing In Effect (Y/N)

## Generator Data

02/22/2016

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	7.08	1.61	1.16	1.16	6.78	11.74	17.55	21.54	48.74	40.31	19.83	13.48	14.56	15.06	14.66	17.44	19.58	20.97	25.01	27.06	21.81	21.05	20.94	18.20
24138	0.53	0.14	0.09	0.09	0.57	0.96	1.65	2.22	4.60	4.07	2.15	1.43	1.54	1.62	1.57	1.91	2.15	2.35	2.70	2.94	2.38	2.25	2.04	1.71
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	7.09	1.61	1.16	1.16	6.78	11.75	17.56	21.56	48.79	40.35	19.85	13.50	14.58	15.07	14.67	17.46	19.60	20.98	25.02	27.09	21.83	21.07	20.95	18.22
24260	0.54	0.14	0.09	0.09	0.57	0.97	1.67	2.25	4.65	4.10	2.17	1.45	1.55	1.64	1.58	1.93	2.17	2.36	2.72	2.97	2.40	2.27	2.06	1.72
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	7.09	1.61	1.16	1.16	6.78	11.75	17.56	21.56	48.79	40.35	19.85	13.50	14.58	15.07	14.67	17.46	19.60	20.98	25.02	27.09	21.83	21.07	20.95	18.22
24261	0.54	0.14	0.09	0.09	0.57	0.97	1.67	2.25	4.65	4.10	2.17	1.45	1.55	1.64	1.58	1.93	2.17	2.36	2.72	2.97	2.40	2.27	2.06	1.72
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	7.39	1.60	1.15	1.15	6.73	11.90	17.47	21.35	48.45	39.84	19.46	13.22	14.32	14.81	14.41	17.10	19.30	20.76	25.07	26.88	21.60	20.90	20.99	18.21
24011	0.45	0.12	0.09	0.09	0.52	0.88	1.58	2.04	4.32	3.60	1.77	1.18	1.29	1.38	1.32	1.57	1.87	2.14	2.53	2.76	2.17	2.11	2.09	1.72
	-1.78	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	7.40	1.61	1.16	1.17	6.82	12.03	18.03	21.97	49.92	40.95	19.99	13.61	14.75	15.27	14.87	17.66	19.88	21.37	25.79	27.66	22.20	21.56	21.54	18.66
23798	0.49	0.14	0.10	0.10	0.61	1.03	2.14	2.65	5.78	4.71	2.30	1.57	1.72	1.83	1.78	2.13	2.45	2.75	3.26	3.53	2.77	2.77	2.65	2.17
	-1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	7.39	1.60	1.15	1.15	6.73	11.90	17.47	21.35	48.45	39.84	19.46	13.22	14.32	14.81	14.41	17.10	19.30	20.76	25.07	26.88	21.60	20.90	20.99	18.21
24028	0.45	0.12	0.09	0.09	0.52	0.88	1.58	2.04	4.32	3.60	1.77	1.18	1.29	1.38	1.32	1.57	1.87	2.14	2.53	2.76	2.17	2.11	2.09	1.72
	-1.78	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	7.28	1.58	1.14	1.14	6.69	11.78	17.08	20.87	47.39	38.94	19.02	12.96	14.03	14.53	14.16	16.84	18.94	20.32	24.49	26.22	21.09	20.47	20.49	17.81
23527	0.38	0.11	0.08	0.08	0.47	0.79	1.19	1.55	3.25	2.70	1.34	0.91	1.00	1.10	1.07	1.32	1.51	1.70	1.98	2.09	1.66	1.68	1.59	1.31
	-1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	7.18	1.56	1.12	1.12	6.57	11.55	16.56	20.21	45.82	37.77	18.48	12.59	13.62	14.08	13.72	16.31	18.34	19.64	23.62	25.30	20.36	19.77	20.08	17.51
24190	0.30	0.08	0.06	0.06	0.36	0.57	0.67	0.89	1.68	1.53	0.80	0.55	0.58	0.65	0.63	0.79	0.92	1.01	1.13	1.18	0.93	0.98	1.18	1.02
	-1.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	7.18	1.56	1.12	1.12	6.57	11.55	16.56	20.21	45.82	37.77	18.48	12.59	13.62	14.08	13.72	16.31	18.34	19.64	23.62	25.30	20.36	19.77	20.08	17.51
23571	0.30	0.08	0.06	0.06	0.36	0.57	0.67	0.89	1.68	1.53	0.80	0.55	0.58	0.65	0.63	0.79	0.92	1.01	1.13	1.18	0.93	0.98	1.18	1.02
	-1.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	7.18	1.56	1.12	1.12	6.57	11.55	16.56	20.21	45.82	37.77	18.48	12.59	13.62	14.08	13.72	16.31	18.34	19.64	23.62	25.30	20.36	19.77	20.08	17.51
23572	0.30	0.08	0.06	0.06	0.36	0.57	0.67	0.89	1.68	1.53	0.80	0.55	0.58	0.65	0.63	0.79	0.92	1.01	1.13	1.18	0.93	0.98	1.18	1.02
	-1.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	7.18	1.56	1.12	1.12	6.57	11.55	16.56	20.21	45.82	37.77	18.48	12.59	13.62	14.08	13.72	16.31	18.34	19.64	23.62	25.30	20.36	19.77	20.08	17.51
23573	0.30	0.08	0.06	0.06	0.36	0.57	0.67	0.89	1.68	1.53	0.80	0.55	0.58	0.65	0.63	0.79	0.92	1.01	1.13	1.18	0.93	0.98	1.18	1.02
	-1.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	7.18	1.56	1.12	1.12	6.57	11.55	16.56	20.21	45.82	37.77	18.48	12.59	13.62	14.08	13.72	16.31	18.34	19.64	23.62	25.30	20.36	19.77	20.08	17.51
23574	0.30	0.08	0.06	0.06	0.36	0.57	0.67	0.89	1.68	1.53	0.80	0.55	0.58	0.65	0.63	0.79	0.92	1.01	1.13	1.18	0.93	0.98	1.18	1.02
	-1.72	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	7.25 0.35 -1.75	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.07 0.00	6.62 0.41 0.00	11.67 0.67 -1.13	16.79 0.90 0.00	20.49 1.18 0.00	46.46 2.33 0.00	38.30 2.06 0.00	18.75 1.06 0.00	12.77 0.73 0.00	13.81 0.79 0.00	14.29 0.85 0.00	13.92 0.83 0.00	16.55 1.03 0.00	18.61 1.19 0.00	19.94 1.32 0.00	24.00 1.50 -1.08	25.71 1.59 0.00	20.69 1.26 0.00	20.06 1.27 0.00	20.31 1.41 0.00	17.68 1.19 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	4.97 -0.19 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	6.02 -0.19 0.00	9.46 -0.41 0.00	15.18 -0.70 0.00	18.29 -1.02 0.00	42.36 -1.78 0.00	34.21 -2.03 0.00	16.58 -1.10 0.00	11.32 -0.72 0.00	12.29 -0.74 0.00	12.64 -0.79 0.00	12.32 -0.76 0.00	14.62 -0.91 0.00	16.35 -1.08 0.00	17.45 -1.17 0.00	20.09 -1.33 0.00	22.66 -1.46 0.00	18.23 -1.20 0.00	17.70 -1.09 0.00	17.80 -1.10 0.00	15.55 -0.94 0.00
ALCOA___DSASP 323711	4.97 -0.19 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	6.02 -0.19 0.00	9.46 -0.41 0.00	15.18 -0.70 0.00	18.29 -1.02 0.00	42.36 -1.78 0.00	34.21 -2.03 0.00	16.58 -1.10 0.00	11.32 -0.72 0.00	12.29 -0.74 0.00	12.64 -0.79 0.00	12.32 -0.76 0.00	14.62 -0.91 0.00	16.35 -1.08 0.00	17.45 -1.17 0.00	20.09 -1.33 0.00	22.66 -1.46 0.00	18.23 -1.20 0.00	17.70 -1.09 0.00	17.80 -1.10 0.00	15.55 -0.94 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	5.34 0.08 -0.11	1.51 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.38 0.17 0.00	10.29 0.35 -0.07	16.70 0.81 0.00	20.48 1.14 -0.03	49.04 4.90 0.00	39.11 2.87 0.00	19.17 1.48 0.00	12.95 0.91 0.00	13.89 0.87 0.00	14.35 0.92 0.00	13.89 0.80 0.00	16.28 0.75 0.00	18.37 0.94 0.00	19.60 0.98 0.00	22.55 1.05 -0.07	25.55 1.43 0.00	20.55 1.12 0.00	19.68 0.89 0.00	19.64 0.75 0.00	17.31 0.81 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	5.11 -0.04 0.00	1.47 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.79 -0.08 0.00	15.74 -0.15 0.00	19.02 -0.29 0.00	43.77 -0.37 0.00	35.66 -0.58 0.00	17.27 -0.42 0.00	11.77 -0.28 0.00	12.78 -0.25 0.00	13.14 -0.30 0.00	12.79 -0.30 0.00	15.18 -0.35 0.00	16.98 -0.45 0.00	18.17 -0.46 0.00	20.92 -0.50 0.00	23.61 -0.51 0.00	19.00 -0.43 0.00	18.41 -0.39 0.00	18.47 -0.43 0.00	16.15 -0.35 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	4.80 -0.46 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.06 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.73 -0.48 0.00	9.12 -0.82 -0.07	14.55 -1.34 0.00	17.75 -1.68 -0.12	40.98 -3.16 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.77 -0.91 0.00	11.42 -0.63 0.00	12.24 -0.78 0.00	12.65 -0.78 0.00	12.26 -0.83 0.00	14.42 -1.11 0.00	16.23 -1.20 0.00	17.16 -1.46 0.00	19.68 -1.81 -0.07	22.36 -1.77 0.00	18.05 -1.38 0.00	17.42 -1.38 0.00	17.48 -1.42 0.00	15.71 -0.78 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.94 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.57 2.25 0.00	48.63 4.50 0.00	40.13 3.89 0.00	19.78 2.09 0.00	13.43 1.39 0.00	14.50 1.47 0.00	14.99 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.37 1.85 0.00	19.49 2.06 0.00	20.88 2.26 0.00	24.91 2.62 -0.88	27.01 2.88 0.00	21.78 2.35 0.00	21.04 2.24 0.00	20.91 2.01 0.00	18.19 1.69 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.94 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.57 2.25 0.00	48.63 4.50 0.00	40.13 3.89 0.00	19.78 2.09 0.00	13.43 1.39 0.00	14.50 1.47 0.00	14.99 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.37 1.85 0.00	19.49 2.06 0.00	20.88 2.26 0.00	24.91 2.62 -0.88	27.01 2.88 0.00	21.78 2.35 0.00	21.04 2.24 0.00	20.91 2.01 0.00	18.19 1.69 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.70 0.92 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.47 2.16 0.00	48.52 4.38 0.00	40.11 3.87 0.00	19.74 2.06 0.00	13.42 1.37 0.00	14.51 1.48 0.00	14.99 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.37 1.85 0.00	19.50 2.07 0.00	20.88 2.26 0.00	24.90 2.60 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.72 2.29 0.00	20.97 2.17 0.00	20.85 1.96 0.00	18.13 1.64 0.00
ASHOKAN____ 23654	7.11 0.50 -1.45	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.80 0.59 0.00	11.81 1.01 -0.93	17.63 1.74 0.00	21.59 2.27 0.00	48.92 4.79 0.00	40.37 4.13 0.00	19.78 2.10 0.00	13.43 1.39 0.00	14.48 1.45 0.00	14.97 1.54 0.00	14.57 1.48 0.00	17.34 1.81 0.00	19.50 2.07 0.00	20.99 2.37 0.00	25.17 2.84 -0.91	27.25 3.13 0.00	21.90 2.47 0.00	21.12 2.33 0.00	21.03 2.14 0.00	18.28 1.79 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	7.07 0.51 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.70 0.92 -0.91	17.45 1.57 0.00	21.47 2.15 0.00	48.56 4.43 0.00	40.13 3.89 0.00	19.82 2.14 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.49 0.00	15.01 1.57 0.00	14.61 1.53 0.00	17.38 1.85 0.00	19.50 2.08 0.00	20.85 2.23 0.00	24.84 2.55 -0.88	26.92 2.80 0.00	21.72 2.29 0.00	21.02 2.23 0.00	20.90 2.00 0.00	18.22 1.73 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.70 0.93 -0.91	17.45 1.57 0.00	21.47 2.15 0.00	48.56 4.43 0.00	40.13 3.89 0.00	19.82 2.13 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.49 0.00	15.01 1.57 0.00	14.61 1.53 0.00	17.38 1.85 0.00	19.50 2.07 0.00	20.84 2.22 0.00	24.84 2.55 -0.88	26.92 2.80 0.00	21.72 2.29 0.00	21.02 2.23 0.00	20.90 2.00 0.00	18.22 1.72 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.46 1.57 0.00	21.49 2.17 0.00	48.58 4.44 0.00	40.14 3.90 0.00	19.82 2.14 0.00	13.48 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.86 0.00	19.51 2.08 0.00	20.85 2.23 0.00	24.85 2.56 -0.88	26.94 2.81 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.24 0.00	20.91 2.01 0.00	18.22 1.73 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.46 1.57 0.00	21.49 2.17 0.00	48.58 4.44 0.00	40.14 3.90 0.00	19.82 2.14 0.00	13.48 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.86 0.00	19.51 2.08 0.00	20.85 2.23 0.00	24.85 2.56 -0.88	26.94 2.81 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.24 0.00	20.91 2.01 0.00	18.22 1.73 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.46 1.57 0.00	21.49 2.17 0.00	48.58 4.44 0.00	40.14 3.90 0.00	19.82 2.14 0.00	13.48 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.86 0.00	19.51 2.08 0.00	20.85 2.23 0.00	24.85 2.56 -0.88	26.94 2.81 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.24 0.00	20.91 2.01 0.00	18.22 1.73 0.00



ASTORIA_GT_7 24107	7.07	1.61	1.15	1.16	6.79	11.71	17.46	21.49	48.58	40.14	19.82	13.48	14.53	15.01	14.62	17.39	19.51	20.85	24.85	26.94	21.73	21.03	20.91	18.22
	0.52	0.13	0.09	0.10	0.58	0.93	1.57	2.17	4.44	3.90	2.14	1.43	1.50	1.58	1.53	1.86	2.08	2.23	2.56	2.81	2.31	2.24	2.01	1.73
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA_GT_8 24108	7.07	1.61	1.15	1.16	6.79	11.71	17.46	21.49	48.58	40.14	19.82	13.48	14.53	15.01	14.62	17.39	19.51	20.85	24.85	26.94	21.73	21.03	20.91	18.22
	0.52	0.13	0.09	0.10	0.58	0.93	1.57	2.17	4.44	3.90	2.14	1.43	1.50	1.58	1.53	1.86	2.08	2.23	2.56	2.81	2.31	2.24	2.01	1.73
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA___2 24149	7.07	1.61	1.15	1.16	6.79	11.71	17.46	21.49	48.58	40.14	19.82	13.48	14.53	15.01	14.62	17.39	19.51	20.85	24.85	26.94	21.73	21.03	20.91	18.22
	0.52	0.13	0.09	0.10	0.58	0.93	1.57	2.17	4.44	3.90	2.14	1.43	1.50	1.58	1.53	1.86	2.08	2.23	2.56	2.81	2.31	2.24	2.01	1.73
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA___3 23516	7.10	1.61	1.16	1.16	6.78	11.74	17.54	21.55	48.75	40.30	19.86	13.51	14.59	15.08	14.67	17.45	19.58	20.95	24.97	27.03	21.79	21.04	20.92	18.20
	0.54	0.14	0.09	0.09	0.57	0.96	1.65	2.24	4.61	4.06	2.18	1.47	1.56	1.64	1.59	1.93	2.15	2.33	2.67	2.90	2.36	2.25	2.02	1.70
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA___4 23517	7.07	1.61	1.15	1.16	6.79	11.71	17.46	21.49	48.58	40.14	19.82	13.48	14.53	15.01	14.62	17.39	19.51	20.85	24.85	26.94	21.73	21.03	20.91	18.22
	0.52	0.13	0.09	0.10	0.58	0.93	1.57	2.17	4.44	3.90	2.14	1.43	1.50	1.58	1.53	1.86	2.08	2.23	2.56	2.81	2.31	2.24	2.01	1.73
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ASTORIA___5 23518	7.07	1.61	1.15	1.16	6.79	11.71	17.46	21.49	48.58	40.14	19.82	13.48	14.53	15.01	14.62	17.39	19.51	20.85	24.85	26.94	21.73	21.03	20.91	18.22
	0.52	0.13	0.09	0.10	0.58	0.93	1.57	2.17	4.44	3.90	2.14	1.43	1.50	1.58	1.53	1.86	2.08	2.23	2.56	2.81	2.31	2.24	2.01	1.73
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	7.10	1.61	1.16	1.16	6.76	11.72	17.50	21.49	48.60	40.19	19.78	13.45	14.54	15.02	14.63	17.40	19.53	20.91	24.93	26.97	21.72	20.97	20.85	18.13
	0.54	0.14	0.09	0.09	0.55	0.94	1.61	2.17	4.47	3.95	2.10	1.41	1.51	1.59	1.54	1.87	2.10	2.29	2.63	2.85	2.30	2.17	1.96	1.64
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	7.10	1.61	1.16	1.16	6.76	11.72	17.50	21.49	48.60	40.19	19.78	13.45	14.54	15.02	14.63	17.40	19.53	20.91	24.93	26.97	21.72	20.97	20.85	18.13
	0.54	0.14	0.09	0.09	0.55	0.94	1.61	2.17	4.47	3.95	2.10	1.41	1.51	1.59	1.54	1.87	2.10	2.29	2.63	2.85	2.30	2.17	1.96	1.64
	-1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.88	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ATHENS_STG_1 23668	7.01	1.56	1.12	1.13	6.60	11.49	16.95	20.71	46.93	38.70	18.97	12.90	13.94	14.42	14.04	16.69	18.75	20.08	24.04	25.95	20.91	20.22	20.25	17.64
	0.34	0.09	0.06	0.06	0.39	0.65	1.06	1.40	2.80	2.45	1.28	0.86	0.92	0.98	0.95	1.16	1.32	1.46	1.67	1.83	1.48	1.42	1.36	1.15
	-1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ATHENS_STG_2 23670	7.01	1.56	1.12	1.13	6.60	11.49	16.95	20.71	46.93	38.70	18.97	12.90	13.94	14.42	14.04	16.69	18.75	20.08	24.04	25.95	20.91	20.22	20.25	17.64
	0.34	0.09	0.06	0.06	0.39	0.65	1.06	1.40	2.80	2.45	1.28	0.86	0.92	0.98	0.95	1.16	1.32	1.46	1.67	1.83	1.48	1.42	1.36	1.15
	-1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ATHENS_STG_3 23677	7.01	1.56	1.12	1.13	6.60	11.49	16.95	20.71	46.93	38.70	18.97	12.90	13.94	14.42	14.04	16.69	18.75	20.08	24.04	25.95	20.91	20.22	20.25	17.64
	0.34	0.09	0.06	0.06	0.39	0.65	1.06	1.40	2.80	2.45	1.28	0.86	0.92	0.98	0.95	1.16	1.32	1.46	1.67	1.83	1.48	1.42	1.36	1.15
	-1.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.98	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AUBURN___LFGE 323710	5.38	1.52	1.10	1.10	6.42	10.34	16.73	20.43	47.20	38.97	19.09	12.96	13.96	14.40	13.98	16.39	18.39	19.69	22.57	25.59	20.60	19.78	19.83	17.32
	0.13	0.05	0.04	0.04	0.21	0.41	0.84	1.12	3.06	2.73	1.40	0.91	0.93	0.96	0.89	0.86	0.96	1.07	1.09	1.47	1.17	0.98	0.93	0.83
	-0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
BABYLON_RES_REC 323704	22.47	1.65	1.18	1.18	6.92	11.89	17.83	21.73	48.78	40.43	19.64	13.10	14.61	15.26	14.81	17.30	18.88	20.70	25.15	26.88	21.27	20.12	21.16	18.35
	0.66	0.18	0.12	0.12	0.70	1.11	1.95	2.41	4.65	4.18	2.33	1.56	1.70	1.82	1.72	2.13	2.29	2.38	2.85	3.05	2.63	2.74	2.30	1.86
	-16.65	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.37	0.51	0.12	0.00	0.00	0.36	0.84	0.31	-0.88	0.30	0.79	1.42	0.04	0.00
BARRETT_IC_1 23704	22.46	1.64	1.17	1.17	6.87	11.81	25.25	21.50	48.15	39.86	48.17	52.47	23.58	15.13	14.67	44.74	84.13	44.40	25.00	49.77	82.67	129.71	23.84	19.76
	0.61	0.16	0.11	0.11	0.65	1.03	1.75	2.18	4.01	3.61	2.12	1.42	1.56	1.63	1.56	1.92	2.18	2.28	2.70	2.93	2.50	2.45	2.09	1.72
	-16.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	-7.61	0.00	0.00	-0.01	-28.36	-39.00	-9.00	-0.06	-0.02	-27.29	-64.52	-23.50	-0.88	-22.72	-60.73	-108.46	-2.86	-1.54
BARRETT_IC_10 23701	22.46	1.64	1.17	1.17	6.87	11.81	25.25	21.50	48.15	39.86	28.42	25.31	17.32	15.13	14.67	25.76	39.21	28.04	25.00	33.96	40.38	54.20	21.85	19.76
	0.61	0.16	0.11	0.11	0.65	1.03	1.75	2.18	4.01	3.61	2.12	1.42	1.56	1.63	1.56	1.92	2.18	2.28	2.70	2.93	2.50	2.45	2.09	1.72
	-16.69	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.91	-7.61	0.00	0.00	0.00	-8.61	-11.85	-2.73	-0.06	-0.02	-8.31	-19.60	-7.14	-0.88	-6.90	-18.45	-32.95	-0.87	-1.54

BARRETT_IC_11 23702	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 0.00	28.42 2.12 -8.61	25.31 1.42 -11.85	17.32 1.56 -2.73	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	25.76 1.92 -8.31	39.21 2.18 -19.60	28.04 2.28 -7.14	25.00 2.70 -0.88	33.96 2.93 -6.90	40.38 2.50 -18.45	54.20 2.45 -32.95	21.85 2.09 -0.87	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_12 23703	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 0.00	28.42 2.12 -8.61	25.31 1.42 -11.85	17.32 1.56 -2.73	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	25.76 1.92 -8.31	39.21 2.18 -19.60	28.04 2.28 -7.14	25.00 2.70 -0.88	33.96 2.93 -6.90	40.38 2.50 -18.45	54.20 2.45 -32.95	21.85 2.09 -0.87	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_2 23705	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_3 23706	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_4 23707	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_5 23708	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_6 23709	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_7 23710	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_8 23711	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT_IC_9 23700	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 0.00	28.42 2.12 -8.61	25.31 1.42 -11.85	17.32 1.56 -2.73	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	25.76 1.92 -8.31	39.21 2.18 -19.60	28.04 2.28 -7.14	25.00 2.70 -0.88	33.96 2.93 -6.90	40.38 2.50 -18.45	54.20 2.45 -32.95	21.85 2.09 -0.87	19.76 1.72 -1.54
BARRETT___1 23545	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 -0.01	48.17 2.12 -28.36	52.47 1.42 -39.00	23.58 1.56 -9.00	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	44.74 1.92 -27.29	84.13 2.18 -64.52	44.40 2.28 -23.50	25.00 2.70 -0.88	49.77 2.93 -22.72	82.67 2.50 -60.73	129.71 2.45 -108.46	23.84 2.09 -2.86	19.76 1.72 -1.54
BARRETT___2 23546	22.46 0.61 -16.69	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.65 0.00	11.81 1.03 -0.91	25.25 1.75 -7.61	21.50 2.18 0.00	48.15 4.01 0.00	39.86 3.61 0.00	28.42 2.12 -8.61	25.31 1.42 -11.85	17.32 1.56 -2.73	15.13 1.63 -0.06	14.67 1.56 -0.02	25.76 1.92 -8.31	39.21 2.18 -19.60	28.04 2.28 -7.14	25.00 2.70 -0.88	33.96 2.93 -6.90	40.38 2.50 -18.45	54.20 2.45 -32.95	21.85 2.09 -0.87	19.76 1.72 -1.54
BAYONEEC___CTG1 323682	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.66 4.53 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.55 1.52 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.12 0.00	20.93 2.31 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.02 2.90 0.00	21.77 2.34 0.00	21.02 2.22 0.00	20.90 2.01 0.00	18.18 1.68 0.00
BEACON___LESR 323632	7.24 0.37 -1.72	1.58 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.07 0.00	6.65 0.44 0.00	11.71 0.73 -1.11	16.88 0.99 0.00	20.66 1.35 0.00	46.89 2.76 0.00	38.56 2.32 0.00	18.84 1.15 0.00	12.84 0.80 0.00	13.90 0.87 0.00	14.40 0.97 0.00	14.02 0.93 0.00	16.69 1.16 0.00	18.77 1.34 0.00	20.11 1.49 0.00	24.25 1.75 -1.07	25.93 1.81 0.00	20.83 1.40 0.00	20.21 1.42 0.00	20.46 1.56 0.00	17.71 1.22 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	5.11 -0.08 -0.03	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.15 -0.07 0.00	9.80 -0.10 -0.02	15.84 -0.05 0.00	19.29 -0.02 0.00	44.07 -0.07 0.00	35.96 -0.28 0.00	17.52 -0.16 0.00	11.92 -0.13 0.00	12.87 -0.16 0.00	13.26 -0.17 0.00	12.89 -0.20 0.00	15.25 -0.28 0.00	17.16 -0.26 0.00	18.42 -0.19 0.00	21.26 -0.19 -0.02	24.02 -0.10 0.00	19.34 -0.10 0.00	18.69 -0.11 0.00	18.75 -0.14 0.00	16.34 -0.16 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	5.07 -0.17 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.69 -0.24 -0.06	15.62 -0.26 0.00	19.03 -0.28 0.00	44.09 -0.05 0.00	36.35 0.11 0.00	17.88 0.19 0.00	12.16 0.11 0.00	13.07 0.04 0.00	13.49 0.06 0.00	13.08 -0.01 0.00	15.40 -0.13 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.46 -0.16 0.00	21.25 -0.23 -0.06	24.05 -0.08 0.00	19.37 -0.06 0.00	18.62 -0.17 0.00	18.65 -0.25 0.00	16.45 -0.05 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	7.18 0.30 -1.72	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.55 0.57 -1.11	16.56 0.67 0.00	20.21 0.89 0.00	45.82 1.68 0.00	37.77 1.53 0.00	18.48 0.80 0.00	12.59 0.55 0.00	13.62 0.58 0.00	14.08 0.65 0.00	13.72 0.63 0.00	16.31 0.79 0.00	18.34 0.92 0.00	19.64 1.01 0.00	23.62 1.13 -1.08	25.30 1.18 0.00	20.36 0.93 0.00	19.77 0.98 0.00	20.08 1.18 0.00	17.51 1.02 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	7.18 0.30 -1.72	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.55 0.57 -1.11	16.56 0.67 0.00	20.21 0.89 0.00	45.82 1.68 0.00	37.77 1.53 0.00	18.48 0.80 0.00	12.59 0.55 0.00	13.62 0.58 0.00	14.08 0.65 0.00	13.72 0.63 0.00	16.31 0.79 0.00	18.34 0.92 0.00	19.64 1.01 0.00	23.62 1.13 -1.08	25.30 1.18 0.00	20.36 0.93 0.00	19.77 0.98 0.00	20.08 1.18 0.00	17.51 1.02 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	7.18 0.30 -1.72	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.55 0.57 -1.11	16.56 0.67 0.00	20.21 0.89 0.00	45.82 1.68 0.00	37.77 1.53 0.00	18.48 0.80 0.00	12.59 0.55 0.00	13.62 0.58 0.00	14.08 0.65 0.00	13.72 0.63 0.00	16.31 0.79 0.00	18.34 0.92 0.00	19.64 1.01 0.00	23.62 1.13 -1.08	25.30 1.18 0.00	20.36 0.93 0.00	19.77 0.98 0.00	20.08 1.18 0.00	17.51 1.02 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	7.18 0.30 -1.72	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.55 0.57 -1.11	16.56 0.67 0.00	20.21 0.89 0.00	45.82 1.68 0.00	37.77 1.53 0.00	18.48 0.80 0.00	12.59 0.55 0.00	13.62 0.58 0.00	14.08 0.65 0.00	13.72 0.63 0.00	16.31 0.79 0.00	18.34 0.92 0.00	19.64 1.01 0.00	23.62 1.13 -1.08	25.30 1.18 0.00	20.36 0.93 0.00	19.77 0.98 0.00	20.08 1.18 0.00	17.51 1.02 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	5.96 -0.25 0.00	9.52 -0.41 -0.07	15.28 -0.61 0.00	18.71 -0.75 -0.15	43.10 -1.04 0.00	35.73 -0.51 0.00	17.63 -0.05 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.79 -0.24 0.00	13.22 -0.21 0.00	12.82 -0.27 0.00	15.09 -0.44 0.00	16.99 -0.44 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.60 -0.89 -0.07	23.42 -0.71 0.00	18.88 -0.55 0.00	18.18 -0.62 0.00	18.22 -0.67 0.00	16.25 -0.24 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	22.45 0.65 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.69 0.00	11.86 1.08 -0.91	17.93 1.89 -0.15	21.65 2.33 0.00	48.54 4.40 0.00	40.21 3.97 0.00	19.90 2.22 0.00	13.54 1.49 0.00	14.66 1.63 0.00	15.19 1.75 0.00	14.74 1.65 0.00	17.58 2.05 0.00	19.72 2.30 0.00	21.06 2.44 0.00	25.22 2.93 -0.88	27.28 3.16 0.00	22.11 2.68 0.00	21.46 2.66 0.00	21.15 2.25 0.00	18.36 1.83 -0.03
BINGHAMTON___COGEN 23790	5.40 0.06 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.33 0.12 0.00	10.21 0.22 -0.12	16.33 0.44 0.00	19.96 0.63 -0.02	45.44 1.30 0.00	37.55 1.31 0.00	18.42 0.74 0.00	12.50 0.46 0.00	13.51 0.48 0.00	13.98 0.55 0.00	13.56 0.47 0.00	15.94 0.41 0.00	17.98 0.56 0.00	19.17 0.55 0.00	21.88 0.35 -0.12	24.71 0.59 0.00	19.90 0.46 0.00	19.17 0.37 0.00	19.26 0.36 0.00	16.89 0.40 0.00

BLACK RIVER___HYD 24047	5.17 -0.04 -0.05	1.46 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.19 -0.02 0.00	9.91 0.01 -0.03	16.06 0.17 0.00	19.57 0.26 0.00	44.65 0.52 0.00	36.47 0.23 0.00	17.79 0.10 0.00	12.08 0.04 0.00	13.04 0.01 0.00	13.44 0.00 0.00	13.06 -0.03 0.00	15.43 -0.09 0.00	17.40 -0.03 0.00	18.69 0.07 0.00	21.60 0.15 -0.03	24.43 0.30 0.00	19.65 0.22 0.00	18.95 0.15 0.00	18.98 0.09 0.00	16.51 0.02 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	5.16 -0.11 -0.11	1.47 -0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.00 0.00	6.19 -0.02 0.00	9.93 -0.02 -0.07	15.97 0.09 0.00	19.61 0.17 -0.13	44.61 0.46 0.00	36.96 0.72 0.00	18.20 0.52 0.00	12.32 0.27 0.00	13.17 0.14 0.00	13.64 0.21 0.00	13.24 0.15 0.00	15.61 0.08 0.00	17.59 0.16 0.00	18.69 0.06 0.00	21.28 -0.21 -0.07	24.19 0.06 0.00	19.45 0.02 0.00	18.73 -0.07 0.00	18.73 -0.16 0.00	16.58 0.08 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	7.16 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.73 0.84 0.00	20.43 1.11 0.00	46.32 2.19 0.00	38.16 1.92 0.00	18.68 1.00 0.00	12.72 0.67 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.78 0.00	13.85 0.76 0.00	16.46 0.94 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.85 1.36 -1.07	25.58 1.46 0.00	20.60 1.17 0.00	19.95 1.16 0.00	20.09 1.20 0.00	17.51 1.02 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	7.14 0.28 -1.71	1.55 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.12 0.05 0.00	6.53 0.32 0.00	11.51 0.54 -1.11	16.67 0.78 0.00	20.35 1.03 0.00	46.16 2.02 0.00	38.03 1.79 0.00	18.62 0.94 0.00	12.67 0.63 0.00	13.70 0.68 0.00	14.16 0.73 0.00	13.80 0.71 0.00	16.40 0.87 0.00	18.43 1.00 0.00	19.73 1.11 0.00	23.75 1.26 -1.07	25.48 1.35 0.00	20.52 1.09 0.00	19.87 1.08 0.00	19.99 1.10 0.00	17.43 0.94 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	7.28 0.38 -1.75	1.58 0.11 0.00	1.14 0.08 0.00	1.14 0.08 0.00	6.69 0.47 0.00	11.78 0.79 -1.13	17.08 1.19 0.00	20.87 1.55 0.00	47.39 3.25 0.00	38.94 2.70 0.00	19.02 1.34 0.00	12.96 0.91 0.00	14.03 1.00 0.00	14.53 1.10 0.00	14.16 1.07 0.00	16.84 1.32 0.00	18.94 1.51 0.00	20.32 1.70 0.00	24.49 1.98 -1.09	26.22 2.09 0.00	21.09 1.66 0.00	20.47 1.68 0.00	20.49 1.59 0.00	17.81 1.31 0.00
BOWLINE___1 23526	7.00 0.47 -1.38	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.64 0.87 -0.89	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.32 4.19 0.00	39.94 3.70 0.00	19.62 1.94 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.36 0.00	14.88 1.45 0.00	14.49 1.40 0.00	17.24 1.71 0.00	19.36 1.93 0.00	20.74 2.12 0.00	24.75 2.47 -0.86	26.81 2.69 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.07 1.58 0.00
BOWLINE___2 23595	7.00 0.47 -1.38	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.64 0.87 -0.89	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.34 4.20 0.00	39.94 3.70 0.00	19.62 1.94 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.36 0.00	14.88 1.45 0.00	14.49 1.40 0.00	17.24 1.72 0.00	19.36 1.93 0.00	20.75 2.12 0.00	24.75 2.47 -0.86	26.81 2.69 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.07 1.58 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	22.42 0.61 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.15 1.73 0.47	21.41 2.09 0.00	47.97 3.84 0.00	40.02 3.78 0.00	17.95 1.97 1.70	11.04 1.33 2.34	13.94 1.45 0.54	15.01 1.58 0.00	14.58 1.49 0.00	15.75 1.86 1.63	15.66 2.09 3.86	19.46 2.25 1.41	25.12 2.83 -0.88	25.74 2.98 1.36	18.32 2.53 3.64	14.79 2.50 6.50	20.73 2.01 0.17	17.98 1.59 0.09
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	7.08 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.48 2.16 0.00	48.58 4.44 0.00	40.16 3.92 0.00	19.74 2.06 0.00	13.44 1.39 0.00	14.52 1.49 0.00	15.01 1.57 0.00	14.61 1.52 0.00	17.39 1.86 0.00	19.51 2.08 0.00	20.89 2.27 0.00	24.91 2.62 -0.88	26.96 2.84 0.00	21.74 2.31 0.00	20.98 2.19 0.00	20.88 1.99 0.00	18.16 1.67 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	5.40 0.06 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.33 0.12 0.00	10.21 0.22 -0.12	16.33 0.44 0.00	19.96 0.63 -0.02	45.44 1.30 0.00	37.55 1.31 0.00	18.42 0.74 0.00	12.50 0.46 0.00	13.51 0.48 0.00	13.98 0.55 0.00	13.56 0.47 0.00	15.94 0.41 0.00	17.98 0.56 0.00	19.17 0.55 0.00	21.88 0.35 -0.12	24.71 0.59 0.00	19.90 0.46 0.00	19.17 0.37 0.00	19.26 0.36 0.00	16.89 0.40 0.00
BROOME___LFGE 323600	5.40 0.06 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.33 0.12 0.00	10.21 0.22 -0.12	16.33 0.44 0.00	19.96 0.63 -0.02	45.44 1.30 0.00	37.55 1.31 0.00	18.42 0.74 0.00	12.50 0.46 0.00	13.51 0.48 0.00	13.98 0.55 0.00	13.56 0.47 0.00	15.94 0.41 0.00	17.98 0.56 0.00	19.17 0.55 0.00	21.88 0.35 -0.12	24.71 0.59 0.00	19.90 0.46 0.00	19.17 0.37 0.00	19.26 0.36 0.00	16.89 0.40 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	5.21 0.02 -0.03	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.98 0.09 -0.02	16.14 0.25 0.00	19.71 0.40 0.00	44.98 0.85 0.00	36.92 0.68 0.00	18.04 0.36 0.00	12.26 0.22 0.00	13.23 0.20 0.00	13.65 0.22 0.00	13.27 0.18 0.00	15.70 0.17 0.00	17.68 0.25 0.00	18.97 0.35 0.00	21.84 0.39 -0.02	24.63 0.51 0.00	19.82 0.39 0.00	19.13 0.33 0.00	19.20 0.30 0.00	16.74 0.24 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	22.42 0.61 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.75 0.98 -0.91	17.15 1.74 0.47	21.42 2.11 0.00	48.01 3.87 0.00	39.97 3.73 0.00	17.97 1.99 1.70	11.05 1.35 2.34	13.96 1.48 0.54	15.03 1.60 0.00	14.59 1.51 0.00	15.77 1.88 1.64	15.66 2.11 3.88	19.47 2.26 1.41	25.12 2.82 -0.88	25.74 2.98 1.37	18.31 2.53 3.65	14.78 2.50 6.52	20.74 2.02 0.17	18.00 1.60 0.09
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	22.45 0.65 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.68 0.00	11.86 1.08 -0.91	18.20 1.87 -0.43	21.64 2.32 0.00	48.45 4.32 0.00	40.12 3.88 0.00	21.11 2.18 -1.25	15.23 1.47 -1.72	15.03 1.60 -0.39	15.16 1.72 0.00	14.72 1.63 0.00	18.75 2.01 -1.20	22.54 2.27 -2.84	22.07 2.41 -1.04	25.18 2.88 -0.88	28.25 3.13 -1.00	24.75 2.65 -2.68	26.23 2.65 -4.78	21.27 2.25 -0.13	18.42 1.84 -0.09

CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	22.45 0.65 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.68 0.00	11.86 1.08 -0.91	18.20 1.87 -0.43	21.64 2.32 0.00	48.45 4.32 0.00	40.12 3.88 0.00	21.11 2.18 -1.25	15.23 1.47 -1.72	15.03 1.60 -0.39	15.16 1.72 0.00	14.72 1.63 0.00	18.75 2.01 -1.20	22.54 2.27 -2.84	22.07 2.41 -1.04	25.18 2.88 -0.88	28.25 3.13 -1.00	24.75 2.65 -2.68	26.23 2.65 -4.78	21.27 2.25 -0.13	18.42 1.84 -0.09
CALPINE_BP_GT1 23823	22.45 0.65 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.68 0.00	11.86 1.08 -0.91	18.20 1.87 -0.43	21.64 2.32 0.00	48.45 4.32 0.00	40.12 3.88 0.00	21.11 2.18 -1.25	15.23 1.47 -1.72	15.03 1.60 -0.39	15.16 1.72 0.00	14.72 1.63 0.00	18.75 2.01 -1.20	22.54 2.27 -2.84	22.07 2.41 -1.04	25.18 2.88 -0.88	28.25 3.13 -1.00	24.75 2.65 -2.68	26.23 2.65 -4.78	21.27 2.25 -0.13	18.42 1.84 -0.09
CALSPAN___DRP 24200	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	5.96 -0.25 0.00	9.52 -0.41 -0.07	15.28 -0.61 0.00	18.71 -0.75 -0.15	43.10 -1.04 0.00	35.73 -0.51 0.00	17.63 -0.05 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.79 -0.24 0.00	13.22 -0.21 0.00	12.82 -0.27 0.00	15.09 -0.44 0.00	16.99 -0.44 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.60 -0.89 -0.07	23.42 -0.71 0.00	18.88 -0.55 0.00	18.18 -0.62 0.00	18.22 -0.67 0.00	16.25 -0.24 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	5.29 0.01 -0.13	1.49 0.02 0.00	1.08 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.31 0.10 0.00	10.14 0.19 -0.08	16.29 0.40 0.00	19.95 0.58 -0.06	45.36 1.22 0.00	37.72 1.48 0.00	18.54 0.86 0.00	12.57 0.52 0.00	13.53 0.51 0.00	14.02 0.58 0.00	13.58 0.49 0.00	15.92 0.39 0.00	17.95 0.52 0.00	19.10 0.48 0.00	21.74 0.23 -0.08	24.66 0.53 0.00	19.84 0.41 0.00	19.09 0.29 0.00	19.13 0.24 0.00	16.88 0.39 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	5.21 -0.02 -0.08	1.47 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.93 0.01 -0.05	15.97 0.09 0.00	19.49 0.18 0.00	44.55 0.42 0.00	36.73 0.48 0.00	18.01 0.32 0.00	12.25 0.21 0.00	13.22 0.19 0.00	13.64 0.21 0.00	13.26 0.17 0.00	15.66 0.14 0.00	17.62 0.19 0.00	18.82 0.20 -0.05	21.64 0.17 0.00	24.39 0.27 0.00	19.65 0.21 0.00	18.94 0.15 0.00	19.04 0.15 0.00	16.65 0.16 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	5.15 -0.05 -0.04	1.46 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.18 -0.04 0.00	9.87 -0.03 -0.03	15.98 0.09 0.00	19.46 0.14 0.00	44.42 0.28 0.00	36.26 0.02 0.00	17.67 -0.01 0.00	12.01 -0.03 0.00	12.97 -0.06 0.00	13.36 -0.07 0.00	12.99 -0.10 0.00	15.36 -0.17 0.00	17.30 -0.13 0.00	18.58 -0.04 0.00	21.46 0.01 -0.03	24.26 0.14 0.00	19.53 0.10 0.00	18.84 0.05 0.00	18.88 -0.01 0.00	16.44 -0.05 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	7.05 0.49 -1.40	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.69 0.91 -0.90	17.46 1.57 0.00	21.41 2.10 0.00	48.46 4.32 0.00	40.06 3.82 0.00	19.68 2.00 0.00	13.38 1.33 0.00	14.45 1.43 0.00	14.95 1.51 0.00	14.55 1.47 0.00	17.32 1.79 0.00	19.44 2.01 0.00	20.82 2.20 0.00	24.85 2.56 -0.88	26.91 2.78 0.00	21.69 2.26 0.00	20.94 2.15 0.00	20.84 1.95 0.00	18.12 1.63 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	7.03 0.48 -1.40	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.74 0.52 0.00	11.66 0.89 -0.90	17.42 1.53 0.00	21.37 2.06 0.00	48.36 4.22 0.00	39.96 3.72 0.00	19.63 1.95 0.00	13.34 1.30 0.00	14.41 1.38 0.00	14.91 1.47 0.00	14.51 1.42 0.00	17.27 1.74 0.00	19.39 1.96 0.00	20.77 2.15 0.00	24.80 2.51 -0.87	26.85 2.73 0.00	21.65 2.22 0.00	20.89 2.10 0.00	20.80 1.91 0.00	18.08 1.59 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.57 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.56 1.67 0.00	21.57 2.25 0.00	48.78 4.64 0.00	40.33 4.08 0.00	19.87 2.19 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.08 1.65 0.00	14.68 1.59 0.00	17.47 1.94 0.00	19.60 2.17 0.00	20.96 2.34 0.00	24.99 2.69 -0.88	27.05 2.93 0.00	21.80 2.37 0.00	21.06 2.26 0.00	20.93 2.03 0.00	18.21 1.72 0.00
CE_NYC_DRP 24195	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.55 2.24 0.00	48.76 4.63 0.00	40.33 4.09 0.00	19.85 2.17 0.00	13.49 1.45 0.00	14.58 1.55 0.00	15.07 1.63 0.00	14.67 1.58 0.00	17.45 1.93 0.00	19.59 2.16 0.00	20.98 2.36 0.00	25.02 2.72 -0.88	27.07 2.95 0.00	21.81 2.38 0.00	21.05 2.25 0.00	20.93 2.04 0.00	18.20 1.70 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	5.05 -0.21 -0.11	1.44 -0.04 0.00	1.05 -0.02 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.03 -0.18 0.00	9.65 -0.29 -0.07	15.51 -0.38 0.00	19.00 -0.45 -0.14	43.57 -0.57 0.00	36.11 -0.13 0.00	17.81 0.13 0.00	12.08 0.04 0.00	12.90 -0.12 0.00	13.34 -0.09 0.00	12.94 -0.14 0.00	15.27 -0.26 0.00	17.20 -0.23 0.00	18.25 -0.37 0.00	20.87 -0.62 -0.07	23.73 -0.39 0.00	19.13 -0.30 0.00	18.41 -0.39 0.00	18.44 -0.46 0.00	16.41 -0.08 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	5.08 -0.07 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.16 -0.05 0.00	9.73 -0.14 0.00	15.63 -0.26 0.00	18.88 -0.43 0.00	43.44 -0.69 0.00	35.38 -0.86 0.00	17.14 -0.54 0.00	11.69 -0.36 0.00	12.68 -0.35 0.00	13.04 -0.39 0.00	12.70 -0.39 0.00	15.07 -0.46 0.00	16.85 -0.58 0.00	18.03 -0.59 0.00	20.77 -0.65 0.00	23.43 -0.69 0.00	18.86 -0.57 0.00	18.28 -0.52 0.00	18.34 -0.56 0.00	16.04 -0.46 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	5.08 -0.08 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.15 -0.06 0.00	9.71 -0.16 0.00	15.61 -0.28 0.00	18.84 -0.47 0.00	43.38 -0.75 0.00	35.32 -0.92 0.00	17.10 -0.58 0.00	11.66 -0.38 0.00	12.67 -0.36 0.00	13.02 -0.42 0.00	12.68 -0.41 0.00	15.04 -0.49 0.00	16.82 -0.61 0.00	17.98 -0.64 0.00	20.73 -0.69 0.00	23.39 -0.73 0.00	18.83 -0.60 0.00	18.24 -0.55 0.00	18.30 -0.60 0.00	16.00 -0.49 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	5.10 -0.17 -0.11	1.45 -0.02 0.00	1.06 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.10 -0.11 0.00	9.76 -0.18 -0.07	15.70 -0.18 0.00	19.30 -0.14 -0.13	45.37 1.23 0.00	37.60 1.35 0.00	18.52 0.83 0.00	12.52 0.47 0.00	13.10 0.08 0.00	13.56 0.12 0.00	13.16 0.07 0.00	15.48 -0.05 0.00	17.42 -0.01 0.00	18.47 -0.16 0.00	21.15 -0.34 -0.07	24.05 -0.07 0.00	19.39 -0.04 0.00	18.64 -0.15 0.00	18.67 -0.22 0.00	16.62 0.13 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	7.11 0.48 -1.47	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.74 0.91 -0.95	17.45 1.56 0.00	21.40 2.09 0.00	48.45 4.31 0.00	40.00 3.76 0.00	19.64 1.96 0.00	13.34 1.30 0.00	14.42 1.39 0.00	14.91 1.47 0.00	14.52 1.43 0.00	17.27 1.75 0.00	19.41 1.98 0.00	20.80 2.18 0.00	24.88 2.54 -0.92	26.90 2.78 0.00	21.68 2.24 0.00	20.92 2.13 0.00	20.84 1.95 0.00	18.11 1.62 0.00



CH_MISC_IPPS 23765	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	5.13 0.01 0.03	1.48 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	6.23 0.02 0.00	9.89 0.04 0.02	15.95 0.07 0.00	19.42 0.10 0.00	44.33 0.19 0.00	36.44 0.20 0.00	17.80 0.12 0.00	12.12 0.07 0.00	13.09 0.06 0.00	13.52 0.09 0.00	13.15 0.06 0.00	15.59 0.06 0.00	17.52 0.09 0.00	18.74 0.12 0.00	21.52 0.11 0.02	24.28 0.16 0.00	19.54 0.12 0.00	18.90 0.10 0.00	19.00 0.10 0.00	16.59 0.09 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.11 -0.83 -0.07	14.57 -1.32 0.00	17.76 -1.66 -0.10	40.99 -3.15 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.79 -0.90 0.00	11.45 -0.60 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.68 -0.75 0.00	12.29 -0.80 0.00	14.46 -1.07 0.00	16.27 -1.16 0.00	17.20 -1.42 0.00	19.72 -1.77 -0.07	22.40 -1.72 0.00	18.09 -1.34 0.00	17.45 -1.35 0.00	17.52 -1.38 0.00	15.70 -0.79 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	5.08 -0.07 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.16 -0.05 0.00	9.73 -0.14 0.00	15.63 -0.26 0.00	18.88 -0.43 0.00	43.44 -0.69 0.00	35.38 -0.86 0.00	17.14 -0.54 0.00	11.69 -0.36 0.00	12.68 -0.35 0.00	13.04 -0.39 0.00	12.70 -0.39 0.00	15.07 -0.46 0.00	16.85 -0.58 0.00	18.03 -0.59 0.00	20.77 -0.65 0.00	23.43 -0.69 0.00	18.86 -0.57 0.00	18.28 -0.52 0.00	18.34 -0.56 0.00	16.04 -0.46 0.00
CLINTON___LFGE 323618	5.15 0.00 0.00	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.88 0.01 0.00	15.90 0.01 0.00	19.25 -0.07 0.00	44.29 0.16 0.00	36.09 -0.15 0.00	17.46 -0.22 0.00	11.90 -0.14 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.29 -0.14 0.00	12.93 -0.16 0.00	15.34 -0.19 0.00	17.16 -0.27 0.00	18.39 -0.24 0.00	21.19 -0.23 0.00	23.92 -0.20 0.00	19.24 -0.19 0.00	18.64 -0.16 0.00	18.68 -0.22 0.00	16.32 -0.17 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	7.28 0.36 -1.77	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.64 0.43 0.00	11.74 0.72 -1.14	16.99 1.10 0.00	20.76 1.44 0.00	47.12 2.99 0.00	38.75 2.51 0.00	18.95 1.26 0.00	12.90 0.85 0.00	13.95 0.93 0.00	14.44 1.01 0.00	14.07 0.98 0.00	16.72 1.19 0.00	18.82 1.39 0.00	20.20 1.57 0.00	24.35 1.82 -1.11	26.07 1.95 0.00	20.97 1.54 0.00	20.30 1.51 0.00	20.40 1.51 0.00	17.75 1.26 0.00
CORNELL___ 23752	5.39 0.09 -0.14	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.37 0.16 0.00	10.27 0.31 -0.09	16.52 0.63 0.00	20.21 0.88 -0.01	46.21 2.07 0.00	38.11 1.87 0.00	18.67 0.99 0.00	12.69 0.64 0.00	13.68 0.65 0.00	14.13 0.69 0.00	13.71 0.62 0.00	16.15 0.62 0.00	18.18 0.74 0.00	19.45 0.83 0.00	22.37 0.86 -0.09	25.25 1.12 0.00	20.31 0.88 0.00	19.54 0.74 0.00	19.61 0.71 0.00	17.13 0.64 0.00
COXSACKIE___GT 23611	7.11 0.47 -1.49	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.77 0.93 -0.96	17.43 1.54 0.00	21.33 2.02 0.00	48.34 4.21 0.00	39.86 3.62 0.00	19.53 1.84 0.00	13.27 1.23 0.00	14.32 1.30 0.00	14.82 1.39 0.00	14.43 1.34 0.00	17.16 1.64 0.00	19.30 1.87 0.00	20.73 2.11 0.00	24.85 2.50 -0.93	26.87 2.75 0.00	21.61 2.18 0.00	20.87 2.08 0.00	20.87 1.98 0.00	18.15 1.65 0.00
CRESCENT___HYD 24018	7.28 0.36 -1.77	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.64 0.43 0.00	11.74 0.72 -1.14	16.99 1.10 0.00	20.76 1.44 0.00	47.12 2.99 0.00	38.75 2.51 0.00	18.95 1.26 0.00	12.90 0.85 0.00	13.95 0.93 0.00	14.44 1.01 0.00	14.07 0.98 0.00	16.72 1.19 0.00	18.82 1.39 0.00	20.20 1.57 0.00	24.35 1.82 -1.11	26.07 1.95 0.00	20.97 1.54 0.00	20.30 1.51 0.00	20.40 1.51 0.00	17.75 1.26 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00
DANC___LFGE 323619	5.17 -0.04 -0.05	1.46 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.19 -0.02 0.00	9.91 0.01 -0.03	16.06 0.17 0.00	19.57 0.26 0.00	44.65 0.52 0.00	36.47 0.23 0.00	17.79 0.10 0.00	12.08 0.04 0.00	13.04 0.01 0.00	13.44 0.00 0.00	13.06 -0.03 0.00	15.43 -0.09 0.00	17.40 -0.03 0.00	18.69 0.07 0.00	21.60 0.15 -0.03	24.43 0.30 0.00	19.65 0.22 0.00	18.95 0.15 0.00	18.98 0.09 0.00	16.51 0.02 0.00
DANSKAMMER___1 23586	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00
DANSKAMMER___2 23589	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00
DANSKAMMER___3 23590	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00

DANSKAMMER___4 23591	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	7.09 0.52 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.58 0.00	11.77 0.98 -0.92	17.59 1.70 0.00	21.58 2.26 0.00	48.84 4.71 0.00	40.33 4.09 0.00	19.80 2.11 0.00	13.45 1.41 0.00	14.53 1.50 0.00	15.02 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.87 0.00	19.55 2.12 0.00	20.96 2.35 0.00	25.05 2.74 -0.89	27.14 3.02 0.00	21.86 2.43 0.00	21.10 2.30 0.00	20.99 2.09 0.00	18.24 1.75 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	6.99 0.45 -1.40	1.59 0.11 0.00	1.14 0.08 0.00	1.14 0.08 0.00	6.69 0.48 0.00	11.60 0.83 -0.90	17.33 1.44 0.00	21.29 1.98 0.00	48.15 4.01 0.00	39.77 3.53 0.00	19.54 1.85 0.00	13.27 1.23 0.00	14.34 1.31 0.00	14.82 1.38 0.00	14.43 1.34 0.00	17.18 1.65 0.00	19.29 1.86 0.00	20.68 2.06 0.00	24.70 2.41 -0.87	26.74 2.62 0.00	21.55 2.12 0.00	20.80 2.01 0.00	20.69 1.80 0.00	17.98 1.49 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	5.97 0.22 -0.60	1.54 0.06 0.00	1.11 0.04 0.00	1.11 0.04 0.00	6.47 0.26 0.00	10.71 0.46 -0.39	16.70 0.81 0.00	20.41 1.08 -0.01	46.45 2.31 0.00	38.27 2.03 0.00	18.75 1.06 0.00	12.74 0.69 0.00	13.75 0.73 0.00	14.21 0.78 0.00	13.81 0.72 0.00	16.35 0.83 0.00	18.39 0.96 0.00	19.69 1.06 0.00	22.99 1.20 -0.37	25.51 1.40 0.00	20.55 1.12 0.00	19.84 1.05 0.00	19.89 0.99 0.00	17.35 0.86 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	5.41 0.25 0.00	1.55 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.52 0.31 0.00	10.48 0.61 0.00	16.84 0.95 0.00	20.60 1.29 0.00	46.79 2.66 0.00	38.51 2.27 0.00	18.72 1.04 0.00	12.69 0.65 0.00	13.70 0.67 0.00	14.23 0.79 0.00	13.85 0.76 0.00	16.44 0.91 0.00	18.57 1.14 0.00	20.02 1.40 0.00	22.95 1.53 0.00	25.84 1.72 0.00	20.76 1.33 0.00	20.13 1.33 0.00	20.26 1.36 0.00	17.57 1.08 0.00
DUNKIRK___1 23563	5.08 -0.19 -0.11	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.71 -0.23 -0.07	15.61 -0.27 0.00	19.19 -0.26 -0.13	45.20 1.07 0.00	37.46 1.22 0.00	18.45 0.77 0.00	12.47 0.42 0.00	13.05 0.02 0.00	13.50 0.07 0.00	13.10 0.01 0.00	15.40 -0.12 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.37 -0.25 0.00	21.04 -0.45 -0.07	23.92 -0.20 0.00	19.28 -0.15 0.00	18.55 -0.25 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.55 0.05 0.00
DUNKIRK___2 23564	5.08 -0.19 -0.11	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.71 -0.23 -0.07	15.61 -0.27 0.00	19.19 -0.26 -0.13	45.20 1.07 0.00	37.46 1.22 0.00	18.45 0.77 0.00	12.47 0.42 0.00	13.05 0.02 0.00	13.50 0.07 0.00	13.10 0.01 0.00	15.40 -0.12 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.37 -0.25 0.00	21.04 -0.45 -0.07	23.92 -0.20 0.00	19.28 -0.15 0.00	18.55 -0.25 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.55 0.05 0.00
DUNKIRK___3 23565	5.05 -0.21 -0.11	1.44 -0.04 0.00	1.05 -0.02 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.03 -0.18 0.00	9.65 -0.29 -0.07	15.50 -0.39 0.00	19.04 -0.41 -0.14	44.64 0.50 0.00	36.99 0.75 0.00	18.22 0.54 0.00	12.33 0.28 0.00	13.00 -0.03 0.00	13.45 0.02 0.00	13.03 -0.05 0.00	15.30 -0.23 0.00	17.22 -0.21 0.00	18.25 -0.37 0.00	20.89 -0.60 -0.07	23.75 -0.38 0.00	19.14 -0.29 0.00	18.42 -0.37 0.00	18.46 -0.43 0.00	16.45 -0.05 0.00
DUNKIRK___4 23566	5.05 -0.21 -0.11	1.44 -0.04 0.00	1.05 -0.02 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.03 -0.18 0.00	9.65 -0.29 -0.07	15.50 -0.39 0.00	19.04 -0.41 -0.14	44.64 0.50 0.00	36.99 0.75 0.00	18.22 0.54 0.00	12.33 0.28 0.00	13.00 -0.03 0.00	13.45 0.02 0.00	13.03 -0.05 0.00	15.30 -0.23 0.00	17.22 -0.21 0.00	18.25 -0.37 0.00	20.89 -0.60 -0.07	23.75 -0.38 0.00	19.14 -0.29 0.00	18.42 -0.37 0.00	18.46 -0.43 0.00	16.45 -0.05 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	22.60 0.79 -16.65	1.70 0.23 0.00	1.21 0.14 0.00	1.21 0.14 0.00	7.09 0.88 0.00	12.14 1.36 -0.91	17.86 2.45 0.47	22.31 3.00 0.00	50.05 5.92 0.00	41.80 5.56 0.00	18.74 2.75 1.69	11.55 1.83 2.33	14.46 1.97 0.53	15.53 2.10 0.00	15.07 1.98 0.00	16.35 2.45 1.63	16.38 2.80 3.85	20.29 3.07 1.40	26.14 3.84 -0.88	26.91 4.14 1.36	19.25 3.44 3.62	15.66 3.33 6.47	21.50 2.78 0.17	18.62 2.22 0.09
EAST RIVER___6 23660	7.07 0.51 -1.40	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.50 0.00	11.65 0.87 -0.91	17.44 1.55 0.00	21.42 2.11 0.00	48.52 4.38 0.00	40.17 3.92 0.00	19.77 2.08 0.00	13.44 1.39 0.00	14.52 1.50 0.00	15.00 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.38 1.85 0.00	19.51 2.08 0.00	20.90 2.28 0.00	24.93 2.63 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.69 2.26 0.00	20.91 2.12 0.00	20.78 1.89 0.00	18.04 1.55 0.00
EAST RIVER___7 23524	7.07 0.51 -1.40	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.50 0.00	11.65 0.87 -0.91	17.44 1.55 0.00	21.42 2.11 0.00	48.52 4.38 0.00	40.17 3.92 0.00	19.77 2.08 0.00	13.44 1.39 0.00	14.52 1.50 0.00	15.00 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.38 1.85 0.00	19.51 2.08 0.00	20.90 2.28 0.00	24.93 2.63 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.69 2.26 0.00	20.91 2.12 0.00	20.78 1.89 0.00	18.04 1.55 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	22.60 0.79 -16.65	1.70 0.23 0.00	1.21 0.14 0.00	1.21 0.14 0.00	7.10 0.88 0.00	12.14 1.36 -0.91	17.87 2.45 0.47	22.31 3.00 0.00	50.06 5.92 0.00	41.80 5.56 0.00	18.74 2.75 1.69	11.55 1.83 2.33	14.46 1.97 0.53	15.53 2.10 0.00	15.08 1.99 0.00	16.35 2.45 1.63	16.38 2.80 3.85	20.30 3.08 1.40	26.16 3.86 -0.88	26.92 4.15 1.36	19.25 3.45 3.62	15.66 3.34 6.47	21.51 2.78 0.17	18.62 2.22 0.09
EAST_RIVER___1 323558	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.55 2.24 0.00	48.76 4.63 0.00	40.33 4.09 0.00	19.85 2.17 0.00	13.49 1.45 0.00	14.58 1.55 0.00	15.07 1.63 0.00	14.67 1.58 0.00	17.45 1.93 0.00	19.59 2.16 0.00	20.98 2.36 0.00	25.02 2.72 -0.88	27.07 2.95 0.00	21.81 2.38 0.00	21.05 2.25 0.00	20.93 2.04 0.00	18.20 1.70 0.00
EAST_RIVER___2 323559	7.07 0.51 -1.40	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.50 0.00	11.65 0.87 -0.91	17.44 1.55 0.00	21.42 2.11 0.00	48.52 4.38 0.00	40.17 3.92 0.00	19.77 2.08 0.00	13.44 1.39 0.00	14.52 1.50 0.00	15.00 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.38 1.85 0.00	19.51 2.08 0.00	20.90 2.28 0.00	24.93 2.63 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.69 2.26 0.00	20.91 2.12 0.00	20.78 1.89 0.00	18.04 1.55 0.00

EAST___DELAWARE_HYD 23607	6.85 0.47 -1.23	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.74 0.52 0.00	11.57 0.90 -0.79	17.51 1.62 0.00	21.66 2.34 0.00	49.71 5.58 0.00	41.03 4.79 0.00	20.10 2.42 0.00	13.63 1.59 0.00	14.71 1.68 0.00	15.20 1.76 0.00	14.79 1.70 0.00	17.58 2.05 0.00	19.79 2.36 0.00	21.25 2.63 0.00	25.27 3.09 -0.75	27.54 3.42 0.00	22.20 2.76 0.00	21.39 2.60 0.00	21.26 2.37 0.00	18.48 1.99 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	22.41 0.60 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.84 0.63 0.00	11.77 0.99 -0.91	19.28 1.71 -1.68	21.46 2.15 0.00	48.25 4.11 0.00	39.95 3.70 0.00	25.87 2.11 -6.08	21.81 1.41 -8.36	16.49 1.53 -1.93	15.08 1.63 -0.02	14.64 1.55 0.00	23.29 1.91 -5.85	33.43 2.17 -13.83	25.96 2.29 -5.04	25.02 2.72 -0.88	31.95 2.95 -4.87	34.95 2.50 -13.02	44.49 2.43 -23.26	21.56 2.05 -0.61	18.51 1.67 -0.34
ELLENBURG_WT_PWR 323604	5.08 -0.07 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.16 -0.05 0.00	9.73 -0.14 0.00	15.63 -0.26 0.00	18.88 -0.43 0.00	43.44 -0.69 0.00	35.38 -0.86 0.00	17.14 -0.54 0.00	11.69 -0.36 0.00	12.68 -0.35 0.00	13.04 -0.39 0.00	12.70 -0.39 0.00	15.07 -0.46 0.00	16.85 -0.58 0.00	18.03 -0.59 0.00	20.77 -0.65 0.00	23.43 -0.69 0.00	18.86 -0.57 0.00	18.28 -0.52 0.00	18.34 -0.56 0.00	16.04 -0.46 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	7.15 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.27 2.13 0.00	38.07 1.83 0.00	18.63 0.95 0.00	12.68 0.64 0.00	13.73 0.70 0.00	14.20 0.77 0.00	13.83 0.75 0.00	16.46 0.93 0.00	18.50 1.07 0.00	19.83 1.21 0.00	23.87 1.38 -1.06	25.58 1.46 0.00	20.59 1.16 0.00	19.97 1.17 0.00	20.04 1.15 0.00	17.46 0.97 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	7.15 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.27 2.13 0.00	38.07 1.83 0.00	18.63 0.95 0.00	12.68 0.64 0.00	13.73 0.70 0.00	14.20 0.77 0.00	13.83 0.75 0.00	16.46 0.93 0.00	18.50 1.07 0.00	19.83 1.21 0.00	23.87 1.38 -1.06	25.58 1.46 0.00	20.59 1.16 0.00	19.97 1.17 0.00	20.04 1.15 0.00	17.46 0.97 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	5.97 -0.24 0.00	9.54 -0.40 -0.07	15.29 -0.60 0.00	18.74 -0.72 -0.15	43.15 -0.99 0.00	35.77 -0.47 0.00	17.66 -0.02 0.00	11.99 -0.06 0.00	12.80 -0.22 0.00	13.24 -0.19 0.00	12.84 -0.25 0.00	15.11 -0.42 0.00	17.02 -0.41 0.00	18.03 -0.59 0.00	20.63 -0.86 -0.07	23.44 -0.68 0.00	18.90 -0.53 0.00	18.20 -0.60 0.00	18.24 -0.65 0.00	16.27 -0.22 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	7.62 0.35 -2.11	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.62 0.41 0.00	11.92 0.68 -1.37	17.24 1.35 0.00	21.08 1.77 0.00	48.16 4.02 0.00	39.47 3.23 0.00	19.34 1.66 0.00	13.10 1.06 0.00	14.13 1.11 0.00	14.61 1.18 0.00	14.16 1.07 0.00	16.63 1.11 0.00	18.74 1.31 0.00	20.10 1.48 0.00	24.58 1.83 -1.33	26.26 2.14 0.00	21.17 1.74 0.00	20.50 1.70 0.00	20.43 1.53 0.00	17.85 1.36 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	5.41 0.25 0.00	1.55 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.52 0.31 0.00	10.48 0.61 0.00	16.84 0.95 0.00	20.60 1.29 0.00	46.79 2.66 0.00	38.51 2.27 0.00	18.72 1.04 0.00	12.69 0.65 0.00	13.70 0.67 0.00	14.23 0.79 0.00	13.85 0.76 0.00	16.44 0.91 0.00	18.57 1.14 0.00	20.02 1.40 0.00	22.95 1.53 0.00	25.84 1.72 0.00	20.76 1.33 0.00	20.13 1.33 0.00	20.26 1.36 0.00	17.57 1.08 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	7.03 0.46 -1.42	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.51 0.00	11.64 0.85 -0.92	17.35 1.46 0.00	21.27 1.95 0.00	48.13 4.00 0.00	39.76 3.52 0.00	19.52 1.84 0.00	13.27 1.23 0.00	14.34 1.31 0.00	14.83 1.39 0.00	14.44 1.35 0.00	17.18 1.65 0.00	19.29 1.86 0.00	20.67 2.05 0.00	24.68 2.37 -0.89	26.71 2.59 0.00	21.53 2.10 0.00	20.80 2.00 0.00	20.72 1.82 0.00	18.02 1.53 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	22.52 0.68 -16.68	1.66 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.19 0.12 0.00	6.94 0.73 0.00	11.87 1.10 -0.91	22.51 1.92 -4.69	21.72 2.41 0.00	48.78 4.65 0.00	40.37 4.12 0.00	37.64 2.35 -17.60	37.82 1.57 -24.21	20.32 1.71 -5.59	15.28 1.80 -0.04	14.82 1.72 -0.01	34.57 2.11 -16.94	59.88 2.41 -40.05	35.77 2.56 -14.58	25.35 3.05 -0.88	41.55 3.32 -14.10	59.92 2.79 -37.69	88.81 2.70 -67.32	22.96 2.29 -1.77	19.32 1.88 -0.95
FARRAGUT___LBMP 323566	7.09 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.22 0.00	48.70 4.56 0.00	40.27 4.03 0.00	19.81 2.13 0.00	13.47 1.42 0.00	14.55 1.53 0.00	15.04 1.61 0.00	14.65 1.56 0.00	17.43 1.90 0.00	19.56 2.13 0.00	20.95 2.33 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.04 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	5.32 0.10 -0.06	1.51 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	6.35 0.14 0.00	10.18 0.27 -0.04	16.47 0.58 0.00	20.14 0.83 0.00	45.99 1.86 0.00	37.88 1.64 0.00	18.56 0.88 0.00	12.62 0.57 0.00	13.60 0.58 0.00	14.04 0.61 0.00	13.64 0.55 0.00	16.12 0.59 0.00	18.16 0.73 0.00	19.46 0.84 0.00	22.36 0.90 -0.04	25.23 1.11 0.00	20.30 0.86 0.00	19.55 0.75 0.00	19.61 0.72 0.00	17.12 0.63 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00
FITZPATRICK___ 23598	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.22 -0.04	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.28 -0.86 0.00	35.63 -0.61 0.00	17.45 -0.24 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.29 -0.34 0.00	21.03 -0.44 -0.04	23.69 -0.43 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.44 -0.36 0.00	18.57 -0.32 0.00	16.24 -0.25 0.00
FORT ORANGE___ 23900	7.19 0.34 -1.70	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.07 0.00	6.62 0.41 0.00	11.63 0.66 -1.10	16.81 0.92 0.00	20.53 1.22 0.00	46.55 2.41 0.00	38.36 2.12 0.00	18.78 1.10 0.00	12.78 0.73 0.00	13.82 0.79 0.00	14.30 0.86 0.00	13.92 0.83 0.00	16.56 1.03 0.00	18.62 1.19 0.00	19.95 1.32 0.00	23.99 1.51 -1.06	25.73 1.61 0.00	20.71 1.28 0.00	20.08 1.28 0.00	20.27 1.38 0.00	17.66 1.17 0.00

FORT_DRUM_COGEN 23780	5.16 -0.04 -0.05	1.46 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.18 -0.03 0.00	9.89 0.00 -0.03	16.02 0.13 0.00	19.52 0.21 0.00	44.52 0.39 0.00	36.37 0.13 0.00	17.74 0.05 0.00	12.05 0.00 0.00	13.00 -0.03 0.00	13.40 -0.04 0.00	13.02 -0.07 0.00	15.39 -0.14 0.00	17.35 -0.08 0.00	18.63 0.01 0.00	21.53 0.08 -0.03	24.35 0.23 0.00	19.60 0.17 0.00	18.90 0.10 0.00	18.93 0.04 0.00	16.47 -0.02 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	22.52 0.68 -16.68	1.66 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.19 0.12 0.00	6.94 0.73 0.00	11.87 1.10 -0.91	22.51 1.92 -4.69	21.72 2.41 0.00	48.78 4.65 0.00	40.37 4.12 0.00	37.64 2.35 -17.60	37.82 1.57 -24.21	20.32 1.71 -5.59	15.28 1.80 -0.04	14.82 1.72 -0.01	34.57 2.11 -16.94	59.88 2.41 -40.05	35.77 2.56 -14.58	25.35 3.05 -0.88	41.55 3.32 -14.10	59.92 2.79 -37.69	88.81 2.70 -67.32	22.96 2.29 -1.77	19.32 1.88 -0.95
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	22.52 0.68 -16.68	1.66 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.19 0.12 0.00	6.94 0.73 0.00	11.87 1.10 -0.91	22.51 1.92 -4.69	21.72 2.41 0.00	48.78 4.65 0.00	40.37 4.12 0.00	37.64 2.35 -17.60	37.82 1.57 -24.21	20.32 1.71 -5.59	15.28 1.80 -0.04	14.82 1.72 -0.01	34.57 2.11 -16.94	59.88 2.41 -40.05	35.77 2.56 -14.58	25.35 3.05 -0.88	41.55 3.32 -14.10	59.92 2.79 -37.69	88.81 2.70 -67.32	22.96 2.29 -1.77	19.32 1.88 -0.95
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	5.11 -0.04 0.00	1.47 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.78 -0.09 0.00	15.75 -0.14 0.00	19.02 -0.29 0.00	43.83 -0.31 0.00	35.54 -0.70 0.00	17.18 -0.50 0.00	11.72 -0.32 0.00	12.72 -0.31 0.00	13.07 -0.37 0.00	12.72 -0.37 0.00	15.08 -0.44 0.00	16.86 -0.57 0.00	18.07 -0.56 0.00	20.84 -0.58 0.00	23.55 -0.57 0.00	18.96 -0.46 0.00	18.38 -0.41 0.00	18.47 -0.43 0.00	16.14 -0.35 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	22.47 0.66 -16.66	1.65 0.17 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.91 0.70 0.00	11.88 1.10 -0.91	19.22 1.91 -1.42	21.68 2.37 0.00	48.64 4.51 0.00	40.27 4.02 0.00	24.66 2.26 -4.72	20.04 1.51 -6.48	16.17 1.65 -1.49	15.21 1.76 -0.01	14.77 1.68 0.00	22.13 2.07 -4.54	30.49 2.34 -10.73	25.02 2.49 -3.91	25.20 2.90 -0.88	31.07 3.17 -3.78	32.22 2.69 -10.10	39.53 2.70 -18.04	21.66 2.29 -0.48	18.65 1.87 -0.29
FREEPORT___CT2 23818	22.47 0.66 -16.66	1.65 0.17 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.91 0.70 0.00	11.88 1.10 -0.91	19.22 1.91 -1.42	21.68 2.37 0.00	48.64 4.51 0.00	40.27 4.02 0.00	24.66 2.26 -4.72	20.04 1.51 -6.48	16.17 1.65 -1.49	15.21 1.76 -0.01	14.77 1.68 0.00	22.13 2.07 -4.54	30.49 2.34 -10.73	25.02 2.49 -3.91	25.20 2.90 -0.88	31.07 3.17 -3.78	32.22 2.69 -10.10	39.53 2.70 -18.04	21.66 2.29 -0.48	18.65 1.87 -0.29
FULTON COGEN____ 23766	5.16 -0.06 -0.07	1.46 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.15 -0.06 0.00	9.85 -0.07 -0.05	15.82 -0.07 0.00	19.28 -0.04 0.00	44.03 -0.11 0.00	36.26 0.02 0.00	17.78 0.09 0.00	12.10 0.06 0.00	13.05 0.03 0.00	13.47 0.04 0.00	13.10 0.01 0.00	15.49 -0.04 0.00	17.43 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	21.43 -0.03 -0.05	24.14 0.02 0.00	19.45 0.02 0.00	18.76 -0.04 0.00	18.87 -0.02 0.00	16.50 0.01 0.00
FULTON___LFGE 323630	7.85 0.69 -2.01	1.66 0.19 0.00	1.20 0.14 0.00	1.20 0.14 0.00	7.02 0.80 0.00	12.55 1.39 -1.30	18.47 2.58 0.00	22.63 3.31 0.00	51.51 7.38 0.00	42.25 6.01 0.00	20.66 2.97 0.00	14.01 1.97 0.00	15.13 2.10 0.00	15.64 2.21 0.00	15.17 2.08 0.00	17.87 2.35 0.00	20.22 2.79 0.00	21.82 3.20 0.00	26.49 3.80 -1.27	28.41 4.28 0.00	22.82 3.39 0.00	21.98 3.18 0.00	21.82 2.93 0.00	19.00 2.50 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	7.39 0.45 -1.78	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.90 0.88 -1.15	17.47 1.58 0.00	21.35 2.04 0.00	48.45 4.32 0.00	39.84 3.60 0.00	19.46 1.77 0.00	13.22 1.18 0.00	14.32 1.29 0.00	14.81 1.38 0.00	14.41 1.32 0.00	17.10 1.57 0.00	19.30 1.87 0.00	20.76 2.14 0.00	25.07 2.53 -1.13	26.88 2.76 0.00	21.60 2.17 0.00	20.90 2.11 0.00	20.99 2.09 0.00	18.21 1.72 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	4.98 -0.28 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	5.95 -0.26 0.00	9.50 -0.44 -0.07	15.23 -0.65 0.00	18.69 -0.79 -0.17	43.05 -1.08 0.00	35.69 -0.55 0.00	17.62 -0.07 0.00	11.96 -0.08 0.00	12.78 -0.25 0.00	13.21 -0.23 0.00	12.80 -0.29 0.00	15.05 -0.48 0.00	16.94 -0.49 0.00	17.95 -0.66 0.00	20.54 -0.95 -0.07	23.34 -0.78 0.00	18.82 -0.61 0.00	18.12 -0.67 0.00	18.17 -0.73 0.00	16.21 -0.28 0.00
GENERAL___MILLS 23808	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	5.96 -0.25 0.00	9.52 -0.41 -0.07	15.28 -0.61 0.00	18.71 -0.75 -0.15	43.10 -1.04 0.00	35.73 -0.51 0.00	17.63 -0.05 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.79 -0.24 0.00	13.22 -0.21 0.00	12.82 -0.27 0.00	15.09 -0.44 0.00	16.99 -0.44 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.60 -0.89 -0.07	23.42 -0.71 0.00	18.88 -0.55 0.00	18.18 -0.62 0.00	18.22 -0.67 0.00	16.25 -0.24 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	7.16 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.73 0.84 0.00	20.42 1.11 0.00	46.32 2.19 0.00	38.16 1.92 0.00	18.68 1.00 0.00	12.72 0.67 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.78 0.00	13.85 0.76 0.00	16.46 0.94 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.85 1.36 -1.07	25.58 1.46 0.00	20.60 1.17 0.00	19.95 1.16 0.00	20.09 1.20 0.00	17.51 1.02 0.00
GILBOA___1 23756	6.74 0.26 -1.33	1.54 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.50 0.29 0.00	11.23 0.50 -0.86	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.30 2.16 0.00	38.14 1.90 0.00	18.68 1.00 0.00	12.71 0.66 0.00	13.73 0.70 0.00	14.19 0.76 0.00	13.82 0.73 0.00	16.41 0.88 0.00	18.44 1.01 0.00	19.74 1.11 0.00	23.50 1.25 -0.83	25.53 1.41 0.00	20.57 1.14 0.00	19.89 1.09 0.00	19.95 1.05 0.00	17.39 0.90 0.00
GILBOA___2 23757	6.74 0.26 -1.33	1.54 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.50 0.29 0.00	11.23 0.50 -0.86	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.30 2.16 0.00	38.14 1.90 0.00	18.68 1.00 0.00	12.71 0.66 0.00	13.73 0.70 0.00	14.19 0.76 0.00	13.82 0.73 0.00	16.41 0.88 0.00	18.44 1.01 0.00	19.74 1.11 0.00	23.50 1.25 -0.83	25.53 1.41 0.00	20.57 1.14 0.00	19.89 1.09 0.00	19.95 1.05 0.00	17.39 0.90 0.00
GILBOA___3 23758	6.74 0.26 -1.33	1.54 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.50 0.29 0.00	11.23 0.50 -0.86	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.30 2.16 0.00	38.14 1.90 0.00	18.68 1.00 0.00	12.71 0.66 0.00	13.73 0.70 0.00	14.19 0.76 0.00	13.82 0.73 0.00	16.41 0.88 0.00	18.44 1.01 0.00	19.74 1.11 0.00	23.50 1.25 -0.83	25.53 1.41 0.00	20.57 1.14 0.00	19.89 1.09 0.00	19.95 1.05 0.00	17.39 0.90 0.00

GILBOA___4 23759	6.74 0.26 -1.33	1.54 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.50 0.29 0.00	11.23 0.50 -0.86	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.30 2.16 0.00	38.14 1.90 0.00	18.68 1.00 0.00	12.71 0.66 0.00	13.73 0.70 0.00	14.19 0.76 0.00	13.82 0.73 0.00	16.41 0.88 0.00	18.44 1.01 0.00	19.74 1.11 0.00	23.50 1.25 -0.83	25.53 1.41 0.00	20.57 1.14 0.00	19.89 1.09 0.00	19.95 1.05 0.00	17.39 0.90 0.00
GILBOA___ 23599	6.74 0.26 -1.33	1.54 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.50 0.29 0.00	11.23 0.50 -0.86	16.70 0.81 0.00	20.39 1.07 0.00	46.30 2.16 0.00	38.14 1.90 0.00	18.68 1.00 0.00	12.71 0.66 0.00	13.73 0.70 0.00	14.19 0.76 0.00	13.82 0.73 0.00	16.41 0.88 0.00	18.44 1.01 0.00	19.74 1.11 0.00	23.50 1.25 -0.83	25.53 1.41 0.00	20.57 1.14 0.00	19.89 1.09 0.00	19.95 1.05 0.00	17.39 0.90 0.00
GINNA___ 23603	4.89 -0.36 -0.09	1.38 -0.09 0.00	1.00 -0.06 0.00	1.00 -0.06 0.00	5.82 -0.39 0.00	9.33 -0.60 -0.06	15.03 -0.86 0.00	18.33 -0.98 0.01	42.37 -1.76 0.00	34.94 -1.30 0.00	17.18 -0.51 0.00	11.68 -0.37 0.00	12.56 -0.47 0.00	12.96 -0.47 0.00	12.58 -0.51 0.00	14.82 -0.71 0.00	16.67 -0.76 0.00	17.79 -0.84 0.00	20.49 -0.99 -0.06	23.17 -0.95 0.00	18.66 -0.77 0.00	17.94 -0.85 0.00	17.97 -0.92 0.00	15.80 -0.70 0.00
GLEN PARK___ 23778	5.18 -0.03 -0.05	1.47 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.93 0.03 -0.03	16.12 0.23 0.00	19.67 0.35 0.00	44.83 0.70 0.00	36.62 0.38 0.00	17.86 0.18 0.00	12.13 0.09 0.00	13.09 0.06 0.00	13.49 0.06 0.00	13.11 0.02 0.00	15.49 -0.04 0.00	17.47 0.04 0.00	18.77 0.15 0.00	21.71 0.25 -0.03	24.55 0.42 0.00	19.75 0.32 0.00	19.03 0.23 0.00	19.05 0.15 0.00	16.57 0.08 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	22.40 0.59 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.11 0.00	6.85 0.63 0.00	11.81 1.03 -0.91	18.43 1.78 -0.76	21.60 2.29 0.00	48.70 4.57 0.00	40.31 4.07 0.00	22.35 2.17 -2.50	16.92 1.45 -3.43	15.40 1.58 -0.79	15.15 1.71 -0.01	14.73 1.64 0.00	19.93 2.00 -2.40	25.31 2.21 -5.67	23.06 2.37 -2.07	25.04 2.74 -0.88	29.11 2.99 -2.00	27.31 2.54 -5.34	30.79 2.46 -9.54	21.27 2.13 -0.25	18.45 1.80 -0.16
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	22.36 0.55 -16.65	1.62 0.15 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.81 0.60 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.59 1.70 0.00	21.52 2.21 0.00	48.56 4.43 0.00	40.17 3.93 0.00	19.81 2.13 0.00	13.46 1.42 0.00	14.56 1.53 0.00	15.07 1.63 0.00	14.66 1.57 0.00	17.44 1.92 0.00	19.59 2.16 0.00	20.95 2.33 0.00	25.02 2.72 -0.88	27.09 2.97 0.00	21.89 2.46 0.00	21.16 2.36 0.00	20.96 2.07 0.00	18.21 1.72 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	22.36 0.55 -16.65	1.62 0.15 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.81 0.60 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.59 1.70 0.00	21.52 2.21 0.00	48.56 4.43 0.00	40.17 3.93 0.00	19.81 2.13 0.00	13.46 1.42 0.00	14.56 1.53 0.00	15.07 1.63 0.00	14.66 1.57 0.00	17.44 1.92 0.00	19.59 2.16 0.00	20.95 2.33 0.00	25.02 2.72 -0.88	27.09 2.97 0.00	21.89 2.46 0.00	21.16 2.36 0.00	20.96 2.07 0.00	18.21 1.72 0.00
GLENWOOD___4 23550	22.40 0.59 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.11 0.00	6.85 0.63 0.00	11.81 1.03 -0.91	18.43 1.78 -0.76	21.60 2.29 0.00	48.70 4.57 0.00	40.31 4.07 0.00	22.37 2.19 -2.50	16.93 1.46 -3.43	15.41 1.59 -0.79	15.15 1.71 -0.01	14.73 1.64 0.00	19.93 2.00 -2.40	25.34 2.23 -5.67	23.08 2.39 -2.07	25.08 2.78 -0.88	29.16 3.04 -2.00	27.33 2.56 -5.34	30.81 2.48 -9.54	21.29 2.15 -0.25	18.45 1.80 -0.16
GLENWOOD___5 23614	22.40 0.59 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.11 0.00	6.85 0.63 0.00	11.81 1.03 -0.91	18.43 1.78 -0.76	21.60 2.29 0.00	48.70 4.57 0.00	40.31 4.07 0.00	22.37 2.19 -2.50	16.93 1.46 -3.43	15.41 1.59 -0.79	15.15 1.71 -0.01	14.73 1.64 0.00	19.93 2.00 -2.40	25.34 2.23 -5.67	23.08 2.39 -2.07	25.08 2.78 -0.88	29.16 3.04 -2.00	27.33 2.56 -5.34	30.81 2.48 -9.54	21.29 2.15 -0.25	18.45 1.80 -0.16
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	22.59 0.79 -16.65	1.70 0.22 0.00	1.21 0.14 0.00	1.21 0.14 0.00	7.09 0.88 0.00	12.13 1.35 -0.91	17.84 2.43 0.47	22.29 2.97 0.00	49.99 5.85 0.00	41.74 5.50 0.00	18.72 2.73 1.69	11.53 1.82 2.32	14.44 1.95 0.53	15.52 2.09 0.00	15.06 1.98 0.00	16.34 2.44 1.63	16.37 2.79 3.85	20.28 3.06 1.40	26.14 3.84 -0.88	26.91 4.14 1.35	19.25 3.44 3.62	15.66 3.33 6.46	21.50 2.77 0.17	18.61 2.22 0.09
GLOBE___DSASP 323697	4.76 -0.50 -0.10	1.36 -0.11 0.00	0.99 -0.07 0.00	0.99 -0.07 0.00	5.69 -0.52 0.00	9.06 -0.88 -0.07	14.50 -1.39 0.00	17.65 -1.75 -0.08	40.78 -3.36 0.00	33.77 -2.47 0.00	16.70 -0.99 0.00	11.39 -0.65 0.00	12.22 -0.81 0.00	12.62 -0.82 0.00	12.23 -0.86 0.00	14.39 -1.14 0.00	16.18 -1.25 0.00	17.12 -1.50 0.00	19.61 -1.87 -0.07	22.28 -1.84 0.00	18.00 -1.43 0.00	17.37 -1.42 0.00	17.44 -1.46 0.00	15.64 -0.86 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.70 0.92 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.47 2.15 0.00	48.52 4.38 0.00	40.11 3.87 0.00	19.74 2.06 0.00	13.42 1.37 0.00	14.50 1.47 0.00	14.99 1.56 0.00	14.60 1.51 0.00	17.37 1.85 0.00	19.49 2.06 0.00	20.87 2.25 0.00	24.90 2.60 -0.88	26.94 2.82 0.00	21.71 2.28 0.00	20.96 2.16 0.00	20.85 1.95 0.00	18.13 1.64 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	5.85 0.27 -0.43	1.55 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.05 0.00	6.53 0.32 0.00	10.71 0.56 -0.28	16.94 1.05 0.00	20.73 1.41 0.00	47.24 3.10 0.00	38.90 2.65 0.00	19.06 1.37 0.00	12.95 0.90 0.00	13.97 0.94 0.00	14.42 0.99 0.00	14.00 0.91 0.00	16.55 1.02 0.00	18.62 1.19 0.00	19.95 1.32 0.00	23.21 1.52 -0.27	25.91 1.79 0.00	20.87 1.44 0.00	20.13 1.34 0.00	20.12 1.23 0.00	17.55 1.06 0.00
GOUDEY___7 23579	5.42 0.08 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.35 0.14 0.00	10.26 0.27 -0.12	16.39 0.50 0.00	20.04 0.71 -0.02	45.59 1.46 0.00	37.68 1.44 0.00	18.49 0.80 0.00	12.54 0.50 0.00	13.56 0.53 0.00	14.04 0.61 0.00	13.61 0.52 0.00	15.99 0.47 0.00	18.05 0.62 0.00	19.24 0.62 0.00	21.94 0.40 -0.11	24.79 0.66 0.00	19.96 0.53 0.00	19.23 0.44 0.00	19.31 0.42 0.00	16.94 0.45 0.00
GOUDEY___8 23580	5.41 0.08 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.35 0.13 0.00	10.24 0.26 -0.12	16.37 0.48 0.00	20.01 0.68 -0.02	45.53 1.39 0.00	37.63 1.39 0.00	18.46 0.78 0.00	12.53 0.48 0.00	13.54 0.51 0.00	14.02 0.58 0.00	13.59 0.50 0.00	15.97 0.44 0.00	18.02 0.59 0.00	19.21 0.59 0.00	21.91 0.37 -0.11	24.75 0.63 0.00	19.93 0.50 0.00	19.21 0.41 0.00	19.29 0.40 0.00	16.92 0.43 0.00

GOWANUS_GT1_1 24077	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00

GOWANUS_GT2_8 24121	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00

GOWANUS_GT4_7 24136	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
GREENIDGE___3 23582	5.32 0.05 -0.12	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	6.33 0.12 0.00	10.20 0.25 -0.08	16.43 0.54 0.00	20.12 0.78 -0.02	46.05 1.91 0.00	38.20 1.96 0.00	18.72 1.04 0.00	12.70 0.65 0.00	13.67 0.65 0.00	14.14 0.71 0.00	13.71 0.62 0.00	16.08 0.55 0.00	18.10 0.67 0.00	19.32 0.70 0.00	22.10 0.61 -0.08	25.05 0.92 0.00	20.15 0.72 0.00	19.36 0.57 0.00	19.39 0.49 0.00	17.02 0.52 0.00
GREENIDGE___4 23583	5.32 0.05 -0.12	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.02 0.00	6.33 0.12 0.00	10.20 0.25 -0.08	16.43 0.54 0.00	20.12 0.78 -0.02	46.05 1.91 0.00	38.20 1.96 0.00	18.72 1.04 0.00	12.70 0.65 0.00	13.67 0.65 0.00	14.14 0.71 0.00	13.71 0.62 0.00	16.08 0.55 0.00	18.10 0.67 0.00	19.32 0.70 0.00	22.10 0.61 -0.08	25.05 0.92 0.00	20.15 0.72 0.00	19.36 0.57 0.00	19.39 0.49 0.00	17.02 0.52 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	7.10 0.53 -1.42	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.80 0.59 0.00	11.79 1.00 -0.92	17.62 1.74 0.00	21.62 2.30 0.00	48.93 4.80 0.00	40.41 4.17 0.00	19.84 2.15 0.00	13.47 1.43 0.00	14.55 1.53 0.00	15.05 1.62 0.00	14.66 1.57 0.00	17.44 1.91 0.00	19.59 2.16 0.00	21.02 2.39 0.00	25.10 2.79 -0.89	27.20 3.07 0.00	21.91 2.48 0.00	21.14 2.34 0.00	21.02 2.13 0.00	18.27 1.78 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	4.99 -0.17 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.56 -0.31 0.00	15.45 -0.44 0.00	18.72 -0.59 0.00	42.94 -1.19 0.00	34.74 -1.50 0.00	16.86 -0.82 0.00	11.48 -0.56 0.00	12.42 -0.61 0.00	12.79 -0.65 0.00	12.45 -0.64 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.53 -0.90 0.00	17.73 -0.89 0.00	20.45 -0.99 -0.02	23.13 -0.99 0.00	18.65 -0.79 0.00	18.10 -0.70 0.00	18.21 -0.68 0.00	15.88 -0.61 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	5.37 0.21 0.00	1.54 0.07 0.00	1.11 0.04 0.00	1.11 0.04 0.00	6.48 0.27 0.00	10.39 0.52 0.00	16.70 0.81 0.00	20.44 1.12 0.00	46.49 2.35 0.00	38.26 2.02 0.00	18.59 0.90 0.00	12.59 0.54 0.00	13.58 0.55 0.00	14.12 0.69 0.00	13.74 0.65 0.00	16.29 0.77 0.00	18.40 0.97 0.00	19.83 1.21 0.00	22.75 1.33 0.00	25.63 1.51 0.00	20.61 1.18 0.00	19.99 1.19 0.00	20.10 1.21 0.00	17.46 0.97 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	5.21 0.02 -0.03	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.98 0.09 -0.02	16.14 0.25 0.00	19.71 0.40 0.00	44.98 0.85 0.00	36.92 0.68 0.00	18.04 0.36 0.00	12.26 0.22 0.00	13.23 0.20 0.00	13.65 0.22 0.00	13.27 0.18 0.00	15.70 0.17 0.00	17.68 0.25 0.00	18.97 0.35 0.00	21.84 0.39 -0.02	24.63 0.51 0.00	19.82 0.39 0.00	19.13 0.33 0.00	19.20 0.30 0.00	16.74 0.24 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	22.42 0.61 -16.66	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.81 1.04 -0.91	18.65 1.80 -0.96	21.57 2.26 0.00	48.48 4.35 0.00	40.16 3.91 0.00	22.81 2.18 -2.95	17.56 1.45 -4.06	15.55 1.59 -0.94	15.15 1.71 -0.01	14.71 1.62 0.00	20.36 1.99 -2.84	26.38 2.24 -6.71	23.46 2.39 -2.45	25.15 2.85 -0.88	29.61 3.13 -2.36	28.39 2.64 -6.32	32.67 2.59 -11.28	21.40 2.21 -0.30	18.51 1.82 -0.20
HICKLING___1 23621	5.45 0.15 -0.14	1.53 0.06 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.47 0.26 0.00	10.43 0.47 -0.09	16.75 0.87 0.00	20.53 1.18 -0.04	46.63 2.50 0.00	38.68 2.44 0.00	18.98 1.30 0.00	12.86 0.81 0.00	13.89 0.86 0.00	14.40 0.96 0.00	13.94 0.85 0.00	16.32 0.80 0.00	18.40 0.97 0.00	19.61 0.99 0.00	22.25 0.74 -0.09	25.24 1.12 0.00	20.31 0.88 0.00	19.54 0.75 0.00	19.59 0.70 0.00	17.23 0.73 0.00
HICKLING___2 23622	5.45 0.15 -0.14	1.53 0.06 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.47 0.26 0.00	10.43 0.47 -0.09	16.75 0.87 0.00	20.53 1.18 -0.04	46.63 2.50 0.00	38.68 2.44 0.00	18.98 1.30 0.00	12.86 0.81 0.00	13.89 0.86 0.00	14.40 0.96 0.00	13.94 0.85 0.00	16.32 0.80 0.00	18.40 0.97 0.00	19.61 0.99 0.00	22.25 0.74 -0.09	25.24 1.12 0.00	20.31 0.88 0.00	19.54 0.75 0.00	19.59 0.70 0.00	17.23 0.73 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	6.95 0.46 -1.34	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.72 0.51 0.00	11.61 0.88 -0.86	17.47 1.58 0.00	21.53 2.21 0.00	48.82 4.69 0.00	40.26 4.02 0.00	19.75 2.07 0.00	13.40 1.36 0.00	14.47 1.44 0.00	14.92 1.49 0.00	14.53 1.44 0.00	17.29 1.76 0.00	19.42 2.00 0.00	20.85 2.23 0.00	24.89 2.64 -0.84	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.00 2.21 0.00	20.86 1.97 0.00	18.11 1.62 0.00
HILLBURN___GT 23639	7.01 0.50 -1.35	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.67 0.93 -0.87	17.50 1.61 0.00	21.47 2.15 0.00	48.62 4.49 0.00	40.19 3.94 0.00	19.74 2.06 0.00	13.40 1.36 0.00	14.47 1.44 0.00	14.96 1.53 0.00	14.57 1.48 0.00	17.33 1.80 0.00	19.47 2.04 0.00	20.86 2.24 0.00	24.88 2.62 -0.85	26.98 2.86 0.00	21.76 2.33 0.00	21.00 2.21 0.00	20.90 2.00 0.00	18.17 1.68 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	5.04 -0.23 -0.11	1.43 -0.04 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.02 -0.19 0.00	9.64 -0.31 -0.07	15.46 -0.43 0.00	18.91 -0.50 -0.10	43.46 -0.68 0.00	36.08 -0.16 0.00	17.79 0.10 0.00	12.07 0.03 0.00	12.94 -0.09 0.00	13.38 -0.06 0.00	12.96 -0.12 0.00	15.23 -0.30 0.00	17.14 -0.28 0.00	18.19 -0.43 0.00	20.79 -0.70 -0.07	23.60 -0.52 0.00	19.00 -0.43 0.00	18.28 -0.51 0.00	18.33 -0.56 0.00	16.30 -0.19 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	22.43 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.80 1.02 -0.91	17.22 1.81 0.48	21.50 2.19 0.00	48.22 4.09 0.00	40.08 3.84 0.00	18.06 2.09 1.71	11.10 1.41 2.35	14.03 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.84 1.96 1.65	15.74 2.21 3.90	19.55 2.35 1.42	25.21 2.92 -0.88	25.84 3.09 1.37	18.39 2.62 3.67	14.82 2.58 6.55	20.83 2.11 0.17	18.07 1.68 0.09



HOLTSVILLE_IC_10 23699	22.46 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.86 1.09 -0.91	17.36 1.93 0.45	21.66 2.34 0.00	48.58 4.44 0.00	40.40 4.15 0.00	18.31 2.24 1.62	11.34 1.51 2.22	14.16 1.64 0.51	15.21 1.78 0.00	14.76 1.68 0.00	16.06 2.08 1.55	16.11 2.35 3.67	19.81 2.52 1.34	25.42 3.13 -0.88	26.15 3.32 1.29	18.77 2.80 3.45	15.36 2.74 6.17	20.98 2.25 0.16	18.19 1.79 0.09
HOLTSVILLE_IC_2 23691	22.43 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.80 1.02 -0.91	17.22 1.81 0.48	21.50 2.19 0.00	48.22 4.09 0.00	40.08 3.84 0.00	18.06 2.09 1.71	11.10 1.41 2.35	14.03 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.84 1.96 1.65	15.74 2.21 3.90	19.55 2.35 1.42	25.21 2.92 -0.88	25.84 3.09 1.37	18.39 2.62 3.67	14.82 2.58 6.55	20.83 2.11 0.17	18.07 1.68 0.09
HOLTSVILLE_IC_3 23692	22.43 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.80 1.02 -0.91	17.22 1.81 0.48	21.50 2.19 0.00	48.22 4.09 0.00	40.08 3.84 0.00	18.06 2.09 1.71	11.10 1.41 2.35	14.03 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.84 1.96 1.65	15.74 2.21 3.90	19.55 2.35 1.42	25.21 2.92 -0.88	25.84 3.09 1.37	18.39 2.62 3.67	14.82 2.58 6.55	20.83 2.11 0.17	18.07 1.68 0.09
HOLTSVILLE_IC_4 23693	22.43 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.80 1.02 -0.91	17.22 1.81 0.48	21.50 2.19 0.00	48.22 4.09 0.00	40.08 3.84 0.00	18.06 2.09 1.71	11.10 1.41 2.35	14.03 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.84 1.96 1.65	15.74 2.21 3.90	19.55 2.35 1.42	25.21 2.92 -0.88	25.84 3.09 1.37	18.39 2.62 3.67	14.82 2.58 6.55	20.83 2.11 0.17	18.07 1.68 0.09
HOLTSVILLE_IC_5 23694	22.43 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.80 1.02 -0.91	17.22 1.81 0.48	21.50 2.19 0.00	48.22 4.09 0.00	40.08 3.84 0.00	18.06 2.09 1.71	11.10 1.41 2.35	14.03 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.84 1.96 1.65	15.74 2.21 3.90	19.55 2.35 1.42	25.21 2.92 -0.88	25.84 3.09 1.37	18.39 2.62 3.67	14.82 2.58 6.55	20.83 2.11 0.17	18.07 1.68 0.09
HOLTSVILLE_IC_6 23695	22.46 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.86 1.09 -0.91	17.36 1.93 0.45	21.66 2.34 0.00	48.58 4.44 0.00	40.40 4.15 0.00	18.31 2.24 1.62	11.34 1.51 2.22	14.16 1.64 0.51	15.21 1.78 0.00	14.76 1.68 0.00	16.06 2.08 1.55	16.11 2.35 3.67	19.81 2.52 1.34	25.42 3.13 -0.88	26.15 3.32 1.29	18.77 2.80 3.45	15.36 2.74 6.17	20.98 2.25 0.16	18.19 1.79 0.09
HOLTSVILLE_IC_7 23696	22.46 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.86 1.09 -0.91	17.36 1.93 0.45	21.66 2.34 0.00	48.58 4.44 0.00	40.40 4.15 0.00	18.31 2.24 1.62	11.34 1.51 2.22	14.16 1.64 0.51	15.21 1.78 0.00	14.76 1.68 0.00	16.06 2.08 1.55	16.11 2.35 3.67	19.81 2.52 1.34	25.42 3.13 -0.88	26.15 3.32 1.29	18.77 2.80 3.45	15.36 2.74 6.17	20.98 2.25 0.16	18.19 1.79 0.09
HOLTSVILLE_IC_8 23697	22.46 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.86 1.09 -0.91	17.36 1.93 0.45	21.66 2.34 0.00	48.58 4.44 0.00	40.40 4.15 0.00	18.31 2.24 1.62	11.34 1.51 2.22	14.16 1.64 0.51	15.21 1.78 0.00	14.76 1.68 0.00	16.06 2.08 1.55	16.11 2.35 3.67	19.81 2.52 1.34	25.42 3.13 -0.88	26.15 3.32 1.29	18.77 2.80 3.45	15.36 2.74 6.17	20.98 2.25 0.16	18.19 1.79 0.09
HOLTSVILLE_IC_9 23698	22.46 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.86 1.09 -0.91	17.36 1.93 0.45	21.66 2.34 0.00	48.58 4.44 0.00	40.40 4.15 0.00	18.31 2.24 1.62	11.34 1.51 2.22	14.16 1.64 0.51	15.21 1.78 0.00	14.76 1.68 0.00	16.06 2.08 1.55	16.11 2.35 3.67	19.81 2.52 1.34	25.42 3.13 -0.88	26.15 3.32 1.29	18.77 2.80 3.45	15.36 2.74 6.17	20.98 2.25 0.16	18.19 1.79 0.09
HOWARD_WT_PWR 323690	5.32 0.04 -0.13	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.36 0.15 0.00	10.26 0.31 -0.08	16.55 0.66 0.00	20.28 0.92 -0.04	46.28 2.14 0.00	38.57 2.33 0.00	18.96 1.28 0.00	12.83 0.79 0.00	13.78 0.75 0.00	14.26 0.82 0.00	13.80 0.71 0.00	16.15 0.62 0.00	18.20 0.77 0.00	19.37 0.75 0.00	22.11 0.61 -0.08	25.07 0.95 0.00	20.16 0.73 0.00	19.35 0.56 0.00	19.36 0.46 0.00	17.10 0.61 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	4.93 -0.23 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.37 -0.50 0.00	15.04 -0.85 0.00	18.14 -1.18 0.00	42.34 -1.80 0.00	33.86 -2.38 0.00	16.39 -1.29 0.00	11.20 -0.85 0.00	12.15 -0.88 0.00	12.50 -0.94 0.00	12.18 -0.91 0.00	14.45 -1.07 0.00	16.17 -1.26 0.00	17.26 -1.36 0.00	19.84 -1.58 0.00	22.40 -1.72 0.00	18.04 -1.39 0.00	17.56 -1.24 0.00	17.66 -1.23 0.00	15.40 -1.09 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	4.93 -0.23 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.37 -0.50 0.00	15.04 -0.85 0.00	18.14 -1.18 0.00	42.34 -1.80 0.00	33.86 -2.38 0.00	16.39 -1.29 0.00	11.20 -0.85 0.00	12.15 -0.88 0.00	12.50 -0.94 0.00	12.18 -0.91 0.00	14.45 -1.07 0.00	16.17 -1.26 0.00	17.26 -1.36 0.00	19.84 -1.58 0.00	22.40 -1.72 0.00	18.04 -1.39 0.00	17.56 -1.24 0.00	17.66 -1.23 0.00	15.40 -1.09 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	5.04 -0.12 0.00	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.08 -0.13 0.00	9.64 -0.23 0.00	15.50 -0.39 0.00	18.75 -0.56 0.00	43.05 -1.09 0.00	35.21 -1.03 0.00	17.11 -0.58 0.00	11.67 -0.38 0.00	12.64 -0.38 0.00	13.01 -0.42 0.00	12.69 -0.40 0.00	15.06 -0.47 0.00	16.88 -0.55 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.74 -0.68 0.00	23.36 -0.77 0.00	18.81 -0.63 0.00	18.22 -0.58 0.00	18.33 -0.56 0.00	16.01 -0.48 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	5.04 -0.12 0.00	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.08 -0.13 0.00	9.64 -0.23 0.00	15.50 -0.39 0.00	18.75 -0.56 0.00	43.05 -1.09 0.00	35.21 -1.03 0.00	17.11 -0.58 0.00	11.67 -0.38 0.00	12.64 -0.38 0.00	13.01 -0.42 0.00	12.69 -0.40 0.00	15.06 -0.47 0.00	16.88 -0.55 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.74 -0.68 0.00	23.36 -0.77 0.00	18.81 -0.63 0.00	18.22 -0.58 0.00	18.33 -0.56 0.00	16.01 -0.48 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.57 2.26 0.00	48.81 4.68 0.00	40.37 4.13 0.00	19.87 2.18 0.00	13.50 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.65 0.00	14.68 1.59 0.00	17.47 1.94 0.00	19.61 2.18 0.00	21.00 2.37 0.00	25.04 2.74 -0.88	27.10 2.98 0.00	21.84 2.41 0.00	21.08 2.28 0.00	20.96 2.07 0.00	18.23 1.73 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.57 2.26 0.00	48.81 4.68 0.00	40.37 4.13 0.00	19.87 2.18 0.00	13.50 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.65 0.00	14.68 1.59 0.00	17.47 1.94 0.00	19.61 2.18 0.00	21.00 2.37 0.00	25.04 2.74 -0.88	27.10 2.98 0.00	21.84 2.41 0.00	21.08 2.28 0.00	20.96 2.07 0.00	18.23 1.73 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.57 2.26 0.00	48.81 4.68 0.00	40.37 4.13 0.00	19.87 2.18 0.00	13.50 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.65 0.00	14.68 1.59 0.00	17.47 1.94 0.00	19.61 2.18 0.00	21.00 2.37 0.00	25.04 2.74 -0.88	27.10 2.98 0.00	21.84 2.41 0.00	21.08 2.28 0.00	20.96 2.07 0.00	18.23 1.73 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	7.08 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.48 2.16 0.00	48.58 4.44 0.00	40.16 3.92 0.00	19.74 2.06 0.00	13.44 1.39 0.00	14.52 1.49 0.00	15.01 1.57 0.00	14.61 1.52 0.00	17.39 1.86 0.00	19.51 2.08 0.00	20.89 2.27 0.00	24.91 2.62 -0.88	26.96 2.84 0.00	21.74 2.31 0.00	20.98 2.19 0.00	20.88 1.99 0.00	18.16 1.67 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	7.11 0.47 -1.49	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.77 0.93 -0.96	17.43 1.54 0.00	21.33 2.02 0.00	48.34 4.21 0.00	39.86 3.62 0.00	19.53 1.84 0.00	13.27 1.23 0.00	14.32 1.30 0.00	14.82 1.39 0.00	14.43 1.34 0.00	17.16 1.64 0.00	19.30 1.87 0.00	20.73 2.11 0.00	24.85 2.50 -0.93	26.87 2.75 0.00	21.61 2.18 0.00	20.87 2.08 0.00	20.87 1.98 0.00	18.15 1.65 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	22.44 0.63 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.83 1.05 -0.91	17.29 1.85 0.44	21.56 2.25 0.00	48.33 4.19 0.00	40.10 3.85 0.00	18.24 2.16 1.60	11.31 1.47 2.20	14.12 1.60 0.50	15.16 1.73 0.00	14.73 1.64 0.00	16.02 2.03 1.54	16.06 2.27 3.64	19.70 2.40 1.33	25.27 2.97 -0.88	26.05 3.21 1.28	18.75 2.74 3.43	15.34 2.67 6.12	20.95 2.22 0.16	18.17 1.77 0.09
HUNTLEY___63 23557	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
HUNTLEY___64 23558	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
HUNTLEY___65 23559	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
HUNTLEY___66 23560	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
HUNTLEY___67 23561	4.88 -0.38 -0.11	1.39 -0.08 0.00	1.01 -0.05 0.00	1.01 -0.05 0.00	5.83 -0.38 0.00	9.29 -0.65 -0.07	14.88 -1.01 0.00	18.31 -1.27 -0.26	41.92 -2.22 0.00	34.76 -1.49 0.00	17.17 -0.51 0.00	11.68 -0.37 0.00	12.50 -0.52 0.00	12.92 -0.51 0.00	12.52 -0.56 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.56 -0.86 0.00	17.54 -1.08 0.00	20.08 -1.41 -0.07	22.82 -1.30 0.00	18.41 -1.01 0.00	17.74 -1.05 0.00	17.81 -1.08 0.00	15.92 -0.57 0.00
HUNTLEY___68 23562	4.88 -0.38 -0.11	1.39 -0.08 0.00	1.01 -0.05 0.00	1.01 -0.05 0.00	5.82 -0.39 0.00	9.29 -0.65 -0.07	14.86 -1.02 0.00	18.29 -1.28 -0.26	41.88 -2.26 0.00	34.73 -1.51 0.00	17.15 -0.53 0.00	11.66 -0.38 0.00	12.50 -0.53 0.00	12.91 -0.52 0.00	12.51 -0.57 0.00	14.70 -0.82 0.00	16.55 -0.88 0.00	17.53 -1.10 0.00	20.06 -1.43 -0.07	22.80 -1.32 0.00	18.40 -1.03 0.00	17.73 -1.07 0.00	17.80 -1.10 0.00	15.91 -0.58 0.00
HYLAND___LFGE 323620	5.34 0.08 -0.11	1.51 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.38 0.17 0.00	10.29 0.35 -0.07	16.70 0.81 0.00	20.48 1.14 -0.03	49.04 4.90 0.00	39.11 2.87 0.00	19.17 1.48 0.00	12.95 0.91 0.00	13.89 0.87 0.00	14.35 0.92 0.00	13.89 0.80 0.00	16.28 0.75 0.00	18.37 0.94 0.00	19.60 0.98 0.00	22.55 1.05 -0.07	25.55 1.43 0.00	20.55 1.12 0.00	19.68 0.89 0.00	19.64 0.75 0.00	17.31 0.81 0.00
INDECK___CORINTH 23802	7.40 0.46 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.50 0.00	11.87 0.84 -1.16	17.40 1.51 0.00	21.27 1.96 0.00	48.22 4.09 0.00	39.69 3.44 0.00	19.37 1.69 0.00	13.15 1.11 0.00	14.25 1.23 0.00	14.74 1.31 0.00	14.34 1.26 0.00	17.00 1.47 0.00	19.21 1.78 0.00	20.66 2.04 0.00	24.96 2.42 -1.13	26.78 2.66 0.00	21.51 2.08 0.00	20.81 2.01 0.00	20.94 2.05 0.00	18.17 1.68 0.00
INDECK___ILION 23567	5.33 0.17 0.00	1.52 0.05 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.43 0.22 0.00	10.28 0.41 0.00	16.56 0.67 0.00	20.23 0.91 0.00	46.01 1.88 0.00	37.91 1.67 0.00	18.51 0.82 0.00	12.57 0.53 0.00	13.57 0.54 0.00	14.06 0.62 0.00	13.67 0.58 0.00	16.21 0.68 0.00	18.28 0.85 0.00	19.63 1.01 0.00	22.53 1.11 0.00	25.37 1.25 0.00	20.40 0.97 0.00	19.74 0.94 0.00	19.84 0.94 0.00	17.27 0.78 0.00
INDECK___OLEAN 23982	5.22 -0.05 -0.11	1.48 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.23 0.02 0.00	10.01 0.06 -0.07	16.10 0.21 0.00	19.79 0.36 -0.11	44.43 0.29 0.00	36.77 0.53 0.00	18.10 0.42 0.00	12.23 0.19 0.00	13.16 0.13 0.00	13.65 0.22 0.00	13.27 0.18 0.00	15.66 0.13 0.00	17.69 0.26 0.00	18.80 0.18 0.00	21.24 -0.25 -0.07	24.19 0.07 0.00	19.50 0.06 0.00	18.77 -0.03 0.00	18.81 -0.08 0.00	16.62 0.13 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	5.13 -0.09 -0.07	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.11 -0.10 0.00	9.77 -0.15 -0.05	15.69 -0.20 0.00	19.12 -0.20 0.00	43.64 -0.50 0.00	35.93 -0.31 0.00	17.60 -0.09 0.00	11.98 -0.07 0.00	12.92 -0.10 0.00	13.34 -0.10 0.00	12.97 -0.12 0.00	15.34 -0.19 0.00	17.25 -0.18 0.00	18.44 -0.18 0.00	21.22 -0.24 -0.05	23.91 -0.21 0.00	19.27 -0.16 0.00	18.60 -0.20 0.00	18.72 -0.17 0.00	16.37 -0.12 0.00
INDECK___YERKES 23781	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	7.02 0.47 -1.39	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.65 0.87 -0.90	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.68 0.00	19.62 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.37 0.00	14.89 1.45 0.00	14.50 1.41 0.00	17.25 1.72 0.00	19.37 1.94 0.00	20.75 2.13 0.00	24.78 2.49 -0.87	26.83 2.71 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.06 1.57 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	7.02 0.47 -1.39	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.65 0.87 -0.90	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.68 0.00	19.62 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.37 0.00	14.89 1.45 0.00	14.50 1.41 0.00	17.25 1.72 0.00	19.37 1.94 0.00	20.75 2.13 0.00	24.78 2.49 -0.87	26.83 2.71 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.06 1.57 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	7.02 0.47 -1.39	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.65 0.87 -0.90	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.68 0.00	19.62 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.37 0.00	14.89 1.45 0.00	14.50 1.41 0.00	17.25 1.72 0.00	19.37 1.94 0.00	20.75 2.13 0.00	24.78 2.49 -0.87	26.83 2.71 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.06 1.57 0.00
INDIAN POINT___2 23530	7.00 0.46 -1.38	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.72 0.51 0.00	11.62 0.86 -0.89	17.37 1.49 0.00	21.31 2.00 0.00	48.24 4.10 0.00	39.87 3.63 0.00	19.59 1.91 0.00	13.31 1.26 0.00	14.37 1.35 0.00	14.86 1.43 0.00	14.47 1.39 0.00	17.22 1.69 0.00	19.34 1.91 0.00	20.72 2.09 0.00	24.72 2.44 -0.87	26.78 2.66 0.00	21.59 2.16 0.00	20.85 2.05 0.00	20.75 1.85 0.00	18.04 1.55 0.00
INDIAN POINT___3 23531	7.00 0.46 -1.39	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.49 0.00	11.61 0.84 -0.90	17.34 1.45 0.00	21.27 1.96 0.00	48.14 4.00 0.00	39.78 3.54 0.00	19.55 1.87 0.00	13.28 1.24 0.00	14.34 1.32 0.00	14.83 1.40 0.00	14.45 1.36 0.00	17.19 1.66 0.00	19.30 1.87 0.00	20.68 2.06 0.00	24.69 2.40 -0.87	26.73 2.61 0.00	21.55 2.12 0.00	20.81 2.01 0.00	20.71 1.81 0.00	18.01 1.51 0.00
IP CORINTH___1 23988	7.40 0.46 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.50 0.00	11.87 0.84 -1.16	17.40 1.51 0.00	21.27 1.96 0.00	48.22 4.09 0.00	39.69 3.44 0.00	19.37 1.69 0.00	13.15 1.11 0.00	14.25 1.23 0.00	14.74 1.31 0.00	14.34 1.26 0.00	17.00 1.47 0.00	19.21 1.78 0.00	20.66 2.04 0.00	24.96 2.42 -1.13	26.78 2.66 0.00	21.51 2.08 0.00	20.81 2.01 0.00	20.94 2.05 0.00	18.17 1.68 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	7.45 0.56 -1.73	1.64 0.16 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.71 0.00	12.19 1.20 -1.12	18.45 2.56 0.00	22.47 3.15 0.00	51.03 6.89 0.00	41.82 5.58 0.00	20.42 2.73 0.00	13.92 1.87 0.00	15.08 2.06 0.00	15.61 2.18 0.00	15.20 2.11 0.00	18.05 2.52 0.00	20.30 2.87 0.00	21.83 3.21 0.00	26.37 3.85 -1.10	28.27 4.15 0.00	22.68 3.25 0.00	22.04 3.25 0.00	21.97 3.08 0.00	19.01 2.52 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	22.50 0.70 -16.65	1.67 0.19 0.00	1.19 0.13 0.00	1.19 0.12 0.00	6.96 0.75 0.00	11.94 1.17 -0.91	17.54 2.07 0.42	21.84 2.53 0.00	49.04 4.90 0.00	40.77 4.52 0.00	18.62 2.44 1.51	11.61 1.64 2.07	14.33 1.78 0.47	15.34 1.91 0.00	14.90 1.81 0.00	16.32 2.24 1.45	16.54 2.54 3.43	20.11 2.73 1.25	25.68 3.38 -0.88	26.51 3.60 1.21	19.21 3.01 3.22	15.95 2.92 5.76	21.17 2.43 0.15	18.34 1.93 0.08
JARVIS____ 23743	5.24 0.09 0.00	1.50 0.03 0.00	1.08 0.02 0.00	1.08 0.02 0.00	6.31 0.10 0.00	10.07 0.20 0.00	16.22 0.33 0.00	19.79 0.47 0.00	45.04 0.91 0.00	37.12 0.88 0.00	18.18 0.49 0.00	12.36 0.31 0.00	13.35 0.31 0.00	13.79 0.36 0.00	13.41 0.32 0.00	15.90 0.37 0.00	17.88 0.45 0.00	19.14 0.52 0.00	21.98 0.56 0.00	24.78 0.66 0.00	19.96 0.53 0.00	19.28 0.49 0.00	19.39 0.49 0.00	16.92 0.43 0.00
JENNISON___1 23625	5.91 0.30 -0.45	1.56 0.09 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.06 0.00	6.60 0.39 0.00	10.85 0.70 -0.29	17.19 1.30 0.00	21.07 1.74 -0.01	47.97 3.83 0.00	39.54 3.29 0.00	19.37 1.68 0.00	13.14 1.10 0.00	14.17 1.14 0.00	14.62 1.19 0.00	14.21 1.12 0.00	16.77 1.25 0.00	18.91 1.48 0.00	20.26 1.64 0.00	23.50 1.80 -0.28	26.28 2.16 0.00	21.15 1.72 0.00	20.34 1.55 0.00	20.35 1.45 0.00	17.76 1.26 0.00
JENNISON___2 23626	5.91 0.30 -0.45	1.56 0.09 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.06 0.00	6.60 0.39 0.00	10.85 0.70 -0.29	17.19 1.30 0.00	21.07 1.74 -0.01	47.97 3.83 0.00	39.54 3.29 0.00	19.37 1.68 0.00	13.14 1.10 0.00	14.17 1.14 0.00	14.62 1.19 0.00	14.21 1.12 0.00	16.77 1.25 0.00	18.91 1.48 0.00	20.26 1.64 0.00	23.50 1.80 -0.28	26.28 2.16 0.00	21.15 1.72 0.00	20.34 1.55 0.00	20.35 1.45 0.00	17.76 1.26 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	22.45 0.65 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.85 1.07 -0.91	17.34 1.91 0.46	21.63 2.32 0.00	48.52 4.38 0.00	40.35 4.11 0.00	18.25 2.21 1.65	11.26 1.49 2.27	14.13 1.63 0.52	15.19 1.76 0.00	14.75 1.66 0.00	16.00 2.06 1.59	16.00 2.33 3.76	19.75 2.50 1.37	25.40 3.10 -0.88	26.10 3.30 1.32	18.68 2.78 3.53	15.21 2.72 6.31	20.97 2.24 0.17	18.18 1.78 0.09
KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	22.45 0.65 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.85 1.07 -0.91	17.34 1.91 0.46	21.63 2.32 0.00	48.52 4.38 0.00	40.35 4.11 0.00	18.25 2.21 1.65	11.26 1.49 2.27	14.13 1.63 0.52	15.19 1.76 0.00	14.75 1.66 0.00	16.00 2.06 1.59	16.00 2.33 3.76	19.75 2.50 1.37	25.40 3.10 -0.88	26.10 3.30 1.32	18.68 2.78 3.53	15.21 2.72 6.31	20.97 2.24 0.17	18.18 1.78 0.09

KEDC_GLWD_GT4 24219	22.40 0.59 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.11 0.00	6.85 0.63 0.00	11.81 1.03 -0.91	18.43 1.78 -0.76	21.60 2.29 0.00	48.70 4.57 0.00	40.31 4.07 0.00	22.35 2.17 -2.50	16.92 1.45 -3.43	15.40 1.58 -0.79	15.15 1.71 -0.01	14.73 1.64 0.00	19.93 2.00 -2.40	25.31 2.21 -5.67	23.06 2.37 -2.07	25.04 2.74 -0.88	29.11 2.99 -2.00	27.31 2.54 -5.34	30.79 2.46 -9.54	21.27 2.13 -0.25	18.45 1.80 -0.16
KEDC_GLWD_GT5 24220	22.40 0.59 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.11 0.00	6.85 0.63 0.00	11.81 1.03 -0.91	18.43 1.78 -0.76	21.60 2.29 0.00	48.70 4.57 0.00	40.31 4.07 0.00	22.35 2.17 -2.50	16.92 1.45 -3.43	15.40 1.58 -0.79	15.15 1.71 -0.01	14.73 1.64 0.00	19.93 2.00 -2.40	25.31 2.21 -5.67	23.06 2.37 -2.07	25.04 2.74 -0.88	29.11 2.99 -2.00	27.31 2.54 -5.34	30.79 2.46 -9.54	21.27 2.13 -0.25	18.45 1.80 -0.16
KENSICO____ 23655	7.05 0.49 -1.40	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.69 0.91 -0.90	17.46 1.57 0.00	21.41 2.10 0.00	48.46 4.32 0.00	40.06 3.82 0.00	19.68 2.00 0.00	13.38 1.33 0.00	14.45 1.43 0.00	14.95 1.51 0.00	14.55 1.47 0.00	17.32 1.79 0.00	19.44 2.01 0.00	20.82 2.20 0.00	24.85 2.56 -0.88	26.91 2.78 0.00	21.69 2.26 0.00	20.94 2.15 0.00	20.84 1.95 0.00	18.12 1.63 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.94 -0.91	17.45 1.57 0.00	21.39 2.08 0.00	48.36 4.23 0.00	39.96 3.72 0.00	19.62 1.94 0.00	13.37 1.33 0.00	14.46 1.43 0.00	14.94 1.51 0.00	14.54 1.46 0.00	17.31 1.78 0.00	19.42 1.99 0.00	20.78 2.16 0.00	24.78 2.48 -0.88	26.83 2.71 0.00	21.67 2.24 0.00	20.93 2.14 0.00	20.91 2.02 0.00	18.21 1.71 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.72 0.94 -0.91	17.45 1.57 0.00	21.39 2.08 0.00	48.36 4.23 0.00	39.96 3.72 0.00	19.62 1.94 0.00	13.37 1.33 0.00	14.46 1.43 0.00	14.94 1.51 0.00	14.54 1.46 0.00	17.31 1.78 0.00	19.42 1.99 0.00	20.78 2.16 0.00	24.78 2.48 -0.88	26.83 2.71 0.00	21.67 2.24 0.00	20.93 2.14 0.00	20.91 2.02 0.00	18.21 1.71 0.00
KINTIGH____ 23543	4.90 -0.35 -0.10	1.39 -0.08 0.00	1.01 -0.05 0.00	1.01 -0.05 0.00	5.85 -0.36 0.00	9.34 -0.60 -0.06	14.96 -0.93 0.00	18.14 -1.13 0.04	42.15 -1.99 0.00	34.86 -1.38 0.00	17.19 -0.49 0.00	11.70 -0.35 0.00	12.58 -0.46 0.00	12.99 -0.45 0.00	12.59 -0.50 0.00	14.81 -0.72 0.00	16.66 -0.77 0.00	17.68 -0.95 0.00	20.27 -1.21 -0.06	22.99 -1.13 0.00	18.54 -0.89 0.00	17.87 -0.93 0.00	17.93 -0.97 0.00	15.94 -0.55 0.00
LEDERLE____ 23769	7.05 0.53 -1.37	1.61 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.73 0.98 -0.88	17.58 1.70 0.00	21.57 2.26 0.00	48.87 4.73 0.00	40.40 4.16 0.00	19.84 2.16 0.00	13.47 1.43 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.61 0.00	14.65 1.56 0.00	17.43 1.90 0.00	19.58 2.15 0.00	20.98 2.36 0.00	25.02 2.75 -0.86	27.13 3.01 0.00	21.88 2.45 0.00	21.11 2.32 0.00	21.01 2.11 0.00	18.27 1.77 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	7.07 0.51 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.69 0.92 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.46 2.15 0.00	48.49 4.36 0.00	40.11 3.86 0.00	19.73 2.05 0.00	13.41 1.36 0.00	14.50 1.47 0.00	14.98 1.55 0.00	14.59 1.50 0.00	17.36 1.83 0.00	19.49 2.06 0.00	20.86 2.24 0.00	24.89 2.59 -0.88	26.93 2.81 0.00	21.71 2.28 0.00	20.95 2.16 0.00	20.84 1.94 0.00	18.12 1.63 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	22.42 0.61 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.15 1.73 0.47	21.41 2.09 0.00	47.97 3.84 0.00	40.02 3.78 0.00	17.95 1.97 1.70	11.04 1.33 2.34	13.94 1.45 0.54	15.01 1.58 0.00	14.58 1.49 0.00	15.75 1.86 1.63	15.66 2.09 3.86	19.46 2.25 1.41	25.12 2.83 -0.88	25.74 2.98 1.36	18.32 2.53 3.64	14.79 2.50 6.50	20.73 2.01 0.17	17.98 1.59 0.09
LISF__SOLAR 323691	22.42 0.62 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.66 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.18 1.77 0.47	21.44 2.13 0.00	48.02 3.89 0.00	40.05 3.81 0.00	17.97 1.97 1.69	11.06 1.33 2.32	13.94 1.45 0.53	15.01 1.58 0.00	14.58 1.49 0.00	15.77 1.87 1.62	15.71 2.11 3.83	19.50 2.27 1.40	25.16 2.86 -0.88	25.80 3.03 1.35	18.38 2.56 3.61	14.88 2.52 6.44	20.76 2.03 0.17	18.00 1.61 0.09
LITTLE FALLS__HYD 24013	5.41 0.25 0.00	1.55 0.07 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.52 0.31 0.00	10.48 0.61 0.00	16.84 0.95 0.00	20.60 1.29 0.00	46.79 2.66 0.00	38.51 2.27 0.00	18.72 1.04 0.00	12.69 0.65 0.00	13.70 0.67 0.00	14.23 0.79 0.00	13.85 0.76 0.00	16.44 0.91 0.00	18.57 1.14 0.00	20.02 1.40 0.00	22.95 1.53 0.00	25.84 1.72 0.00	20.76 1.33 0.00	20.13 1.33 0.00	20.26 1.36 0.00	17.57 1.08 0.00
LI_NEWBRDGE__DRP 323616	22.42 0.62 -16.65	1.63 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.78 1.00 -0.91	16.88 1.73 0.74	21.44 2.12 0.00	48.17 4.03 0.00	39.89 3.65 0.00	17.21 2.08 2.56	9.92 1.39 3.51	13.74 1.52 0.81	15.07 1.64 0.01	14.62 1.54 0.00	14.98 1.91 2.46	13.77 2.15 5.81	18.78 2.28 2.12	25.02 2.72 -0.88	25.02 2.94 2.05	16.47 2.51 5.47	11.48 2.46 9.77	20.69 2.05 0.26	18.02 1.67 0.15
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	5.16 -0.06 -0.07	1.46 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.15 -0.06 0.00	9.85 -0.07 -0.05	15.82 -0.07 0.00	19.28 -0.04 0.00	44.03 -0.11 0.00	36.26 0.02 0.00	17.78 0.09 0.00	12.10 0.06 0.00	13.05 0.03 0.00	13.47 0.04 0.00	13.10 0.01 0.00	15.49 -0.04 0.00	17.43 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	21.43 -0.03 -0.05	24.14 0.02 0.00	19.45 0.02 0.00	18.76 -0.04 0.00	18.87 -0.02 0.00	16.50 0.01 0.00
LOVETT__3 23632	6.92 0.40 -1.37	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.64 0.43 0.00	11.49 0.74 -0.89	17.16 1.28 0.00	21.05 1.73 0.00	47.63 3.50 0.00	39.35 3.11 0.00	19.34 1.65 0.00	13.13 1.08 0.00	14.18 1.15 0.00	14.66 1.23 0.00	14.28 1.19 0.00	17.00 1.47 0.00	19.08 1.66 0.00	20.44 1.82 0.00	24.40 2.12 -0.86	26.42 2.29 0.00	21.31 1.88 0.00	20.57 1.78 0.00	20.49 1.59 0.00	17.82 1.33 0.00
LOVETT__4 23642	6.99 0.47 -1.37	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.51 0.00	11.63 0.87 -0.89	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.69 0.00	19.61 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.38 1.35 0.00	14.87 1.44 0.00	14.48 1.39 0.00	17.24 1.71 0.00	19.35 1.93 0.00	20.73 2.11 0.00	24.74 2.46 -0.86	26.81 2.69 0.00	21.62 2.19 0.00	20.87 2.08 0.00	20.77 1.88 0.00	18.06 1.57 0.00

LOVETT___5 23593	6.99 0.47 -1.37	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.51 0.00	11.63 0.87 -0.89	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.69 0.00	19.61 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.38 1.35 0.00	14.87 1.44 0.00	14.48 1.39 0.00	17.24 1.71 0.00	19.35 1.93 0.00	20.73 2.11 0.00	24.74 2.46 -0.86	26.81 2.69 0.00	21.62 2.19 0.00	20.87 2.08 0.00	20.77 1.88 0.00	18.06 1.57 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	4.93 -0.22 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.40 -0.47 0.00	15.13 -0.76 0.00	18.19 -1.12 0.00	41.99 -2.15 0.00	33.56 -2.68 0.00	16.19 -1.49 0.00	11.05 -0.99 0.00	11.99 -1.04 0.00	12.32 -1.11 0.00	12.01 -1.08 0.00	14.24 -1.29 0.00	15.94 -1.50 0.00	17.06 -1.57 0.00	19.65 -1.77 0.00	22.29 -1.83 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.53 -1.27 0.00	17.70 -1.19 0.00	15.47 -1.02 0.00
LOWER___HUDSON 24059	7.28 0.36 -1.77	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.64 0.43 0.00	11.74 0.72 -1.14	16.99 1.10 0.00	20.76 1.44 0.00	47.12 2.99 0.00	38.75 2.51 0.00	18.95 1.26 0.00	12.90 0.85 0.00	13.95 0.93 0.00	14.44 1.01 0.00	14.07 0.98 0.00	16.72 1.19 0.00	18.82 1.39 0.00	20.20 1.57 0.00	24.35 1.82 -1.11	26.07 1.95 0.00	20.97 1.54 0.00	20.30 1.51 0.00	20.40 1.51 0.00	17.75 1.26 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	4.99 -0.17 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.56 -0.31 0.00	15.45 -0.44 0.00	18.72 -0.59 0.00	42.94 -1.19 0.00	34.74 -1.50 0.00	16.86 -0.82 0.00	11.48 -0.56 0.00	12.42 -0.61 0.00	12.79 -0.65 0.00	12.45 -0.64 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.53 -0.90 0.00	17.73 -0.89 0.00	20.45 -0.99 -0.02	23.13 -0.99 0.00	18.65 -0.79 0.00	18.10 -0.70 0.00	18.21 -0.68 0.00	15.88 -0.61 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	5.21 0.02 -0.03	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.98 0.09 -0.02	16.14 0.25 0.00	19.71 0.40 0.00	44.98 0.85 0.00	36.92 0.68 0.00	18.04 0.36 0.00	12.26 0.22 0.00	13.23 0.20 0.00	13.65 0.22 0.00	13.27 0.18 0.00	15.70 0.17 0.00	17.68 0.25 0.00	18.97 0.35 0.00	21.84 0.39 -0.02	24.63 0.51 0.00	19.82 0.39 0.00	19.13 0.33 0.00	19.20 0.30 0.00	16.74 0.24 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	5.32 0.12 -0.05	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.37 0.16 0.00	10.21 0.31 -0.03	16.54 0.65 0.00	20.24 0.92 0.00	46.21 2.07 0.00	38.05 1.81 0.00	18.63 0.95 0.00	12.67 0.62 0.00	13.66 0.63 0.00	14.10 0.66 0.00	13.70 0.61 0.00	16.19 0.66 0.00	18.24 0.82 0.00	19.56 0.94 0.00	22.48 1.02 -0.04	25.36 1.24 0.00	20.39 0.96 0.00	19.64 0.84 0.00	19.70 0.81 0.00	17.19 0.70 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	5.14 0.02 0.03	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	9.92 0.07 0.02	16.00 0.11 0.00	19.48 0.16 0.00	44.45 0.32 0.00	36.55 0.31 0.00	17.87 0.18 0.00	12.16 0.12 0.00	13.14 0.12 0.00	13.57 0.13 0.00	13.19 0.11 0.00	15.64 0.12 0.00	17.59 0.16 0.00	18.81 0.19 0.00	21.60 0.19 0.02	24.36 0.24 0.00	19.62 0.19 0.00	18.96 0.17 0.00	19.06 0.17 0.00	16.65 0.15 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	5.14 0.02 0.03	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	9.92 0.07 0.02	16.00 0.11 0.00	19.48 0.16 0.00	44.45 0.32 0.00	36.55 0.31 0.00	17.87 0.18 0.00	12.16 0.12 0.00	13.14 0.12 0.00	13.57 0.13 0.00	13.19 0.11 0.00	15.64 0.12 0.00	17.59 0.16 0.00	18.81 0.19 0.00	21.60 0.19 0.02	24.36 0.24 0.00	19.62 0.19 0.00	18.96 0.17 0.00	19.06 0.17 0.00	16.65 0.15 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	5.08 -0.07 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.16 -0.05 0.00	9.73 -0.14 0.00	15.63 -0.26 0.00	18.88 -0.43 0.00	43.44 -0.69 0.00	35.38 -0.86 0.00	17.13 -0.55 0.00	11.68 -0.36 0.00	12.68 -0.35 0.00	13.04 -0.40 0.00	12.69 -0.39 0.00	15.06 -0.46 0.00	16.85 -0.58 0.00	18.02 -0.60 0.00	20.76 -0.66 0.00	23.43 -0.69 0.00	18.85 -0.58 0.00	18.27 -0.52 0.00	18.33 -0.56 0.00	16.04 -0.46 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	5.31 0.03 -0.13	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.36 0.14 0.00	10.24 0.29 -0.08	16.51 0.62 0.00	20.23 0.87 -0.04	46.12 1.98 0.00	38.47 2.22 0.00	18.91 1.22 0.00	12.80 0.75 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.79 0.00	13.77 0.68 0.00	16.12 0.59 0.00	18.16 0.73 0.00	19.33 0.71 0.00	22.06 0.56 -0.08	25.02 0.90 0.00	20.12 0.69 0.00	19.32 0.52 0.00	19.32 0.43 0.00	17.07 0.58 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	7.16 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.73 0.84 0.00	20.43 1.11 0.00	46.32 2.19 0.00	38.16 1.92 0.00	18.68 1.00 0.00	12.72 0.67 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.78 0.00	13.85 0.76 0.00	16.46 0.94 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.85 1.36 -1.07	25.58 1.46 0.00	20.60 1.17 0.00	19.95 1.16 0.00	20.09 1.20 0.00	17.51 1.02 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	4.99 -0.17 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.56 -0.31 0.00	15.45 -0.44 0.00	18.72 -0.59 0.00	42.94 -1.19 0.00	34.74 -1.50 0.00	16.86 -0.82 0.00	11.48 -0.56 0.00	12.42 -0.61 0.00	12.79 -0.65 0.00	12.45 -0.64 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.53 -0.90 0.00	17.73 -0.89 0.00	20.45 -0.99 -0.02	23.13 -0.99 0.00	18.65 -0.79 0.00	18.10 -0.70 0.00	18.21 -0.68 0.00	15.88 -0.61 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	4.93 -0.22 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.40 -0.47 0.00	15.13 -0.76 0.00	18.19 -1.12 0.00	41.99 -2.15 0.00	33.56 -2.68 0.00	16.19 -1.49 0.00	11.05 -0.99 0.00	11.99 -1.04 0.00	12.32 -1.11 0.00	12.01 -1.08 0.00	14.24 -1.29 0.00	15.94 -1.50 0.00	17.06 -1.57 0.00	19.65 -1.77 0.00	22.29 -1.83 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.53 -1.27 0.00	17.70 -1.19 0.00	15.47 -1.02 0.00
MILLIKEN___1 23584	5.37 0.08 -0.13	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.38 0.17 0.00	10.29 0.33 -0.09	16.57 0.68 0.00	20.26 0.93 -0.01	46.42 2.28 0.00	38.26 2.02 0.00	18.74 1.05 0.00	12.73 0.68 0.00	13.72 0.69 0.00	14.17 0.73 0.00	13.75 0.66 0.00	16.18 0.65 0.00	18.20 0.77 0.00	19.48 0.86 0.00	22.38 0.88 -0.08	25.30 1.17 0.00	20.35 0.93 0.00	19.58 0.78 0.00	19.64 0.74 0.00	17.16 0.67 0.00
MILLIKEN___2 23585	5.37 0.08 -0.13	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.38 0.17 0.00	10.29 0.33 -0.09	16.57 0.68 0.00	20.26 0.93 -0.01	46.42 2.28 0.00	38.26 2.02 0.00	18.74 1.05 0.00	12.73 0.68 0.00	13.72 0.69 0.00	14.17 0.73 0.00	13.75 0.66 0.00	16.18 0.65 0.00	18.20 0.77 0.00	19.48 0.86 0.00	22.38 0.88 -0.08	25.30 1.17 0.00	20.35 0.93 0.00	19.58 0.78 0.00	19.64 0.74 0.00	17.16 0.67 0.00

MILLIKEN___DIESEL 23629	5.37 0.08 -0.13	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.38 0.17 0.00	10.29 0.33 -0.09	16.57 0.68 0.00	20.26 0.93 -0.01	46.42 2.28 0.00	38.26 2.02 0.00	18.74 1.05 0.00	12.73 0.68 0.00	13.72 0.69 0.00	14.17 0.73 0.00	13.75 0.66 0.00	16.18 0.65 0.00	18.20 0.77 0.00	19.48 0.86 0.00	22.38 0.88 -0.08	25.30 1.17 0.00	20.35 0.93 0.00	19.58 0.78 0.00	19.64 0.74 0.00	17.16 0.67 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	4.95 -0.30 -0.10	1.42 -0.06 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	5.92 -0.29 0.00	9.47 -0.47 -0.07	15.20 -0.69 0.00	18.49 -0.87 -0.04	42.95 -1.18 0.00	35.53 -0.71 0.00	17.52 -0.17 0.00	11.91 -0.14 0.00	12.76 -0.27 0.00	13.17 -0.26 0.00	12.75 -0.34 0.00	14.99 -0.54 0.00	16.88 -0.54 0.00	17.92 -0.70 0.00	20.61 -0.88 -0.06	23.40 -0.73 0.00	18.86 -0.58 0.00	18.15 -0.64 0.00	18.17 -0.73 0.00	16.26 -0.23 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.11 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.09 -0.85 -0.07	14.50 -1.39 0.00	17.63 -1.75 -0.06	40.90 -3.24 0.00	33.87 -2.38 0.00	16.73 -0.95 0.00	11.39 -0.66 0.00	12.20 -0.83 0.00	12.61 -0.82 0.00	12.21 -0.87 0.00	14.36 -1.17 0.00	16.16 -1.27 0.00	17.10 -1.52 0.00	19.61 -1.87 -0.07	22.28 -1.85 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.36 -1.44 0.00	17.42 -1.48 0.00	15.68 -0.81 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.11 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.09 -0.85 -0.07	14.50 -1.39 0.00	17.63 -1.75 -0.06	40.90 -3.24 0.00	33.87 -2.38 0.00	16.73 -0.95 0.00	11.39 -0.66 0.00	12.20 -0.83 0.00	12.61 -0.82 0.00	12.21 -0.87 0.00	14.36 -1.17 0.00	16.16 -1.27 0.00	17.10 -1.52 0.00	19.61 -1.87 -0.07	22.28 -1.85 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.36 -1.44 0.00	17.42 -1.48 0.00	15.68 -0.81 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	7.25 0.35 -1.75	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.07 0.00	6.63 0.42 0.00	11.69 0.69 -1.13	16.87 0.98 0.00	20.62 1.31 0.00	46.79 2.65 0.00	38.53 2.29 0.00	18.84 1.16 0.00	12.83 0.79 0.00	13.88 0.85 0.00	14.36 0.92 0.00	13.98 0.90 0.00	16.62 1.10 0.00	18.70 1.27 0.00	20.05 1.43 0.00	24.16 1.65 -1.09	25.89 1.77 0.00	20.83 1.40 0.00	20.19 1.39 0.00	20.35 1.45 0.00	17.70 1.21 0.00
MONGAUP___HYD 23641	7.03 0.58 -1.30	1.63 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.88 0.67 0.00	11.86 1.15 -0.84	17.86 1.97 0.00	21.72 2.41 0.00	49.27 5.13 0.00	40.66 4.41 0.00	19.94 2.26 0.00	13.54 1.49 0.00	14.62 1.59 0.00	15.12 1.68 0.00	14.71 1.63 0.00	17.50 1.97 0.00	19.69 2.26 0.00	21.14 2.52 0.00	25.20 2.96 -0.81	27.36 3.24 0.00	22.02 2.59 0.00	21.24 2.45 0.00	21.29 2.40 0.00	18.49 1.99 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	22.60 0.79 -16.65	1.70 0.23 0.00	1.21 0.14 0.00	1.21 0.14 0.00	7.09 0.88 0.00	12.14 1.36 -0.91	17.86 2.45 0.47	22.31 3.00 0.00	50.05 5.92 0.00	41.80 5.56 0.00	18.74 2.75 1.69	11.55 1.83 2.33	14.46 1.97 0.53	15.53 2.10 0.00	15.07 1.98 0.00	16.35 2.45 1.63	16.38 2.80 3.85	20.29 3.07 1.40	26.14 3.84 -0.88	26.91 4.14 1.36	19.25 3.44 3.62	15.66 3.33 6.47	21.50 2.78 0.17	18.62 2.22 0.09
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	5.93 0.43 -0.35	1.60 0.13 0.00	1.16 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.77 0.55 0.00	11.11 1.01 -0.23	17.80 1.92 0.00	21.89 2.56 -0.01	49.93 5.79 0.00	41.03 4.79 0.00	20.08 2.39 0.00	13.62 1.58 0.00	14.62 1.59 0.00	15.03 1.60 0.00	14.62 1.54 0.00	17.28 1.75 0.00	19.54 2.11 0.00	21.00 2.37 0.00	24.36 2.72 -0.22	27.34 3.22 0.00	21.99 2.56 0.00	21.08 2.28 0.00	21.05 2.15 0.00	18.36 1.87 0.00
N SALMON___HYD 24042	5.11 -0.04 0.00	1.47 -0.01 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.78 -0.09 0.00	15.75 -0.14 0.00	19.02 -0.29 0.00	43.83 -0.31 0.00	35.54 -0.70 0.00	17.18 -0.50 0.00	11.72 -0.32 0.00	12.72 -0.31 0.00	13.07 -0.37 0.00	12.72 -0.37 0.00	15.08 -0.44 0.00	16.86 -0.57 0.00	18.07 -0.56 0.00	20.84 -0.58 0.00	23.55 -0.57 0.00	18.96 -0.46 0.00	18.38 -0.41 0.00	18.47 -0.43 0.00	16.14 -0.35 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	7.17 0.40 -1.62	1.58 0.11 0.00	1.14 0.08 0.00	1.14 0.08 0.00	6.16 0.47 0.52	11.18 0.79 -0.52	17.16 1.28 0.00	20.99 1.67 0.00	47.60 3.46 0.00	39.20 2.95 0.00	19.19 1.51 0.00	13.06 1.02 0.00	14.13 1.10 0.00	14.63 1.19 0.00	14.24 1.16 0.00	16.95 1.42 0.00	19.04 1.61 0.00	20.42 1.80 0.00	24.51 2.07 -1.01	26.35 2.23 0.00	20.29 1.78 0.92	21.24 1.76 -0.68	20.65 1.65 -0.10	17.63 1.37 0.23
NARROWS_GT1_1 24228	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00

NARROWS_GT1_6 24233	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	7.39 0.45 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.74 0.52 0.00	11.91 0.89 -1.16	17.36 1.47 0.00	21.22 1.90 0.00	48.15 4.02 0.00	39.58 3.34 0.00	19.35 1.67 0.00	13.16 1.12 0.00	14.24 1.21 0.00	14.73 1.29 0.00	14.34 1.25 0.00	17.02 1.49 0.00	19.19 1.76 0.00	20.64 2.02 0.00	24.90 2.36 -1.13	26.70 2.57 0.00	21.46 2.03 0.00	20.75 1.95 0.00	20.81 1.92 0.00	18.09 1.60 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	4.98 -0.27 -0.09	1.41 -0.06 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.93 -0.28 0.00	9.51 -0.42 -0.06	15.31 -0.57 0.00	18.67 -0.64 0.00	43.18 -0.95 0.00	35.61 -0.63 0.00	17.51 -0.17 0.00	11.91 -0.13 0.00	12.81 -0.22 0.00	13.21 -0.22 0.00	12.83 -0.26 0.00	15.10 -0.42 0.00	16.99 -0.44 0.00	18.12 -0.50 0.00	20.85 -0.63 -0.06	23.59 -0.53 0.00	19.00 -0.43 0.00	18.27 -0.52 0.00	18.31 -0.59 0.00	16.10 -0.40 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	5.27 0.02 -0.10	1.49 0.02 0.00	1.08 0.01 0.00	1.08 0.01 0.00	6.28 0.06 0.00	10.09 0.16 -0.06	16.28 0.39 0.00	19.89 0.57 0.00	45.99 1.85 0.00	38.03 1.79 0.00	18.60 0.92 0.00	12.62 0.58 0.00	13.60 0.57 0.00	14.04 0.61 0.00	13.63 0.54 0.00	15.99 0.46 0.00	17.91 0.49 0.00	19.15 0.53 0.00	21.96 0.47 -0.06	24.84 0.72 0.00	20.00 0.57 0.00	19.23 0.43 0.00	19.28 0.38 0.00	16.88 0.39 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	5.30 0.03 -0.11	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.33 0.12 0.00	10.20 0.26 -0.07	16.53 0.64 0.00	20.25 0.91 -0.03	48.47 4.34 0.00	38.63 2.39 0.00	18.95 1.27 0.00	12.83 0.79 0.00	13.77 0.75 0.00	14.23 0.79 0.00	13.77 0.68 0.00	16.14 0.61 0.00	18.20 0.77 0.00	19.42 0.79 0.00	22.31 0.82 -0.07	25.29 1.17 0.00	20.33 0.90 0.00	19.49 0.70 0.00	19.46 0.56 0.00	17.15 0.66 0.00

NEG CENTRAL___SENECA 23627	5.30 0.04 -0.10	1.50 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.32 0.11 0.00	10.16 0.23 -0.07	16.41 0.52 0.00	20.06 0.75 -0.01	46.15 2.02 0.00	38.19 1.95 0.00	18.70 1.02 0.00	12.68 0.64 0.00	13.66 0.63 0.00	14.11 0.68 0.00	13.69 0.60 0.00	16.08 0.55 0.00	18.09 0.66 0.00	19.31 0.69 0.00	22.11 0.63 -0.06	25.05 0.93 0.00	20.16 0.73 0.00	19.37 0.57 0.00	19.39 0.50 0.00	16.99 0.50 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	5.38 0.13 -0.10	1.52 0.05 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.42 0.21 0.00	10.34 0.41 -0.06	16.73 0.84 0.00	20.43 1.12 0.00	47.20 3.06 0.00	38.97 2.73 0.00	19.09 1.40 0.00	12.96 0.91 0.00	13.96 0.93 0.00	14.40 0.96 0.00	13.98 0.89 0.00	16.39 0.86 0.00	18.39 0.96 0.00	19.69 1.07 0.00	22.57 1.09 -0.06	25.59 1.47 0.00	20.60 1.17 0.00	19.78 0.98 0.00	19.83 0.93 0.00	17.32 0.83 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	7.11 0.54 -1.42	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.81 0.60 0.00	11.81 1.02 -0.92	17.66 1.77 0.00	21.67 2.36 0.00	49.06 4.93 0.00	40.51 4.27 0.00	19.89 2.20 0.00	13.51 1.47 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.94 0.00	19.63 2.20 0.00	21.06 2.44 0.00	25.16 2.85 -0.89	27.26 3.14 0.00	21.96 2.53 0.00	21.19 2.39 0.00	21.08 2.18 0.00	18.31 1.81 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	5.15 -0.01 0.00	1.47 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	6.24 0.03 0.00	9.86 -0.01 0.00	15.86 -0.03 0.00	19.18 -0.14 0.00	44.11 -0.03 0.00	35.96 -0.28 0.00	17.40 -0.28 0.00	11.86 -0.18 0.00	12.88 -0.14 0.00	13.25 -0.18 0.00	12.90 -0.19 0.00	15.30 -0.23 0.00	17.12 -0.31 0.00	18.32 -0.30 0.00	21.09 -0.33 0.00	23.80 -0.32 0.00	19.14 -0.29 0.00	18.55 -0.24 0.00	18.60 -0.29 0.00	16.27 -0.22 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	5.08 -0.08 0.00	1.46 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.15 -0.06 0.00	9.71 -0.16 0.00	15.61 -0.28 0.00	18.84 -0.47 0.00	43.38 -0.75 0.00	35.32 -0.92 0.00	17.10 -0.58 0.00	11.66 -0.38 0.00	12.67 -0.36 0.00	13.02 -0.42 0.00	12.68 -0.41 0.00	15.04 -0.49 0.00	16.82 -0.61 0.00	17.98 -0.64 0.00	20.73 -0.69 0.00	23.39 -0.73 0.00	18.83 -0.60 0.00	18.24 -0.55 0.00	18.30 -0.60 0.00	16.00 -0.49 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	5.15 0.00 0.00	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.88 0.01 0.00	15.90 0.01 0.00	19.25 -0.07 0.00	44.29 0.16 0.00	36.09 -0.15 0.00	17.46 -0.22 0.00	11.90 -0.14 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.29 -0.14 0.00	12.93 -0.16 0.00	15.34 -0.19 0.00	17.16 -0.27 0.00	18.39 -0.24 0.00	21.19 -0.23 0.00	23.92 -0.20 0.00	19.24 -0.19 0.00	18.64 -0.16 0.00	18.68 -0.22 0.00	16.32 -0.17 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	5.15 0.00 0.00	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.88 0.01 0.00	15.90 0.01 0.00	19.25 -0.07 0.00	44.29 0.16 0.00	36.09 -0.15 0.00	17.46 -0.22 0.00	11.90 -0.14 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.29 -0.14 0.00	12.93 -0.16 0.00	15.34 -0.19 0.00	17.16 -0.27 0.00	18.39 -0.24 0.00	21.19 -0.23 0.00	23.92 -0.20 0.00	19.24 -0.19 0.00	18.64 -0.16 0.00	18.68 -0.22 0.00	16.32 -0.17 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	5.15 0.00 0.00	1.48 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	1.07 0.01 0.00	6.25 0.04 0.00	9.88 0.01 0.00	15.90 0.01 0.00	19.25 -0.07 0.00	44.29 0.16 0.00	36.09 -0.15 0.00	17.46 -0.22 0.00	11.90 -0.14 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.29 -0.14 0.00	12.93 -0.16 0.00	15.34 -0.19 0.00	17.16 -0.27 0.00	18.39 -0.24 0.00	21.19 -0.23 0.00	23.92 -0.20 0.00	19.24 -0.19 0.00	18.64 -0.16 0.00	18.68 -0.22 0.00	16.32 -0.17 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	4.84 -0.42 -0.10	1.38 -0.09 0.00	1.01 -0.06 0.00	1.01 -0.06 0.00	5.78 -0.43 0.00	9.21 -0.73 -0.07	14.68 -1.21 0.00	17.81 -1.55 -0.05	41.37 -2.76 0.00	34.26 -1.98 0.00	16.93 -0.75 0.00	11.52 -0.53 0.00	12.34 -0.69 0.00	12.75 -0.69 0.00	12.35 -0.74 0.00	14.51 -1.02 0.00	16.33 -1.10 0.00	17.27 -1.35 0.00	19.81 -1.67 -0.07	22.51 -1.61 0.00	18.16 -1.27 0.00	17.52 -1.28 0.00	17.57 -1.32 0.00	15.83 -0.67 0.00
NEG WEST___LANCASTER 23811	5.11 -0.15 -0.11	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.10 -0.11 0.00	9.77 -0.17 -0.07	15.68 -0.20 0.00	19.26 -0.18 -0.13	43.90 -0.23 0.00	36.37 0.13 0.00	17.92 0.24 0.00	12.15 0.10 0.00	13.05 0.02 0.00	13.51 0.08 0.00	13.10 0.01 0.00	15.40 -0.13 0.00	17.36 -0.07 0.00	18.43 -0.19 0.00	20.94 -0.55 -0.07	23.83 -0.29 0.00	19.22 -0.21 0.00	18.50 -0.30 0.00	18.54 -0.35 0.00	16.46 -0.03 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	5.42 0.08 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.35 0.14 0.00	10.26 0.27 -0.12	16.41 0.52 0.00	20.08 0.75 -0.02	45.71 1.57 0.00	37.77 1.53 0.00	18.54 0.85 0.00	12.58 0.53 0.00	13.59 0.57 0.00	14.07 0.63 0.00	13.63 0.55 0.00	16.02 0.50 0.00	18.09 0.66 0.00	19.28 0.66 0.00	22.02 0.48 -0.12	24.86 0.74 0.00	20.01 0.58 0.00	19.28 0.48 0.00	19.35 0.46 0.00	16.97 0.47 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	5.10 -0.14 -0.09	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.10 -0.11 0.00	9.78 -0.16 -0.06	15.79 -0.10 0.00	19.27 -0.04 0.00	44.71 0.57 0.00	36.90 0.66 0.00	18.21 0.53 0.00	12.42 0.38 0.00	13.35 0.33 0.00	13.75 0.32 0.00	13.32 0.23 0.00	15.65 0.12 0.00	17.58 0.15 0.00	18.71 0.09 0.00	21.54 0.06 -0.06	24.42 0.30 0.00	19.66 0.23 0.00	18.88 0.09 0.00	18.87 -0.02 0.00	16.63 0.14 0.00
NEPA___ENERGY 23901	5.16 -0.12 -0.13	1.46 -0.02 0.00	1.06 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.13 -0.08 0.00	9.84 -0.12 -0.08	15.74 -0.15 0.00	19.38 -0.04 -0.10	45.61 1.48 0.00	37.78 1.54 0.00	18.58 0.90 0.00	12.52 0.47 0.00	13.03 0.00 0.00	13.48 0.05 0.00	13.06 -0.03 0.00	15.33 -0.20 0.00	17.25 -0.18 0.00	18.29 -0.34 0.00	20.93 -0.56 -0.07	23.80 -0.32 0.00	19.19 -0.24 0.00	18.46 -0.33 0.00	18.50 -0.40 0.00	16.48 -0.01 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	6.86 0.49 -1.22	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.60 0.94 -0.79	17.57 1.68 0.00	21.69 2.38 0.00	49.71 5.58 0.00	41.03 4.79 0.00	20.10 2.42 0.00	13.63 1.59 0.00	14.71 1.68 0.00	15.20 1.76 0.00	14.79 1.70 0.00	17.58 2.05 0.00	19.79 2.36 0.00	21.25 2.63 0.00	25.27 3.09 -0.75	27.54 3.42 0.00	22.20 2.76 0.00	21.39 2.60 0.00	21.26 2.37 0.00	18.48 1.99 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	4.99 -0.17 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.56 -0.31 0.00	15.45 -0.44 0.00	18.72 -0.59 0.00	42.94 -1.19 0.00	34.74 -1.50 0.00	16.86 -0.82 0.00	11.48 -0.56 0.00	12.42 -0.61 0.00	12.79 -0.65 0.00	12.45 -0.64 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.53 -0.90 0.00	17.73 -0.89 0.00	20.45 -0.99 -0.02	23.13 -0.99 0.00	18.65 -0.79 0.00	18.10 -0.70 0.00	18.21 -0.68 0.00	15.88 -0.61 0.00



NIAGARA_115E_LBMP 323715	4.75 -0.51 -0.10	1.36 -0.11 0.00	0.99 -0.07 0.00	0.99 -0.07 0.00	5.68 -0.54 0.00	9.02 -0.91 -0.07	14.39 -1.50 0.00	17.49 -1.89 -0.07	40.57 -3.57 0.00	33.60 -2.65 0.00	16.60 -1.09 0.00	11.30 -0.74 0.00	12.11 -0.91 0.00	12.52 -0.92 0.00	12.13 -0.96 0.00	14.26 -1.27 0.00	16.04 -1.39 0.00	16.97 -1.65 0.00	19.46 -2.02 -0.07	22.11 -2.01 0.00	17.85 -1.58 0.00	17.24 -1.55 0.00	17.31 -1.59 0.00	15.58 -0.91 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	4.76 -0.50 -0.10	1.36 -0.11 0.00	0.99 -0.07 0.00	0.99 -0.07 0.00	5.69 -0.52 0.00	9.06 -0.88 -0.07	14.50 -1.39 0.00	17.65 -1.75 -0.08	40.78 -3.36 0.00	33.77 -2.47 0.00	16.70 -0.99 0.00	11.39 -0.65 0.00	12.22 -0.81 0.00	12.62 -0.82 0.00	12.23 -0.86 0.00	14.39 -1.14 0.00	16.18 -1.25 0.00	17.12 -1.50 0.00	19.61 -1.87 -0.07	22.28 -1.84 0.00	18.00 -1.43 0.00	17.37 -1.42 0.00	17.44 -1.46 0.00	15.64 -0.86 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	4.82 -0.44 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.06 0.00	1.00 -0.06 0.00	5.75 -0.46 0.00	9.15 -0.78 -0.07	14.64 -1.25 0.00	17.68 -1.57 0.07	41.25 -2.89 0.00	34.18 -2.06 0.00	16.89 -0.80 0.00	11.50 -0.54 0.00	12.34 -0.68 0.00	12.75 -0.68 0.00	12.36 -0.73 0.00	14.51 -1.02 0.00	16.33 -1.10 0.00	17.28 -1.34 0.00	19.79 -1.70 -0.07	22.48 -1.64 0.00	18.15 -1.27 0.00	17.51 -1.29 0.00	17.57 -1.33 0.00	15.73 -0.76 0.00
NIAGARA____ 23760	4.82 -0.44 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.06 0.00	1.00 -0.06 0.00	5.75 -0.46 0.00	9.15 -0.78 -0.07	14.64 -1.25 0.00	17.68 -1.57 0.07	41.25 -2.89 0.00	34.18 -2.06 0.00	16.89 -0.80 0.00	11.50 -0.54 0.00	12.34 -0.68 0.00	12.75 -0.68 0.00	12.36 -0.73 0.00	14.51 -1.02 0.00	16.33 -1.10 0.00	17.28 -1.34 0.00	19.79 -1.70 -0.07	22.48 -1.64 0.00	18.15 -1.27 0.00	17.51 -1.29 0.00	17.57 -1.33 0.00	15.73 -0.76 0.00
NINE_MILE_1 23575	5.10 -0.13 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.22 -0.04	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.86 0.00	35.63 -0.61 0.00	17.45 -0.24 0.00	11.87 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.86 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.29 -0.34 0.00	21.03 -0.44 -0.04	23.69 -0.43 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.57 -0.32 0.00	16.24 -0.25 0.00
NINE_MILE_2 23744	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.22 -0.04	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.86 0.00	35.63 -0.61 0.00	17.45 -0.24 0.00	11.87 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.86 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.29 -0.34 0.00	21.03 -0.44 -0.04	23.69 -0.43 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.57 -0.32 0.00	16.24 -0.25 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	7.22 0.33 -1.74	1.56 0.09 0.00	1.13 0.06 0.00	1.13 0.06 0.00	6.60 0.39 0.00	11.63 0.64 -1.12	16.73 0.84 0.00	20.43 1.11 0.00	46.33 2.20 0.00	38.17 1.93 0.00	18.68 0.99 0.00	12.72 0.68 0.00	13.76 0.73 0.00	14.23 0.80 0.00	13.86 0.77 0.00	16.49 0.96 0.00	18.54 1.11 0.00	19.86 1.24 0.00	23.91 1.41 -1.08	25.61 1.49 0.00	20.61 1.18 0.00	20.00 1.20 0.00	20.21 1.31 0.00	17.60 1.11 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	5.21 -0.02 -0.07	1.47 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.93 0.01 -0.05	15.98 0.09 0.00	19.51 0.19 0.00	44.59 0.45 0.00	36.75 0.51 0.00	18.02 0.34 0.00	12.26 0.22 0.00	13.23 0.19 0.00	13.66 0.22 0.00	13.27 0.18 0.00	15.68 0.15 0.00	17.63 0.20 0.00	18.84 0.22 0.00	21.66 0.19 -0.05	24.41 0.29 0.00	19.66 0.23 0.00	18.95 0.16 0.00	19.06 0.16 0.00	16.66 0.17 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	4.76 -0.50 -0.10	1.36 -0.11 0.00	0.99 -0.07 0.00	0.99 -0.07 0.00	5.69 -0.52 0.00	9.06 -0.88 -0.07	14.50 -1.39 0.00	17.65 -1.75 -0.08	40.78 -3.36 0.00	33.77 -2.47 0.00	16.70 -0.99 0.00	11.39 -0.65 0.00	12.22 -0.81 0.00	12.62 -0.82 0.00	12.23 -0.86 0.00	14.39 -1.14 0.00	16.18 -1.25 0.00	17.12 -1.50 0.00	19.61 -1.87 -0.07	22.28 -1.84 0.00	18.00 -1.43 0.00	17.37 -1.42 0.00	17.44 -1.46 0.00	15.64 -0.86 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	4.98 -0.17 0.00	1.44 -0.04 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.06 -0.15 0.00	9.50 -0.37 0.00	15.31 -0.58 0.00	18.43 -0.89 0.00	42.51 -1.63 0.00	34.09 -2.15 0.00	16.45 -1.23 0.00	11.22 -0.82 0.00	12.18 -0.85 0.00	12.51 -0.92 0.00	12.19 -0.90 0.00	14.45 -1.07 0.00	16.17 -1.26 0.00	17.32 -1.30 0.00	19.97 -1.45 0.00	22.62 -1.50 0.00	18.24 -1.19 0.00	17.75 -1.04 0.00	17.90 -0.99 0.00	15.65 -0.84 0.00
NORTHPORT____1 23551	22.42 0.62 -16.65	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.66 0.00	11.80 1.03 -0.91	17.17 1.81 0.52	21.50 2.19 0.00	48.23 4.10 0.00	39.96 3.72 0.00	17.92 2.09 1.86	10.90 1.41 2.55	13.99 1.55 0.59	15.12 1.70 0.01	14.68 1.59 0.00	15.72 1.98 1.79	15.43 2.22 4.22	19.42 2.34 1.54	25.17 2.87 -0.88	25.68 3.04 1.49	18.06 2.60 3.97	14.25 2.55 7.10	20.85 2.14 0.19	18.10 1.71 0.10
NORTHPORT____2 23552	22.42 0.62 -16.65	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.66 0.00	11.80 1.03 -0.91	17.17 1.81 0.52	21.50 2.19 0.00	48.23 4.10 0.00	39.96 3.72 0.00	17.92 2.09 1.86	10.90 1.41 2.55	13.99 1.55 0.59	15.12 1.70 0.01	14.68 1.59 0.00	15.72 1.98 1.79	15.43 2.22 4.22	19.42 2.34 1.54	25.17 2.87 -0.88	25.68 3.04 1.49	18.06 2.60 3.97	14.25 2.55 7.10	20.85 2.14 0.19	18.10 1.71 0.10
NORTHPORT____3 23553	22.41 0.61 -16.65	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.79 1.01 -0.91	17.12 1.76 0.53	21.42 2.11 0.00	48.00 3.86 0.00	39.77 3.53 0.00	17.86 2.05 1.88	10.87 1.41 2.58	13.97 1.54 0.60	15.10 1.67 0.01	14.66 1.58 0.00	15.68 1.96 1.81	15.31 2.16 4.27	19.30 2.24 1.56	25.02 2.72 -0.88	25.58 2.96 1.50	17.99 2.57 4.02	14.13 2.52 7.18	20.82 2.11 0.19	18.08 1.69 0.11
NORTHPORT____4 23650	22.41 0.61 -16.65	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.65 0.00	11.79 1.01 -0.91	17.12 1.76 0.53	21.42 2.11 0.00	48.00 3.86 0.00	39.77 3.53 0.00	17.86 2.05 1.88	10.87 1.41 2.58	13.97 1.54 0.60	15.10 1.67 0.01	14.66 1.58 0.00	15.68 1.96 1.81	15.31 2.16 4.27	19.30 2.24 1.56	25.02 2.72 -0.88	25.58 2.96 1.50	17.99 2.57 4.02	14.13 2.52 7.18	20.82 2.11 0.19	18.08 1.69 0.11
NORTHPORT____IC 23718	22.42 0.62 -16.65	1.64 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.87 0.66 0.00	11.80 1.03 -0.91	17.17 1.81 0.52	21.50 2.19 0.00	48.23 4.10 0.00	39.96 3.72 0.00	17.92 2.09 1.86	10.90 1.41 2.55	13.99 1.55 0.59	15.12 1.70 0.01	14.68 1.59 0.00	15.72 1.98 1.79	15.43 2.22 4.22	19.42 2.34 1.54	25.17 2.87 -0.88	25.68 3.04 1.49	18.06 2.60 3.97	14.25 2.55 7.10	20.85 2.14 0.19	18.10 1.71 0.10

NPX_GEN_1385_PROXY 323591	22.31 0.51 -16.65	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.80 0.58 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.17 1.80 0.52	21.41 2.10 0.00	48.33 4.20 0.00	39.77 3.53 0.00	17.82 1.99 1.86	10.71 1.21 2.55	13.85 1.41 0.59	15.09 1.66 0.01	14.66 1.57 0.00	15.70 1.96 1.79	15.43 2.22 4.22	19.44 2.35 1.54	25.54 3.24 -0.88	25.68 3.04 1.49	18.05 2.59 3.97	14.05 2.35 7.10	20.83 2.12 0.19	18.02 1.63 0.10
NPX_GEN_CSC 323557	22.40 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.67 0.90 -0.91	17.04 1.62 0.47	21.28 1.96 0.00	47.68 3.54 0.00	39.97 3.73 0.00	17.83 1.84 1.70	10.95 1.24 2.34	13.85 1.36 0.53	14.91 1.48 0.00	14.47 1.39 0.00	15.64 1.75 1.63	15.54 1.97 3.86	19.34 2.13 1.41	24.99 2.69 -0.88	25.59 2.83 1.36	18.20 2.41 3.64	14.68 2.37 6.49	20.60 1.88 0.17	17.87 1.47 0.09
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	7.40 0.46 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.90 0.88 -1.15	17.47 1.58 0.00	21.35 2.04 0.00	48.45 4.31 0.00	39.84 3.60 0.00	19.45 1.77 0.00	13.21 1.17 0.00	14.32 1.29 0.00	14.81 1.37 0.00	14.41 1.32 0.00	17.08 1.56 0.00	19.29 1.87 0.00	20.76 2.14 0.00	25.07 2.53 -1.13	26.89 2.77 0.00	21.60 2.17 0.00	20.90 2.11 0.00	21.00 2.11 0.00	18.22 1.73 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	5.37 0.12 -0.10	1.52 0.05 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.40 0.19 0.00	10.31 0.38 -0.06	16.67 0.79 0.00	20.35 1.04 0.00	47.02 2.88 0.00	38.81 2.57 0.00	19.01 1.33 0.00	12.91 0.86 0.00	13.91 0.88 0.00	14.34 0.91 0.00	13.93 0.85 0.00	16.34 0.81 0.00	18.32 0.89 0.00	19.60 0.98 0.00	22.45 0.97 -0.06	25.47 1.34 0.00	20.50 1.07 0.00	19.69 0.89 0.00	19.75 0.86 0.00	17.27 0.77 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	5.15 0.00 0.00	1.48 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.07 0.00 0.00	6.21 0.00 0.00	9.87 0.00 0.00	15.89 0.00 0.00	19.31 0.00 0.00	44.14 0.00 0.00	36.24 0.00 0.00	17.68 0.00 0.00	12.04 0.00 0.00	13.03 0.00 0.00	13.43 0.00 0.00	13.09 0.00 0.00	15.53 0.00 0.00	17.43 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	21.42 0.00 0.00	24.12 0.00 0.00	19.43 0.00 0.00	18.79 0.00 0.00	18.89 0.00 0.00	16.49 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	22.46 0.65 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.87 1.09 -0.91	17.42 1.94 0.41	21.68 2.37 0.00	48.66 4.53 0.00	40.36 4.12 0.00	18.47 2.27 1.48	11.54 1.53 2.03	14.23 1.67 0.46	15.23 1.80 0.00	14.79 1.70 0.00	16.22 2.11 1.42	16.45 2.38 3.36	19.94 2.54 1.22	25.42 3.12 -0.88	26.27 3.33 1.18	19.08 2.82 3.16	15.90 2.76 5.64	21.05 2.30 0.15	18.25 1.85 0.08
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.57 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.47 1.58 0.00	21.49 2.18 0.00	48.61 4.47 0.00	40.17 3.92 0.00	19.83 2.14 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.87 0.00	19.51 2.08 0.00	20.86 2.24 0.00	24.87 2.57 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.23 0.00	20.90 2.01 0.00	18.21 1.72 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.57 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.47 1.58 0.00	21.49 2.18 0.00	48.61 4.47 0.00	40.17 3.92 0.00	19.83 2.14 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.87 0.00	19.51 2.08 0.00	20.86 2.24 0.00	24.87 2.57 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.23 0.00	20.90 2.01 0.00	18.21 1.72 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	7.10 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.75 0.98 -0.91	17.58 1.70 0.00	21.61 2.29 0.00	48.84 4.71 0.00	40.36 4.12 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.48 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.66 0.00	14.69 1.60 0.00	17.48 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.98 2.36 0.00	25.02 2.72 -0.88	27.09 2.97 0.00	21.84 2.41 0.00	21.10 2.30 0.00	20.97 2.07 0.00	18.23 1.74 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	7.10 0.54 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.59 1.70 0.00	21.62 2.30 0.00	48.80 4.67 0.00	40.28 4.04 0.00	19.85 2.17 0.00	13.48 1.44 0.00	14.56 1.54 0.00	15.05 1.62 0.00	14.66 1.57 0.00	17.44 1.91 0.00	19.57 2.14 0.00	20.96 2.34 0.00	25.00 2.70 -0.88	27.10 2.98 0.00	21.85 2.42 0.00	21.11 2.31 0.00	20.97 2.08 0.00	18.23 1.74 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	7.10 0.54 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.58 2.27 0.00	48.81 4.68 0.00	40.36 4.12 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.48 0.00	14.60 1.58 0.00	15.09 1.66 0.00	14.69 1.60 0.00	17.48 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.71 -0.88	27.06 2.94 0.00	21.82 2.39 0.00	21.07 2.28 0.00	20.94 2.05 0.00	18.22 1.72 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	7.10 0.54 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.58 2.27 0.00	48.81 4.68 0.00	40.36 4.12 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.48 0.00	14.60 1.58 0.00	15.09 1.66 0.00	14.69 1.60 0.00	17.48 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.71 -0.88	27.06 2.94 0.00	21.82 2.39 0.00	21.07 2.28 0.00	20.94 2.05 0.00	18.22 1.72 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.55 2.24 0.00	48.75 4.61 0.00	40.30 4.06 0.00	19.86 2.18 0.00	13.51 1.47 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.64 0.00	14.67 1.59 0.00	17.45 1.93 0.00	19.58 2.15 0.00	20.95 2.33 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.79 2.36 0.00	21.04 2.25 0.00	20.92 2.02 0.00	18.20 1.70 0.00

NYPA___ASTORIA_CC2 323569	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.55 2.24 0.00	48.75 4.61 0.00	40.30 4.06 0.00	19.86 2.18 0.00	13.51 1.47 0.00	14.59 1.56 0.00	15.08 1.64 0.00	14.67 1.59 0.00	17.45 1.93 0.00	19.58 2.15 0.00	20.95 2.33 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.79 2.36 0.00	21.04 2.25 0.00	20.92 2.02 0.00	18.20 1.70 0.00
NYPA___HOLTSVILL 23794	22.43 0.62 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.88 0.66 0.00	11.79 1.02 -0.91	17.21 1.80 0.48	21.50 2.19 0.00	48.20 4.07 0.00	40.07 3.83 0.00	18.05 2.08 1.71	11.09 1.41 2.35	14.02 1.54 0.54	15.10 1.67 0.00	14.66 1.57 0.00	15.83 1.95 1.65	15.73 2.20 3.90	19.55 2.34 1.42	25.21 2.91 -0.88	25.83 3.08 1.37	18.38 2.62 3.67	14.82 2.57 6.55	20.82 2.10 0.17	18.07 1.67 0.09
NYPA___HELLGATE_GT1 24158	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.57 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.47 1.58 0.00	21.49 2.18 0.00	48.61 4.47 0.00	40.17 3.92 0.00	19.83 2.14 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.87 0.00	19.51 2.08 0.00	20.86 2.24 0.00	24.87 2.57 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.23 0.00	20.90 2.01 0.00	18.21 1.72 0.00
NYPA___HELLGATE_GT2 24159	7.07 0.52 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.57 0.00	11.71 0.93 -0.91	17.47 1.58 0.00	21.49 2.18 0.00	48.61 4.47 0.00	40.17 3.92 0.00	19.83 2.14 0.00	13.47 1.43 0.00	14.53 1.50 0.00	15.01 1.58 0.00	14.62 1.53 0.00	17.39 1.87 0.00	19.51 2.08 0.00	20.86 2.24 0.00	24.87 2.57 -0.88	26.95 2.82 0.00	21.73 2.31 0.00	21.03 2.23 0.00	20.90 2.01 0.00	18.21 1.72 0.00
NYS_BARGE___HYD 23848	4.84 -0.42 -0.10	1.39 -0.09 0.00	1.01 -0.06 0.00	1.01 -0.06 0.00	5.78 -0.43 0.00	9.21 -0.72 -0.07	14.71 -1.18 0.00	17.87 -1.49 -0.05	41.51 -2.63 0.00	34.37 -1.87 0.00	16.98 -0.71 0.00	11.55 -0.49 0.00	12.38 -0.65 0.00	12.78 -0.65 0.00	12.38 -0.71 0.00	14.55 -0.98 0.00	16.37 -1.05 0.00	17.33 -1.29 0.00	19.89 -1.60 -0.06	22.59 -1.53 0.00	18.23 -1.20 0.00	17.59 -1.21 0.00	17.63 -1.26 0.00	15.86 -0.63 0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	4.93 -0.34 -0.11	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.05 0.00	5.87 -0.35 0.00	9.37 -0.57 -0.07	14.98 -0.91 0.00	18.19 -1.10 0.03	42.29 -1.85 0.00	35.04 -1.20 36.38	-19.10 -0.40 0.00	11.75 -0.29 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.07 -0.36 0.00	7.72 -0.44 4.93	14.80 -0.73 0.00	16.67 -0.76 0.00	17.66 -0.96 0.00	20.14 -1.35 -0.07	22.89 -1.24 0.00	18.47 -0.96 0.00	17.80 -0.99 0.00	17.87 -1.03 0.00	15.93 -0.57 0.00
OAK_ORCHARD___HYD 24046	5.06 -0.19 -0.09	1.44 -0.04 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.03 -0.18 0.00	9.67 -0.26 -0.06	15.57 -0.31 0.00	18.97 -0.35 0.00	43.93 -0.20 0.00	36.21 -0.03 0.00	17.82 0.14 0.00	12.12 0.07 0.00	13.03 0.00 0.00	13.45 0.01 0.00	13.04 -0.05 0.00	15.35 -0.18 0.00	17.27 -0.16 0.00	18.40 -0.22 0.00	21.17 -0.31 -0.06	23.96 -0.17 0.00	19.30 -0.14 0.00	18.56 -0.24 0.00	18.59 -0.31 0.00	16.40 -0.10 0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.11 -0.83 -0.07	14.57 -1.32 0.00	17.76 -1.66 -0.10	40.99 -3.15 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.79 -0.90 0.00	11.45 -0.60 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.68 -0.75 0.00	12.29 -0.80 0.00	14.46 -1.07 0.00	16.27 -1.16 0.00	17.20 -1.42 0.00	19.72 -1.77 -0.07	22.40 -1.72 0.00	18.09 -1.34 0.00	17.45 -1.35 0.00	17.52 -1.38 0.00	15.70 -0.79 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	4.80 -0.46 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.06 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.73 -0.48 0.00	9.12 -0.82 -0.07	14.55 -1.34 0.00	17.75 -1.68 -0.12	40.98 -3.16 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.77 -0.91 0.00	11.42 -0.63 0.00	12.24 -0.78 0.00	12.65 -0.78 0.00	12.26 -0.83 0.00	14.42 -1.11 0.00	16.23 -1.20 0.00	17.16 -1.46 0.00	19.68 -1.81 -0.07	22.36 -1.77 0.00	18.05 -1.38 0.00	17.42 -1.38 0.00	17.48 -1.42 0.00	15.71 -0.78 0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.11 -0.83 -0.07	14.57 -1.32 0.00	17.76 -1.66 -0.10	40.99 -3.15 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.79 -0.90 0.00	11.45 -0.60 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.68 -0.75 0.00	12.29 -0.80 0.00	14.46 -1.07 0.00	16.27 -1.16 0.00	17.20 -1.42 0.00	19.72 -1.77 -0.07	22.40 -1.72 0.00	18.09 -1.34 0.00	17.45 -1.35 0.00	17.52 -1.38 0.00	15.70 -0.79 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	5.28 0.09 -0.03	1.50 0.03 0.00	1.08 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.34 0.13 0.00	10.13 0.24 -0.02	16.39 0.50 0.00	20.01 0.70 0.00	45.66 1.53 0.00	37.53 1.29 0.00	18.35 0.67 0.00	12.48 0.43 0.00	13.45 0.43 0.00	13.89 0.46 0.00	13.50 0.41 0.00	15.97 0.45 0.00	17.99 0.56 0.00	19.30 0.68 0.00	22.20 0.76 -0.02	25.03 0.91 0.00	20.14 0.71 0.00	19.42 0.63 0.00	19.50 0.60 0.00	17.00 0.50 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	5.25 0.01 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.09 -0.05	16.11 0.22 0.00	19.67 0.35 0.00	45.04 0.90 0.00	37.11 0.87 0.00	18.19 0.50 0.00	12.37 0.33 0.00	13.34 0.31 0.00	13.78 0.34 0.00	13.39 0.30 0.00	15.79 0.26 0.00	17.75 0.32 0.00	18.98 0.36 0.00	21.82 0.35 -0.05	24.60 0.48 0.00	19.81 0.38 0.00	19.10 0.30 0.00	19.19 0.30 0.00	16.77 0.27 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	5.30 0.04 -0.10	1.50 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	1.09 0.02 0.00	6.32 0.11 0.00	10.16 0.23 -0.07	16.41 0.52 0.00	20.06 0.75 -0.01	46.15 2.02 0.00	38.19 1.95 0.00	18.70 1.02 0.00	12.68 0.64 0.00	13.66 0.63 0.00	14.11 0.68 0.00	13.69 0.60 0.00	16.08 0.55 0.00	18.09 0.66 0.00	19.31 0.69 0.00	22.11 0.63 -0.06	25.05 0.93 0.00	20.16 0.73 0.00	19.37 0.57 0.00	19.39 0.50 0.00	16.99 0.50 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	5.08 -0.19 -0.11	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.73 -0.22 -0.07	15.61 -0.28 0.00	19.10 -0.31 -0.09	43.79 -0.35 0.00	36.39 0.15 0.00	17.93 0.25 0.00	12.17 0.12 0.00	13.04 0.02 0.00	13.49 0.06 0.00	13.07 -0.01 0.00	15.35 -0.17 0.00	17.29 -0.14 0.00	18.36 -0.27 0.00	20.96 -0.53 -0.07	23.79 -0.33 0.00	19.15 -0.28 0.00	18.42 -0.38 0.00	18.47 -0.43 0.00	16.39 -0.10 0.00

OSWEGATCHIE___HYD 24044	4.99 -0.17 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.56 -0.31 0.00	15.45 -0.44 0.00	18.72 -0.59 0.00	42.94 -1.19 0.00	34.74 -1.50 0.00	16.86 -0.82 0.00	11.48 -0.56 0.00	12.42 -0.61 0.00	12.79 -0.65 0.00	12.45 -0.64 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.53 -0.90 0.00	17.73 -0.89 0.00	20.45 -0.99 -0.02	23.13 -0.99 0.00	18.65 -0.79 0.00	18.10 -0.70 0.00	18.21 -0.68 0.00	15.88 -0.61 0.00
OSWEGO___5 23606	5.14 -0.09 -0.07	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.11 -0.10 0.00	9.77 -0.14 -0.05	15.69 -0.20 0.00	19.12 -0.20 0.00	43.63 -0.50 0.00	35.93 -0.31 0.00	17.60 -0.08 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.34 -0.10 0.00	12.97 -0.12 0.00	15.35 -0.18 0.00	17.26 -0.17 0.00	18.45 -0.17 0.00	21.21 -0.26 -0.05	23.90 -0.22 0.00	19.26 -0.17 0.00	18.59 -0.20 0.00	18.71 -0.18 0.00	16.37 -0.13 0.00
OSWEGO___6 23613	5.14 -0.09 -0.07	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.11 -0.10 0.00	9.77 -0.14 -0.05	15.69 -0.20 0.00	19.12 -0.20 0.00	43.63 -0.50 0.00	35.93 -0.31 0.00	17.60 -0.08 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.93 -0.10 0.00	13.34 -0.10 0.00	12.97 -0.12 0.00	15.35 -0.18 0.00	17.26 -0.17 0.00	18.45 -0.17 0.00	21.21 -0.26 -0.05	23.90 -0.22 0.00	19.26 -0.17 0.00	18.59 -0.20 0.00	18.71 -0.18 0.00	16.37 -0.13 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	4.92 -0.34 -0.10	1.40 -0.07 0.00	1.02 -0.04 0.00	1.02 -0.04 0.00	5.88 -0.33 0.00	9.39 -0.55 -0.07	15.03 -0.85 0.00	18.34 -1.07 -0.10	42.39 -1.75 0.00	35.12 -1.12 0.00	17.35 -0.33 0.00	11.81 -0.24 0.00	12.64 -0.39 0.00	13.06 -0.38 0.00	12.66 -0.43 0.00	14.89 -0.64 0.00	16.75 -0.68 0.00	17.74 -0.88 0.00	20.34 -1.15 -0.07	23.11 -1.01 0.00	18.64 -0.79 0.00	17.96 -0.83 0.00	18.01 -0.89 0.00	16.13 -0.36 0.00
OXBOW___ 24026	4.86 -0.40 -0.10	1.39 -0.08 0.00	1.01 -0.05 0.00	1.01 -0.05 0.00	5.82 -0.40 0.00	9.27 -0.67 -0.07	14.85 -1.04 0.00	18.11 -1.30 -0.10	41.82 -2.31 0.00	34.66 -1.59 0.00	17.13 -0.56 0.00	11.67 -0.38 0.00	12.50 -0.53 0.00	12.91 -0.52 0.00	12.51 -0.57 0.00	14.72 -0.81 0.00	16.56 -0.87 0.00	17.54 -1.09 0.00	20.10 -1.38 -0.07	22.84 -1.28 0.00	18.43 -1.00 0.00	17.77 -1.03 0.00	17.82 -1.07 0.00	15.96 -0.53 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	4.78 -0.47 -0.10	1.37 -0.10 0.00	1.00 -0.07 0.00	1.00 -0.07 0.00	5.71 -0.50 0.00	9.11 -0.83 -0.07	14.57 -1.32 0.00	17.76 -1.66 -0.10	40.99 -3.15 0.00	33.95 -2.29 0.00	16.79 -0.90 0.00	11.45 -0.60 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.68 -0.75 0.00	12.29 -0.80 0.00	14.46 -1.07 0.00	16.27 -1.16 0.00	17.20 -1.42 0.00	19.72 -1.77 -0.07	22.40 -1.72 0.00	18.09 -1.34 0.00	17.45 -1.35 0.00	17.52 -1.38 0.00	15.70 -0.79 0.00
PEEKSKILL___ 23653	7.02 0.47 -1.39	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.65 0.87 -0.90	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.31 4.17 0.00	39.93 3.68 0.00	19.62 1.93 0.00	13.32 1.28 0.00	14.39 1.37 0.00	14.89 1.45 0.00	14.50 1.41 0.00	17.25 1.72 0.00	19.37 1.94 0.00	20.75 2.13 0.00	24.78 2.49 -0.87	26.83 2.71 0.00	21.63 2.20 0.00	20.88 2.08 0.00	20.78 1.89 0.00	18.06 1.57 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	5.93 0.43 -0.35	1.60 0.13 0.00	1.16 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.77 0.55 0.00	11.11 1.01 -0.23	17.80 1.92 0.00	21.89 2.56 -0.01	49.93 5.79 0.00	41.03 4.79 0.00	20.08 2.39 0.00	13.62 1.58 0.00	14.62 1.59 0.00	15.03 1.60 0.00	14.62 1.54 0.00	17.28 1.75 0.00	19.54 2.11 0.00	21.00 2.37 0.00	24.36 2.72 -0.22	27.34 3.22 0.00	21.99 2.56 0.00	21.08 2.28 0.00	21.05 2.15 0.00	18.36 1.87 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	4.93 -0.22 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.40 -0.47 0.00	15.13 -0.76 0.00	18.19 -1.12 0.00	41.99 -2.15 0.00	33.56 -2.68 0.00	16.19 -1.49 0.00	11.05 -0.99 0.00	11.99 -1.04 0.00	12.32 -1.11 0.00	12.01 -1.08 0.00	14.24 -1.29 0.00	15.94 -1.50 0.00	17.06 -1.57 0.00	19.65 -1.77 0.00	22.29 -1.83 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.53 -1.27 0.00	17.70 -1.19 0.00	15.47 -1.02 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	22.47 0.66 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.12 0.00	1.18 0.12 0.00	6.92 0.70 0.00	11.89 1.11 -0.91	17.83 1.95 0.00	21.73 2.41 0.00	48.78 4.65 0.00	40.43 4.18 0.00	19.64 2.33 0.37	13.10 1.56 0.51	14.61 1.70 0.12	15.26 1.82 0.00	14.81 1.72 0.00	17.30 2.13 0.36	18.88 2.29 0.84	20.70 2.38 0.31	25.15 2.85 -0.88	26.88 3.05 0.30	21.27 2.63 0.79	20.12 2.74 1.42	21.16 2.30 0.04	18.35 1.86 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	7.08 0.52 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.52 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.27 4.03 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.61 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.79 2.36 0.00	21.03 2.24 0.00	20.92 2.03 0.00	18.19 1.69 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	6.26 0.22 -0.88	1.54 0.06 0.00	1.11 0.05 0.00	1.11 0.05 0.00	6.47 0.26 0.00	10.90 0.46 -0.57	16.70 0.81 0.00	20.47 1.14 -0.02	46.70 2.56 0.00	38.64 2.40 0.00	18.99 1.31 0.00	12.87 0.83 0.00	13.90 0.87 0.00	14.39 0.96 0.00	13.97 0.88 0.00	16.47 0.94 0.00	18.53 1.10 0.00	19.79 1.17 0.00	23.16 1.19 -0.55	25.53 1.41 0.00	20.59 1.16 0.00	19.87 1.07 0.00	19.84 0.95 0.00	17.36 0.87 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	22.42 0.61 -16.65	1.63 0.16 0.00	1.17 0.11 0.00	1.17 0.11 0.00	6.86 0.64 0.00	11.78 1.00 -0.91	16.87 1.72 0.74	21.43 2.11 0.00	48.14 4.01 0.00	39.87 3.63 0.00	17.20 2.07 2.56	9.91 1.38 3.51	13.73 1.51 0.81	15.06 1.63 0.01	14.61 1.53 0.00	14.97 1.90 2.46	13.76 2.14 5.81	18.77 2.26 2.12	25.01 2.71 -0.88	25.00 2.93 2.05	16.45 2.50 5.47	11.47 2.45 9.77	20.67 2.04 0.26	18.00 1.66 0.15
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	7.07 0.51 -1.40	1.61 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.75 0.54 0.00	11.69 0.92 -0.91	17.49 1.60 0.00	21.46 2.15 0.00	48.49 4.36 0.00	40.11 3.86 0.00	19.73 2.05 0.00	13.41 1.36 0.00	14.50 1.47 0.00	14.98 1.55 0.00	14.59 1.50 0.00	17.36 1.83 0.00	19.49 2.06 0.00	20.86 2.24 0.00	24.89 2.59 -0.88	26.93 2.81 0.00	21.71 2.28 0.00	20.95 2.16 0.00	20.84 1.94 0.00	18.12 1.63 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	7.05 0.45 -1.44	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.71 0.50 0.00	11.65 0.85 -0.93	17.33 1.44 0.00	21.24 1.93 0.00	48.09 3.95 0.00	39.70 3.46 0.00	19.49 1.81 0.00	13.25 1.21 0.00	14.31 1.29 0.00	14.81 1.37 0.00	14.42 1.33 0.00	17.16 1.63 0.00	19.27 1.84 0.00	20.65 2.03 0.00	24.66 2.34 -0.90	26.68 2.56 0.00	21.50 2.07 0.00	20.77 1.98 0.00	20.70 1.81 0.00	18.00 1.51 0.00

POLETTI____ 23519	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.72 0.95 -0.91	17.51 1.62 0.00	21.49 2.17 0.00	48.61 4.47 0.00	40.19 3.95 0.00	19.78 2.10 0.00	13.45 1.41 0.00	14.54 1.51 0.00	15.03 1.59 0.00	14.63 1.54 0.00	17.40 1.88 0.00	19.53 2.10 0.00	20.91 2.29 0.00	24.93 2.63 -0.88	26.97 2.85 0.00	21.72 2.30 0.00	20.97 2.17 0.00	20.85 1.96 0.00	18.13 1.64 0.00
PORT_JEFF_3 23555	22.44 0.64 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.69 0.00	11.84 1.06 -0.91	17.29 1.88 0.47	21.60 2.28 0.00	48.43 4.29 0.00	40.28 4.03 0.00	18.17 2.18 1.69	11.19 1.47 2.32	14.09 1.60 0.53	15.16 1.73 0.00	14.72 1.63 0.00	15.93 2.03 1.62	15.88 2.29 3.84	19.68 2.45 1.40	25.34 3.04 -0.88	26.00 3.23 1.35	18.55 2.73 3.61	15.02 2.68 6.46	20.93 2.20 0.17	18.15 1.75 0.09
PORT_JEFF_4 23616	22.44 0.64 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.17 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.90 0.69 0.00	11.84 1.06 -0.91	17.29 1.88 0.47	21.60 2.28 0.00	48.43 4.29 0.00	40.28 4.03 0.00	18.17 2.18 1.69	11.19 1.47 2.32	14.09 1.60 0.53	15.16 1.73 0.00	14.72 1.63 0.00	15.93 2.03 1.62	15.88 2.29 3.84	19.68 2.45 1.40	25.34 3.04 -0.88	26.00 3.23 1.35	18.55 2.73 3.61	15.02 2.68 6.46	20.93 2.20 0.17	18.15 1.75 0.09
PORT_JEFF_IC 23713	22.45 0.65 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.85 1.07 -0.91	17.34 1.91 0.46	21.63 2.32 0.00	48.52 4.38 0.00	40.35 4.11 0.00	18.25 2.21 1.65	11.26 1.49 2.27	14.13 1.63 0.52	15.19 1.76 0.00	14.75 1.66 0.00	16.00 2.06 1.59	16.00 2.33 3.76	19.75 2.50 1.37	25.40 3.10 -0.88	26.10 3.30 1.32	18.68 2.78 3.53	15.21 2.72 6.31	20.97 2.24 0.17	18.18 1.78 0.09
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	22.46 0.65 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.87 1.09 -0.91	17.42 1.94 0.41	21.68 2.37 0.00	48.66 4.53 0.00	40.36 4.12 0.00	18.47 2.27 1.48	11.54 1.53 2.03	14.23 1.67 0.46	15.23 1.80 0.00	14.79 1.70 0.00	16.22 2.11 1.42	16.45 2.38 3.36	19.94 2.54 1.22	25.42 3.12 -0.88	26.27 3.33 1.18	19.08 2.82 3.16	15.90 2.76 5.64	21.05 2.30 0.15	18.25 1.85 0.08
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	22.46 0.65 -16.65	1.65 0.17 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.87 1.09 -0.91	17.42 1.94 0.41	21.68 2.37 0.00	48.66 4.53 0.00	40.36 4.12 0.00	18.47 2.27 1.48	11.54 1.53 2.03	14.23 1.67 0.46	15.23 1.80 0.00	14.79 1.70 0.00	16.22 2.11 1.42	16.45 2.38 3.36	19.94 2.54 1.22	25.42 3.12 -0.88	26.27 3.33 1.18	19.08 2.82 3.16	15.90 2.76 5.64	21.05 2.30 0.15	18.25 1.85 0.08
PPL_SHRM_GT3 24213	22.40 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.68 0.90 -0.91	17.04 1.62 0.47	21.27 1.96 0.00	47.69 3.56 0.00	39.94 3.70 0.00	17.85 1.85 1.68	10.98 1.25 2.31	13.86 1.36 0.53	14.91 1.48 0.00	14.48 1.39 0.00	15.66 1.76 1.62	15.58 1.97 3.82	19.36 2.13 1.39	25.00 2.70 -0.88	25.62 2.84 1.34	18.25 2.42 3.59	14.76 2.39 6.42	20.62 1.89 0.17	17.88 1.48 0.09
PPL_SHRM_GT4 24214	22.40 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.68 0.90 -0.91	17.04 1.62 0.47	21.27 1.96 0.00	47.69 3.56 0.00	39.94 3.70 0.00	17.85 1.85 1.68	10.98 1.25 2.31	13.86 1.36 0.53	14.91 1.48 0.00	14.48 1.39 0.00	15.66 1.76 1.62	15.58 1.97 3.82	19.36 2.13 1.39	25.00 2.70 -0.88	25.62 2.84 1.34	18.25 2.42 3.59	14.76 2.39 6.42	20.62 1.89 0.17	17.88 1.48 0.09
PROJECT___ORANGE 1 24174	5.21 -0.02 -0.08	1.47 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.94 0.02 -0.05	16.00 0.11 0.00	19.51 0.20 0.00	44.62 0.49 0.00	36.78 0.54 0.00	18.03 0.35 0.00	12.27 0.23 0.00	13.24 0.21 0.00	13.67 0.23 0.00	13.28 0.19 0.00	15.69 0.16 0.00	17.64 0.22 0.00	18.86 0.24 0.00	21.67 0.20 -0.05	24.43 0.31 0.00	19.67 0.24 0.00	18.97 0.17 0.00	19.07 0.17 0.00	16.67 0.18 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	5.21 -0.02 -0.08	1.47 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	1.06 0.00 0.00	6.20 -0.01 0.00	9.94 0.02 -0.05	16.00 0.11 0.00	19.51 0.20 0.00	44.62 0.49 0.00	36.78 0.54 0.00	18.03 0.35 0.00	12.27 0.23 0.00	13.24 0.21 0.00	13.67 0.23 0.00	13.28 0.19 0.00	15.69 0.16 0.00	17.64 0.22 0.00	18.86 0.24 0.00	21.67 0.20 -0.05	24.43 0.31 0.00	19.67 0.24 0.00	18.97 0.17 0.00	19.07 0.17 0.00	16.67 0.18 0.00
PYRITES___HYD 24023	4.98 -0.18 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.06 -0.16 0.00	9.50 -0.37 0.00	15.31 -0.58 0.00	18.43 -0.88 0.00	42.61 -1.53 0.00	34.11 -2.14 0.00	16.46 -1.22 0.00	11.24 -0.81 0.00	12.19 -0.84 0.00	12.52 -0.91 0.00	12.21 -0.88 0.00	14.47 -1.06 0.00	16.20 -1.23 0.00	17.34 -1.28 0.00	20.00 -1.43 0.00	22.65 -1.48 0.00	18.25 -1.18 0.00	17.76 -1.04 0.00	17.90 -1.00 0.00	15.63 -0.87 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	6.99 0.47 -1.37	1.60 0.12 0.00	1.15 0.08 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.51 0.00	11.63 0.87 -0.88	17.40 1.51 0.00	21.34 2.03 0.00	48.33 4.19 0.00	39.93 3.69 0.00	19.62 1.94 0.00	13.32 1.28 0.00	14.38 1.35 0.00	14.87 1.44 0.00	14.48 1.39 0.00	17.24 1.71 0.00	19.35 1.93 0.00	20.74 2.11 0.00	24.74 2.47 -0.86	26.81 2.69 0.00	21.63 2.19 0.00	20.87 2.08 0.00	20.77 1.88 0.00	18.07 1.58 0.00
RANKINE____ 23646	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	5.96 -0.25 0.00	9.52 -0.41 -0.07	15.28 -0.61 0.00	18.71 -0.75 -0.15	43.10 -1.04 0.00	35.73 -0.51 0.00	17.63 -0.05 0.00	11.97 -0.07 0.00	12.79 -0.24 0.00	13.22 -0.21 0.00	12.82 -0.27 0.00	15.09 -0.44 0.00	16.99 -0.44 0.00	18.01 -0.61 0.00	20.60 -0.89 -0.07	23.42 -0.71 0.00	18.88 -0.55 0.00	18.18 -0.62 0.00	18.22 -0.67 0.00	16.25 -0.24 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.68 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.68 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.97 2.67 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00

RAVENSWOOD_GT2_3 24246	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.26 4.02 0.00	19.81 2.13 0.00	13.47 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.61 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.26 4.02 0.00	19.81 2.13 0.00	13.47 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.61 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.26 4.02 0.00	19.81 2.13 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.26 4.02 0.00	19.81 2.13 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.55 2.24 0.00	48.76 4.63 0.00	40.32 4.07 0.00	19.83 2.15 0.00	13.48 1.44 0.00	14.57 1.55 0.00	15.06 1.63 0.00	14.66 1.58 0.00	17.45 1.92 0.00	19.59 2.16 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.71 -0.88	27.07 2.95 0.00	21.82 2.39 0.00	21.06 2.26 0.00	20.94 2.05 0.00	18.21 1.72 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	7.09 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.55 2.24 0.00	48.76 4.63 0.00	40.32 4.07 0.00	19.83 2.15 0.00	13.48 1.44 0.00	14.57 1.55 0.00	15.06 1.63 0.00	14.66 1.58 0.00	17.45 1.92 0.00	19.59 2.16 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.71 -0.88	27.07 2.95 0.00	21.82 2.39 0.00	21.06 2.26 0.00	20.94 2.05 0.00	18.21 1.72 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	7.10 0.54 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.75 0.97 -0.91	17.57 1.68 0.00	21.58 2.27 0.00	48.81 4.68 0.00	40.36 4.12 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.48 0.00	14.60 1.58 0.00	15.09 1.66 0.00	14.69 1.60 0.00	17.48 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.71 -0.88	27.06 2.94 0.00	21.82 2.39 0.00	21.07 2.28 0.00	20.94 2.05 0.00	18.22 1.72 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.69 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.69 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.68 4.54 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.54 1.51 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.89 0.00	19.55 2.12 0.00	20.94 2.31 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.02 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.68 4.54 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.54 1.51 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.89 0.00	19.55 2.12 0.00	20.94 2.31 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.02 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.68 4.54 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.54 1.51 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.89 0.00	19.55 2.12 0.00	20.94 2.31 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.02 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.20 0.00	48.68 4.54 0.00	40.24 4.00 0.00	19.80 2.11 0.00	13.46 1.41 0.00	14.54 1.51 0.00	15.03 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.89 0.00	19.55 2.12 0.00	20.94 2.31 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.90 0.00	21.78 2.35 0.00	21.02 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.69 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.53 1.64 0.00	21.52 2.21 0.00	48.69 4.55 0.00	40.26 4.02 0.00	19.80 2.12 0.00	13.46 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.60 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00

RAVENSWOOD___1 23533	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.79 0.57 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.56 1.67 0.00	21.57 2.25 0.00	48.78 4.64 0.00	40.33 4.09 0.00	19.87 2.19 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.08 1.65 0.00	14.68 1.59 0.00	17.47 1.94 0.00	19.60 2.17 0.00	20.96 2.34 0.00	24.99 2.69 -0.88	27.05 2.93 0.00	21.81 2.38 0.00	21.06 2.26 0.00	20.93 2.04 0.00	18.21 1.72 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.56 2.24 0.00	48.76 4.62 0.00	40.31 4.07 0.00	19.86 2.18 0.00	13.51 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.07 1.64 0.00	14.67 1.59 0.00	17.45 1.93 0.00	19.58 2.15 0.00	20.96 2.34 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.04 2.92 0.00	21.79 2.36 0.00	21.05 2.25 0.00	20.92 2.03 0.00	18.20 1.71 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.77 0.56 0.00	11.73 0.95 -0.91	17.54 1.65 0.00	21.53 2.21 0.00	48.69 4.56 0.00	40.26 4.02 0.00	19.81 2.13 0.00	13.47 1.42 0.00	14.55 1.52 0.00	15.04 1.61 0.00	14.64 1.55 0.00	17.42 1.90 0.00	19.55 2.13 0.00	20.94 2.32 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.03 2.91 0.00	21.78 2.35 0.00	21.03 2.23 0.00	20.91 2.02 0.00	18.18 1.69 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.56 2.24 0.00	48.76 4.62 0.00	40.31 4.07 0.00	19.86 2.18 0.00	13.51 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.07 1.64 0.00	14.67 1.59 0.00	17.45 1.93 0.00	19.58 2.15 0.00	20.96 2.34 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.04 2.92 0.00	21.79 2.36 0.00	21.05 2.25 0.00	20.92 2.03 0.00	18.20 1.71 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	7.08 0.53 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.96 -0.91	17.55 1.65 0.00	21.54 2.22 0.00	48.74 4.60 0.00	40.31 4.07 0.00	19.83 2.15 0.00	13.48 1.43 0.00	14.56 1.54 0.00	15.06 1.62 0.00	14.66 1.57 0.00	17.44 1.91 0.00	19.58 2.15 0.00	20.97 2.35 0.00	25.01 2.70 -0.88	27.06 2.94 0.00	21.81 2.38 0.00	21.05 2.25 0.00	20.94 2.04 0.00	18.20 1.71 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	7.19 0.32 -1.72	1.56 0.09 0.00	1.12 0.06 0.00	1.13 0.06 0.00	6.59 0.38 0.00	11.60 0.62 -1.11	16.70 0.81 0.00	20.39 1.08 0.00	46.25 2.11 0.00	38.10 1.86 0.00	18.64 0.96 0.00	12.69 0.65 0.00	13.73 0.70 0.00	14.20 0.76 0.00	13.83 0.74 0.00	16.45 0.92 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.84 1.35 -1.07	25.55 1.43 0.00	20.57 1.13 0.00	19.95 1.15 0.00	20.17 1.27 0.00	17.58 1.08 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	5.34 0.14 -0.04	1.52 0.04 0.00	1.10 0.03 0.00	1.10 0.03 0.00	6.41 0.20 0.00	10.27 0.37 -0.03	16.65 0.76 0.00	20.36 1.05 0.00	46.52 2.38 0.00	38.28 2.04 0.00	18.74 1.05 0.00	12.74 0.69 0.00	13.73 0.70 0.00	14.17 0.73 0.00	13.77 0.68 0.00	16.28 0.75 0.00	18.34 0.91 0.00	19.69 1.07 0.00	22.63 1.18 -0.03	25.53 1.41 0.00	20.53 1.10 0.00	19.76 0.97 0.00	19.82 0.92 0.00	17.27 0.78 0.00
RIVERBAY___ 323610	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.10 0.00	6.78 0.56 0.00	11.70 0.92 -0.91	17.51 1.62 0.00	21.54 2.23 0.00	48.70 4.57 0.00	40.25 4.00 0.00	19.86 2.17 0.00	13.49 1.45 0.00	14.55 1.53 0.00	15.04 1.61 0.00	14.65 1.56 0.00	17.41 1.89 0.00	19.54 2.12 0.00	20.91 2.29 0.00	24.94 2.64 -0.88	27.02 2.89 0.00	21.80 2.37 0.00	21.08 2.29 0.00	20.92 2.03 0.00	18.20 1.71 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	5.07 -0.17 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.69 -0.24 -0.06	15.62 -0.26 0.00	19.03 -0.28 0.00	44.09 -0.05 0.00	36.35 0.11 0.00	17.88 0.19 0.00	12.16 0.11 0.00	13.07 0.04 0.00	13.49 0.06 0.00	13.08 -0.01 0.00	15.40 -0.13 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.46 -0.16 0.00	21.25 -0.23 -0.06	24.05 -0.08 0.00	19.37 -0.06 0.00	18.62 -0.17 0.00	18.65 -0.25 0.00	16.45 -0.05 0.00
ROSETON___1 23587	7.00 0.45 -1.40	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.70 0.49 0.00	11.61 0.84 -0.90	17.31 1.42 0.00	21.22 1.91 0.00	48.04 3.91 0.00	39.68 3.44 0.00	19.48 1.80 0.00	13.24 1.20 0.00	14.30 1.27 0.00	14.79 1.36 0.00	14.41 1.32 0.00	17.13 1.61 0.00	19.24 1.81 0.00	20.62 2.00 0.00	24.61 2.32 -0.87	26.65 2.53 0.00	21.47 2.05 0.00	20.74 1.95 0.00	20.68 1.79 0.00	17.99 1.49 0.00
ROSETON___2 23588	7.00 0.45 -1.40	1.59 0.12 0.00	1.14 0.08 0.00	1.15 0.08 0.00	6.70 0.49 0.00	11.61 0.84 -0.90	17.31 1.42 0.00	21.22 1.91 0.00	48.04 3.91 0.00	39.68 3.44 0.00	19.48 1.80 0.00	13.24 1.20 0.00	14.30 1.27 0.00	14.79 1.36 0.00	14.41 1.32 0.00	17.13 1.61 0.00	19.24 1.81 0.00	20.62 2.00 0.00	24.61 2.32 -0.87	26.65 2.53 0.00	21.47 2.05 0.00	20.74 1.95 0.00	20.68 1.79 0.00	17.99 1.49 0.00
RUSSELL___1 23602	5.10 -0.15 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.08 -0.14 0.00	9.74 -0.19 -0.06	15.72 -0.17 0.00	19.15 -0.16 0.00	44.40 0.26 0.00	36.60 0.36 0.00	18.01 0.32 0.00	12.24 0.20 0.00	13.16 0.13 0.00	13.58 0.14 0.00	13.16 0.07 0.00	15.49 -0.03 0.00	17.43 0.01 0.00	18.59 -0.04 0.00	21.40 -0.08 -0.06	24.23 0.11 0.00	19.51 0.08 0.00	18.75 -0.04 0.00	18.77 -0.13 0.00	16.54 0.04 0.00
RUSSELL___2 23532	5.10 -0.15 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.08 -0.14 0.00	9.74 -0.19 -0.06	15.72 -0.17 0.00	19.15 -0.16 0.00	44.40 0.26 0.00	36.60 0.36 0.00	18.01 0.32 0.00	12.24 0.20 0.00	13.16 0.13 0.00	13.58 0.14 0.00	13.16 0.07 0.00	15.49 -0.03 0.00	17.43 0.01 0.00	18.59 -0.04 0.00	21.40 -0.08 -0.06	24.23 0.11 0.00	19.51 0.08 0.00	18.75 -0.04 0.00	18.77 -0.13 0.00	16.54 0.04 0.00
RUSSELL___3 23549	5.10 -0.15 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.08 -0.14 0.00	9.74 -0.19 -0.06	15.72 -0.17 0.00	19.15 -0.16 0.00	44.40 0.26 0.00	36.60 0.36 0.00	18.01 0.32 0.00	12.24 0.20 0.00	13.16 0.13 0.00	13.58 0.14 0.00	13.16 0.07 0.00	15.49 -0.03 0.00	17.43 0.01 0.00	18.59 -0.04 0.00	21.40 -0.08 -0.06	24.23 0.11 0.00	19.51 0.08 0.00	18.75 -0.04 0.00	18.77 -0.13 0.00	16.54 0.04 0.00
RUSSELL___4 23556	5.10 -0.15 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.08 -0.14 0.00	9.74 -0.19 -0.06	15.72 -0.17 0.00	19.15 -0.16 0.00	44.40 0.26 0.00	36.60 0.36 0.00	18.01 0.32 0.00	12.24 0.20 0.00	13.16 0.13 0.00	13.58 0.14 0.00	13.16 0.07 0.00	15.49 -0.03 0.00	17.43 0.01 0.00	18.59 -0.04 0.00	21.40 -0.08 -0.06	24.23 0.11 0.00	19.51 0.08 0.00	18.75 -0.04 0.00	18.77 -0.13 0.00	16.54 0.04 0.00

RUSSELL__STATION 23914	5.10 -0.15 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.02 0.00	6.08 -0.14 0.00	9.74 -0.19 -0.06	15.72 -0.17 0.00	19.15 -0.16 0.00	44.40 0.26 0.00	36.60 0.36 0.00	18.01 0.32 0.00	12.24 0.20 0.00	13.16 0.13 0.00	13.58 0.14 0.00	13.16 0.07 0.00	15.49 -0.03 0.00	17.43 0.01 0.00	18.59 -0.04 0.00	21.40 -0.08 -0.06	24.23 0.11 0.00	19.51 0.08 0.00	18.75 -0.04 0.00	18.77 -0.13 0.00	16.54 0.04 0.00
S SALMON__HYD 24043	5.15 -0.07 -0.07	1.45 -0.02 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.14 -0.07 0.00	9.84 -0.08 -0.04	15.86 -0.03 0.00	19.31 0.00 0.00	44.11 -0.03 0.00	36.18 -0.06 0.00	17.70 0.02 0.00	12.04 0.00 0.00	12.99 -0.04 0.00	13.40 -0.04 0.00	13.02 -0.06 0.00	15.39 -0.13 0.00	17.32 -0.11 0.00	18.56 -0.07 0.00	21.40 -0.07 -0.04	24.14 0.02 0.00	19.44 0.01 0.00	18.77 -0.03 0.00	18.85 -0.04 0.00	16.47 -0.02 0.00
SELKIRK__I 23801	7.16 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.73 0.84 0.00	20.43 1.11 0.00	46.32 2.19 0.00	38.16 1.92 0.00	18.68 1.00 0.00	12.72 0.67 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.78 0.00	13.85 0.76 0.00	16.46 0.94 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.85 1.36 -1.07	25.58 1.46 0.00	20.60 1.17 0.00	19.95 1.16 0.00	20.09 1.20 0.00	17.51 1.02 0.00
SELKIRK__II 23799	7.16 0.30 -1.70	1.56 0.08 0.00	1.12 0.06 0.00	1.12 0.06 0.00	6.57 0.36 0.00	11.56 0.59 -1.10	16.73 0.84 0.00	20.42 1.11 0.00	46.32 2.19 0.00	38.16 1.92 0.00	18.68 1.00 0.00	12.72 0.67 0.00	13.75 0.72 0.00	14.22 0.78 0.00	13.85 0.76 0.00	16.46 0.94 0.00	18.50 1.07 0.00	19.81 1.19 0.00	23.85 1.36 -1.07	25.58 1.46 0.00	20.60 1.17 0.00	19.95 1.16 0.00	20.09 1.20 0.00	17.51 1.02 0.00
SENECA OSWGO__HYD 24041	5.16 -0.06 -0.07	1.46 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.06 -0.01 0.00	6.15 -0.06 0.00	9.85 -0.07 -0.05	15.82 -0.07 0.00	19.28 -0.04 0.00	44.03 -0.11 0.00	36.26 0.02 0.00	17.78 0.09 0.00	12.10 0.06 0.00	13.05 0.03 0.00	13.47 0.04 0.00	13.10 0.01 0.00	15.49 -0.04 0.00	17.43 0.00 0.00	18.62 0.00 0.00	21.43 -0.03 -0.05	24.14 0.02 0.00	19.45 0.02 0.00	18.76 -0.04 0.00	18.87 -0.02 0.00	16.50 0.01 0.00
SENECA__ENERGY 23797	5.23 -0.02 -0.10	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.23 0.02 0.00	10.02 0.09 -0.06	16.16 0.28 0.00	19.72 0.41 0.00	45.63 1.50 0.00	37.76 1.52 0.00	18.45 0.77 0.00	12.52 0.47 0.00	13.49 0.46 0.00	13.93 0.49 0.00	13.53 0.44 0.00	15.86 0.33 0.00	17.77 0.34 0.00	19.00 0.38 0.00	21.77 0.29 -0.06	24.65 0.53 0.00	19.84 0.41 0.00	19.08 0.28 0.00	19.14 0.24 0.00	16.77 0.28 0.00
SHOEMAKER__GT 23640	6.88 0.43 -1.30	1.59 0.11 0.00	1.14 0.08 0.00	1.14 0.08 0.00	6.69 0.48 0.00	11.53 0.82 -0.84	17.30 1.42 0.00	21.20 1.89 0.00	48.05 3.92 0.00	39.67 3.43 0.00	19.47 1.78 0.00	13.23 1.18 0.00	14.29 1.26 0.00	14.77 1.33 0.00	14.38 1.29 0.00	17.11 1.58 0.00	19.22 1.79 0.00	20.60 1.98 0.00	24.54 2.30 -0.81	26.64 2.52 0.00	21.47 2.04 0.00	20.73 1.93 0.00	20.67 1.77 0.00	17.97 1.48 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	22.40 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.68 0.90 -0.91	17.04 1.62 0.47	21.27 1.96 0.00	47.69 3.56 0.00	39.94 3.70 0.00	17.85 1.85 1.68	10.98 1.25 2.31	13.86 1.36 0.53	14.91 1.48 0.00	14.48 1.39 0.00	15.66 1.76 1.62	15.58 1.97 3.82	19.36 2.13 1.39	25.00 2.70 -0.88	25.62 2.84 1.34	18.25 2.42 3.59	14.76 2.39 6.42	20.62 1.89 0.17	17.88 1.48 0.09
SHOREHAM_IC_2 23716	22.40 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.68 0.90 -0.91	17.04 1.62 0.47	21.27 1.96 0.00	47.69 3.56 0.00	39.94 3.70 0.00	17.85 1.85 1.68	10.98 1.25 2.31	13.86 1.36 0.53	14.91 1.48 0.00	14.48 1.39 0.00	15.66 1.76 1.62	15.58 1.97 3.82	19.36 2.13 1.39	25.00 2.70 -0.88	25.62 2.84 1.34	18.25 2.42 3.59	14.76 2.39 6.42	20.62 1.89 0.17	17.88 1.48 0.09
SISSONVILLE____ 23735	4.93 -0.22 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.40 -0.47 0.00	15.13 -0.76 0.00	18.19 -1.12 0.00	41.99 -2.15 0.00	33.56 -2.68 0.00	16.19 -1.49 0.00	11.05 -0.99 0.00	11.99 -1.04 0.00	12.32 -1.11 0.00	12.01 -1.08 0.00	14.24 -1.29 0.00	15.94 -1.50 0.00	17.06 -1.57 0.00	19.65 -1.77 0.00	22.29 -1.83 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.53 -1.27 0.00	17.70 -1.19 0.00	15.47 -1.02 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.21 -0.05	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.87 0.00	35.64 -0.60 0.00	17.45 -0.23 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.28 -0.34 0.00	21.01 -0.45 -0.04	23.68 -0.44 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.25 -0.25 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.21 -0.05	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.87 0.00	35.64 -0.60 0.00	17.45 -0.23 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.28 -0.34 0.00	21.01 -0.45 -0.04	23.68 -0.44 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.25 -0.25 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.21 -0.05	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.87 0.00	35.64 -0.60 0.00	17.45 -0.23 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.28 -0.34 0.00	21.01 -0.45 -0.04	23.68 -0.44 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.25 -0.25 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.21 -0.05	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.87 0.00	35.64 -0.60 0.00	17.45 -0.23 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.28 -0.34 0.00	21.01 -0.45 -0.04	23.68 -0.44 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.25 -0.25 0.00
SITHE__BATAVIA 24024	5.00 -0.26 -0.10	1.43 -0.05 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	5.98 -0.23 0.00	9.56 -0.37 -0.06	15.37 -0.51 0.00	18.72 -0.63 -0.04	43.49 -0.64 0.00	35.96 -0.28 0.00	17.72 0.03 0.00	12.04 -0.01 0.00	12.90 -0.12 0.00	13.32 -0.11 0.00	12.90 -0.19 0.00	15.16 -0.36 0.00	17.08 -0.35 0.00	18.15 -0.48 0.00	20.88 -0.60 -0.06	23.70 -0.42 0.00	19.10 -0.34 0.00	18.38 -0.42 0.00	18.38 -0.51 0.00	16.41 -0.09 0.00



SITHE___INDEPEND 23800	5.10 -0.12 -0.07	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.07 -0.14 0.00	9.70 -0.21 -0.05	15.56 -0.33 0.00	18.95 -0.36 0.00	43.27 -0.87 0.00	35.64 -0.60 0.00	17.45 -0.23 0.00	11.88 -0.17 0.00	12.81 -0.21 0.00	13.23 -0.20 0.00	12.87 -0.22 0.00	15.22 -0.31 0.00	17.11 -0.32 0.00	18.28 -0.34 0.00	21.01 -0.45 -0.04	23.68 -0.44 0.00	19.09 -0.34 0.00	18.43 -0.37 0.00	18.58 -0.32 0.00	16.25 -0.25 0.00
SITHE___MASSENA 23902	4.96 -0.19 0.00	1.43 -0.04 0.00	1.03 -0.03 0.00	1.03 -0.03 0.00	6.02 -0.19 0.00	9.46 -0.41 0.00	15.18 -0.71 0.00	18.28 -1.03 0.00	42.36 -1.78 0.00	34.19 -2.05 0.00	16.57 -1.12 0.00	11.32 -0.73 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.63 -0.80 0.00	12.31 -0.77 0.00	14.61 -0.92 0.00	16.34 -1.09 0.00	17.44 -1.18 0.00	20.08 -1.34 0.00	22.64 -1.48 0.00	18.22 -1.21 0.00	17.69 -1.10 0.00	17.79 -1.11 0.00	15.54 -0.96 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	4.99 -0.16 0.00	1.44 -0.04 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	6.06 -0.15 0.00	9.51 -0.36 0.00	15.32 -0.56 0.00	18.47 -0.85 0.00	42.87 -1.27 0.00	34.43 -1.81 0.00	16.65 -1.03 0.00	11.37 -0.67 0.00	12.34 -0.69 0.00	12.68 -0.76 0.00	12.36 -0.73 0.00	14.65 -0.87 0.00	16.39 -1.03 0.00	17.53 -1.09 0.00	20.22 -1.20 0.00	22.84 -1.28 0.00	18.37 -1.06 0.00	17.84 -0.96 0.00	17.92 -0.98 0.00	15.63 -0.87 0.00
SITHE___STERLING 23777	5.32 0.12 -0.05	1.51 0.04 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.37 0.16 0.00	10.21 0.31 -0.03	16.54 0.65 0.00	20.24 0.92 0.00	46.21 2.07 0.00	38.05 1.81 0.00	18.63 0.95 0.00	12.67 0.62 0.00	13.66 0.63 0.00	14.10 0.66 0.00	13.70 0.61 0.00	16.19 0.66 0.00	18.24 0.82 0.00	19.56 0.94 0.00	22.48 1.02 -0.04	25.36 1.24 0.00	20.39 0.96 0.00	19.64 0.84 0.00	19.70 0.81 0.00	17.19 0.70 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	7.11 0.47 -1.49	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.76 0.55 0.00	11.77 0.93 -0.96	17.43 1.54 0.00	21.33 2.02 0.00	48.34 4.21 0.00	39.86 3.62 0.00	19.53 1.84 0.00	13.27 1.23 0.00	14.32 1.30 0.00	14.82 1.39 0.00	14.43 1.34 0.00	17.16 1.64 0.00	19.30 1.87 0.00	20.73 2.11 0.00	24.85 2.50 -0.93	26.87 2.75 0.00	21.61 2.18 0.00	20.87 2.08 0.00	20.87 1.98 0.00	18.15 1.65 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	22.50 0.70 -16.65	1.67 0.20 0.00	1.19 0.12 0.00	1.19 0.12 0.00	6.97 0.76 0.00	11.92 1.15 -0.91	17.49 2.07 0.47	21.84 2.53 0.00	48.97 4.84 0.00	40.91 4.67 0.00	18.33 2.34 1.69	11.29 1.57 2.33	14.19 1.70 0.53	15.25 1.83 0.00	14.81 1.72 0.00	16.04 2.14 1.63	16.01 2.43 3.85	19.86 2.64 1.40	25.62 3.32 -0.88	26.31 3.54 1.36	18.78 2.97 3.62	15.22 2.90 6.47	21.10 2.37 0.17	18.28 1.88 0.09
SOUTHOLD___IC 23719	22.59 0.79 -16.65	1.70 0.22 0.00	1.21 0.14 0.00	1.21 0.14 0.00	7.09 0.88 0.00	12.13 1.35 -0.91	17.84 2.43 0.47	22.29 2.97 0.00	49.99 5.85 0.00	41.74 5.50 0.00	18.72 2.73 1.69	11.53 1.82 2.32	14.44 1.95 0.53	15.52 2.09 0.00	15.06 1.98 0.00	16.34 2.44 1.63	16.37 2.79 3.85	20.28 3.06 1.40	26.14 3.84 -0.88	26.91 4.14 1.35	19.25 3.44 3.62	15.66 3.33 6.46	21.50 2.77 0.17	18.61 2.22 0.09
ST LAWRENCE___ 23600	4.95 -0.21 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	5.99 -0.22 0.00	9.44 -0.43 0.00	15.14 -0.75 0.00	18.23 -1.08 0.00	42.03 -2.11 0.00	34.16 -2.08 0.00	16.57 -1.11 0.00	11.32 -0.73 0.00	12.28 -0.75 0.00	12.63 -0.80 0.00	12.32 -0.77 0.00	14.62 -0.91 0.00	16.35 -1.08 0.00	17.42 -1.20 0.00	20.09 -1.33 0.00	22.64 -1.48 0.00	18.21 -1.22 0.00	17.66 -1.13 0.00	17.74 -1.15 0.00	15.52 -0.97 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	5.07 -0.17 -0.09	1.44 -0.03 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.05 -0.16 0.00	9.69 -0.24 -0.06	15.62 -0.26 0.00	19.03 -0.28 0.00	44.09 -0.05 0.00	36.35 0.11 0.00	17.88 0.19 0.00	12.16 0.11 0.00	13.07 0.04 0.00	13.49 0.06 0.00	13.08 -0.01 0.00	15.40 -0.13 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.46 -0.16 0.00	21.25 -0.23 -0.06	24.05 -0.08 0.00	19.37 -0.06 0.00	18.62 -0.17 0.00	18.65 -0.25 0.00	16.45 -0.05 0.00
STEEL___WIND 323596	4.99 -0.27 -0.11	1.42 -0.05 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	5.97 -0.24 0.00	9.54 -0.40 -0.07	15.29 -0.60 0.00	18.74 -0.72 -0.15	43.15 -0.99 0.00	35.77 -0.47 0.00	17.66 -0.02 0.00	11.99 -0.06 0.00	12.80 -0.22 0.00	13.24 -0.19 0.00	12.84 -0.25 0.00	15.11 -0.42 0.00	17.02 -0.41 0.00	18.03 -0.59 0.00	20.63 -0.86 -0.07	23.44 -0.68 0.00	18.90 -0.53 0.00	18.20 -0.60 0.00	18.24 -0.65 0.00	16.27 -0.22 0.00
STEUBEN_REC_LFGE 323667	5.35 0.07 -0.13	1.51 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	1.10 0.04 0.00	6.40 0.19 0.00	10.32 0.36 -0.08	16.66 0.77 0.00	20.42 1.06 -0.04	46.75 2.62 0.00	38.87 2.63 0.00	19.11 1.42 0.00	12.93 0.89 0.00	13.89 0.86 0.00	14.36 0.93 0.00	13.89 0.81 0.00	16.25 0.72 0.00	18.31 0.88 0.00	19.50 0.87 0.00	22.28 0.78 -0.08	25.25 1.13 0.00	20.31 0.88 0.00	19.49 0.70 0.00	19.49 0.60 0.00	17.21 0.72 0.00
STONY___BROOK 24151	22.45 0.65 -16.65	1.65 0.18 0.00	1.18 0.11 0.00	1.18 0.11 0.00	6.91 0.70 0.00	11.85 1.07 -0.91	17.34 1.91 0.46	21.63 2.32 0.00	48.52 4.38 0.00	40.35 4.11 0.00	18.25 2.21 1.65	11.26 1.49 2.27	14.13 1.63 0.52	15.19 1.76 0.00	14.75 1.66 0.00	16.00 2.06 1.59	16.00 2.33 3.76	19.75 2.50 1.37	25.40 3.10 -0.88	26.10 3.30 1.32	18.68 2.78 3.53	15.21 2.72 6.31	20.97 2.24 0.17	18.18 1.78 0.09
STURGEON_POOL_HYD 23609	6.92 0.39 -1.38	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.13 0.07 0.00	6.63 0.42 0.00	11.49 0.73 -0.89	17.19 1.30 0.00	21.16 1.85 0.00	47.93 3.79 0.00	39.56 3.32 0.00	19.42 1.74 0.00	13.19 1.15 0.00	14.24 1.21 0.00	14.68 1.25 0.00	14.30 1.21 0.00	17.02 1.50 0.00	19.12 1.69 0.00	20.51 1.88 0.00	24.52 2.23 -0.86	26.55 2.43 0.00	21.39 1.96 0.00	20.64 1.84 0.00	20.51 1.62 0.00	17.82 1.33 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	5.00 -0.26 -0.10	1.43 -0.05 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	5.98 -0.23 0.00	9.56 -0.37 -0.06	15.37 -0.51 0.00	18.72 -0.63 -0.04	43.49 -0.64 0.00	35.96 -0.28 0.00	17.72 0.03 0.00	12.04 -0.01 0.00	12.90 -0.12 0.00	13.32 -0.11 0.00	12.90 -0.19 0.00	15.16 -0.36 0.00	17.08 -0.35 0.00	18.15 -0.48 0.00	20.88 -0.60 -0.06	23.70 -0.42 0.00	19.10 -0.34 0.00	18.38 -0.42 0.00	18.38 -0.51 0.00	16.41 -0.09 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00

SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	5.24 0.00 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.08 -0.05	16.09 0.20 0.00	19.63 0.32 0.00	45.47 1.33 0.00	37.48 1.23 0.00	18.32 0.64 0.00	12.44 0.40 0.00	13.41 0.38 0.00	13.84 0.41 0.00	13.45 0.36 0.00	15.79 0.26 0.00	17.66 0.24 0.00	18.91 0.29 0.00	21.76 0.28 -0.05	24.52 0.40 0.00	19.75 0.32 0.00	19.04 0.24 0.00	19.14 0.24 0.00	16.73 0.24 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	5.25 0.01 -0.08	1.48 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	1.07 0.01 0.00	6.24 0.03 0.00	10.01 0.09 -0.05	16.11 0.22 0.00	19.67 0.35 0.00	45.04 0.90 0.00	37.11 0.87 0.00	18.19 0.50 0.00	12.37 0.33 0.00	13.34 0.31 0.00	13.78 0.34 0.00	13.39 0.30 0.00	15.79 0.26 0.00	17.75 0.32 0.00	18.98 0.36 0.00	21.82 0.35 -0.05	24.60 0.48 0.00	19.81 0.38 0.00	19.10 0.30 0.00	19.19 0.30 0.00	16.77 0.27 0.00
TRIGEN___CC 323695	22.41 0.60 -16.66	1.63 0.16 0.00	1.17 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.84 0.63 0.00	11.77 0.99 -0.91	19.28 1.71 -1.68	21.46 2.15 0.00	48.25 4.11 0.00	39.95 3.70 0.00	25.87 2.11 -6.08	21.81 1.41 -8.36	16.49 1.53 -1.93	15.08 1.63 -0.02	14.64 1.55 0.00	23.29 1.91 -5.85	33.43 2.17 -13.83	25.96 2.29 -5.04	25.02 2.72 -0.88	31.95 2.95 -4.87	34.95 2.50 -13.02	44.49 2.43 -23.26	21.56 2.05 -0.61	18.51 1.67 -0.34
UNION___PROCESSING_DRP 323587	5.06 -0.19 -0.09	1.44 -0.04 0.00	1.04 -0.02 0.00	1.04 -0.02 0.00	6.03 -0.18 0.00	9.67 -0.26 -0.06	15.57 -0.31 0.00	18.97 -0.35 0.00	43.93 -0.20 0.00	36.21 -0.03 0.00	17.82 0.14 0.00	12.12 0.07 0.00	13.03 0.00 0.00	13.45 0.01 0.00	13.04 -0.05 0.00	15.35 -0.18 0.00	17.27 -0.16 0.00	18.40 -0.22 0.00	21.17 -0.31 -0.06	23.96 -0.17 0.00	19.30 -0.14 0.00	18.56 -0.24 0.00	18.59 -0.31 0.00	16.40 -0.10 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	7.40 0.46 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.50 0.00	11.87 0.84 -1.16	17.40 1.51 0.00	21.27 1.96 0.00	48.22 4.09 0.00	39.69 3.44 0.00	19.37 1.69 0.00	13.15 1.11 0.00	14.25 1.23 0.00	14.74 1.31 0.00	14.34 1.26 0.00	17.00 1.47 0.00	19.21 1.78 0.00	20.66 2.04 0.00	24.96 2.42 -1.13	26.78 2.66 0.00	21.51 2.08 0.00	20.81 2.01 0.00	20.94 2.05 0.00	18.17 1.68 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	4.93 -0.22 0.00	1.42 -0.05 0.00	1.03 -0.04 0.00	1.03 -0.04 0.00	6.00 -0.21 0.00	9.40 -0.47 0.00	15.13 -0.76 0.00	18.19 -1.12 0.00	41.99 -2.15 0.00	33.56 -2.68 0.00	16.19 -1.49 0.00	11.05 -0.99 0.00	11.99 -1.04 0.00	12.32 -1.11 0.00	12.01 -1.08 0.00	14.24 -1.29 0.00	15.94 -1.50 0.00	17.06 -1.57 0.00	19.65 -1.77 0.00	22.29 -1.83 0.00	17.98 -1.45 0.00	17.53 -1.27 0.00	17.70 -1.19 0.00	15.47 -1.02 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	7.28 0.36 -1.77	1.57 0.10 0.00	1.13 0.07 0.00	1.14 0.07 0.00	6.64 0.43 0.00	11.74 0.72 -1.14	16.99 1.10 0.00	20.76 1.44 0.00	47.12 2.99 0.00	38.75 2.51 0.00	18.95 1.26 0.00	12.90 0.85 0.00	13.95 0.93 0.00	14.44 1.01 0.00	14.07 0.98 0.00	16.72 1.19 0.00	18.82 1.39 0.00	20.20 1.57 0.00	24.35 1.82 -1.11	26.07 1.95 0.00	20.97 1.54 0.00	20.30 1.51 0.00	20.40 1.51 0.00	17.75 1.26 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	22.39 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.67 0.89 -0.91	17.03 1.62 0.47	21.26 1.95 0.00	47.66 3.53 0.00	39.97 3.73 0.00	17.81 1.83 1.70	10.94 1.24 2.34	13.83 1.35 0.53	14.90 1.47 0.00	14.47 1.38 0.00	15.63 1.74 1.63	15.53 1.96 3.86	19.33 2.11 1.41	24.98 2.68 -0.88	25.58 2.82 1.36	18.19 2.40 3.64	14.67 2.37 6.49	20.59 1.87 0.17	17.86 1.46 0.09
WADING RIVER_IC_2 23547	22.39 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.67 0.89 -0.91	17.03 1.62 0.47	21.26 1.95 0.00	47.66 3.53 0.00	39.97 3.73 0.00	17.81 1.83 1.70	10.94 1.24 2.34	13.83 1.35 0.53	14.90 1.47 0.00	14.47 1.38 0.00	15.63 1.74 1.63	15.53 1.96 3.86	19.33 2.11 1.41	24.98 2.68 -0.88	25.58 2.82 1.36	18.19 2.40 3.64	14.67 2.37 6.49	20.59 1.87 0.17	17.86 1.46 0.09
WADING RIVER_IC_3 23601	22.39 0.59 -16.65	1.64 0.17 0.00	1.16 0.10 0.00	1.17 0.10 0.00	6.83 0.62 0.00	11.67 0.89 -0.91	17.03 1.62 0.47	21.26 1.95 0.00	47.66 3.53 0.00	39.97 3.73 0.00	17.81 1.83 1.70	10.94 1.24 2.34	13.83 1.35 0.53	14.90 1.47 0.00	14.47 1.38 0.00	15.63 1.74 1.63	15.53 1.96 3.86	19.33 2.11 1.41	24.98 2.68 -0.88	25.58 2.82 1.36	18.19 2.40 3.64	14.67 2.37 6.49	20.59 1.87 0.17	17.86 1.46 0.09
WALDEN___HYDRO 24148	7.01 0.48 -1.37	1.60 0.13 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.74 0.52 0.00	11.65 0.90 -0.89	17.46 1.57 0.00	21.44 2.13 0.00	48.59 4.46 0.00	40.13 3.88 0.00	19.70 2.01 0.00	13.38 1.33 0.00	14.44 1.41 0.00	14.93 1.50 0.00	14.54 1.45 0.00	17.30 1.77 0.00	19.44 2.01 0.00	20.84 2.22 0.00	24.87 2.60 -0.86	26.98 2.85 0.00	21.74 2.32 0.00	20.98 2.19 0.00	20.88 1.98 0.00	18.13 1.64 0.00
WARRENSBURG____ 23737	7.40 0.46 -1.79	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.72 0.50 0.00	11.87 0.84 -1.16	17.40 1.51 0.00	21.27 1.96 0.00	48.22 4.09 0.00	39.69 3.44 0.00	19.37 1.69 0.00	13.15 1.11 0.00	14.25 1.23 0.00	14.74 1.31 0.00	14.34 1.26 0.00	17.00 1.47 0.00	19.21 1.78 0.00	20.66 2.04 0.00	24.96 2.42 -1.13	26.78 2.66 0.00	21.51 2.08 0.00	20.81 2.01 0.00	20.94 2.05 0.00	18.17 1.68 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	7.10 0.54 -1.40	1.61 0.14 0.00	1.16 0.09 0.00	1.16 0.09 0.00	6.78 0.57 0.00	11.74 0.97 -0.91	17.55 1.66 0.00	21.56 2.24 0.00	48.76 4.62 0.00	40.31 4.07 0.00	19.86 2.18 0.00	13.51 1.46 0.00	14.59 1.56 0.00	15.07 1.64 0.00	14.67 1.59 0.00	17.45 1.93 0.00	19.58 2.15 0.00	20.96 2.34 0.00	24.98 2.68 -0.88	27.04 2.92 0.00	21.79 2.36 0.00	21.05 2.25 0.00	20.92 2.03 0.00	18.20 1.71 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	6.85 0.47 -1.23	1.60 0.12 0.00	1.15 0.09 0.00	1.15 0.09 0.00	6.73 0.52 0.00	11.57 0.90 -0.79	17.51 1.62 0.00	21.66 2.34 0.00	49.71 5.58 0.00	41.03 4.79 0.00	20.10 2.42 0.00	13.63 1.59 0.00	14.71 1.68 0.00	15.20 1.76 0.00	14.79 1.70 0.00	17.58 2.05 0.00	19.79 2.36 0.00	21.25 2.63 0.00	25.27 3.09 -0.75	27.54 3.42 0.00	22.20 2.76 0.00	21.39 2.60 0.00	21.26 2.37 0.00	18.48 1.99 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	22.51 0.71 -16.65	1.66 0.19 0.00	1.19 0.13 0.00	1.19 0.12 0.00	6.97 0.76 0.00	11.98 1.20 -0.91	18.00 2.11 0.00	21.92 2.61 0.00	49.20 5.07 0.00	40.79 4.54 0.00	20.18 2.50 0.00	13.72 1.68 0.00	14.86 1.83 0.00	15.40 1.96 0.00	14.94 1.86 0.00	17.82 2.29 0.00	20.00 2.57 0.00	21.37 2.75 0.00	25.62 3.32 -0.88	27.70 3.58 0.00	22.45 3.02 0.00	21.78 2.99 0.00	21.42 2.53 0.00	18.53 2.03 0.00

WEST CANADA___HYD 24049	5.24 0.09 0.00	1.50 0.03 0.00	1.08 0.02 0.00	1.08 0.02 0.00	6.31 0.10 0.00	10.07 0.20 0.00	16.22 0.33 0.00	19.79 0.47 0.00	45.04 0.91 0.00	37.12 0.88 0.00	18.18 0.49 0.00	12.36 0.31 0.00	13.35 0.31 0.00	13.79 0.36 0.00	13.41 0.32 0.00	15.90 0.37 0.00	17.88 0.45 0.00	19.14 0.52 0.00	21.98 0.56 0.00	24.78 0.66 0.00	19.96 0.53 0.00	19.28 0.49 0.00	19.39 0.49 0.00	16.92 0.43 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	4.99 -0.26 -0.10	1.43 -0.05 0.00	1.04 -0.03 0.00	1.04 -0.03 0.00	5.97 -0.24 0.00	9.56 -0.38 -0.06	15.36 -0.53 0.00	18.70 -0.65 -0.04	43.44 -0.69 0.00	35.92 -0.32 0.00	17.70 0.01 0.00	12.03 -0.02 0.00	12.89 -0.14 0.00	13.31 -0.13 0.00	12.89 -0.20 0.00	15.15 -0.38 0.00	17.06 -0.37 0.00	18.13 -0.50 0.00	20.86 -0.62 -0.06	23.67 -0.45 0.00	19.08 -0.35 0.00	18.36 -0.44 0.00	18.36 -0.53 0.00	16.39 -0.10 0.00
WESTOVER___LESR 323668	5.42 0.08 -0.18	1.50 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	1.09 0.03 0.00	6.35 0.14 0.00	10.26 0.27 -0.12	16.39 0.50 0.00	20.04 0.71 -0.02	45.59 1.46 0.00	37.68 1.44 0.00	18.49 0.80 0.00	12.54 0.50 0.00	13.56 0.53 0.00	14.04 0.61 0.00	13.61 0.52 0.00	15.99 0.47 0.00	18.05 0.62 0.00	19.24 0.62 0.00	21.94 0.40 -0.11	24.79 0.66 0.00	19.96 0.53 0.00	19.23 0.44 0.00	19.31 0.42 0.00	16.94 0.45 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	5.09 -0.18 -0.11	1.44 -0.03 0.00	1.05 -0.01 0.00	1.05 -0.01 0.00	6.09 -0.12 0.00	9.75 -0.19 -0.07	15.65 -0.24 0.00	19.15 -0.26 -0.09	43.87 -0.26 0.00	36.46 0.22 0.00	17.97 0.28 0.00	12.19 0.15 0.00	13.07 0.04 0.00	13.52 0.09 0.00	13.10 0.01 0.00	15.39 -0.14 0.00	17.33 -0.10 0.00	18.40 -0.22 0.00	21.01 -0.49 -0.07	23.84 -0.28 0.00	19.19 -0.24 0.00	18.45 -0.34 0.00	18.51 -0.39 0.00	16.42 -0.07 0.00
YORK___WARBASSE 23770	7.11 0.55 -1.40	1.62 0.14 0.00	1.16 0.10 0.00	1.16 0.10 0.00	6.79 0.58 0.00	11.76 0.98 -0.91	17.60 1.71 0.00	21.63 2.32 0.00	48.87 4.74 0.00	40.35 4.10 0.00	19.89 2.20 0.00	13.52 1.47 0.00	14.60 1.57 0.00	15.09 1.65 0.00	14.69 1.60 0.00	17.47 1.95 0.00	19.61 2.18 0.00	20.99 2.37 0.00	25.04 2.73 -0.88	27.13 3.01 0.00	21.87 2.44 0.00	21.13 2.33 0.00	20.99 2.10 0.00	18.25 1.76 0.00