

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

02/10/2019

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	24.47	32.78	34.53	31.82	30.20	29.36	27.25	31.87	25.35	24.36	26.01	32.53	33.74	26.29	25.26	24.84	28.72	34.24	36.51	31.23	35.86	25.87	30.83	28.90
24138	2.14	2.80	2.95	2.64	2.49	2.40	1.96	2.64	2.24	2.17	2.25	2.79	2.91	2.38	2.37	2.32	2.57	2.93	3.14	2.72	3.21	2.37	2.70	2.46
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.61	0.00
74TH STREET_GT_1	24.51	32.84	34.58	31.86	30.24	29.41	27.29	31.91	25.38	24.39	26.05	32.60	33.80	26.34	25.31	24.89	28.77	34.32	36.61	31.31	35.94	25.93	30.90	28.95
24260	2.18	2.87	2.99	2.68	2.53	2.45	2.00	2.69	2.27	2.20	2.30	2.85	2.97	2.43	2.42	2.36	2.62	3.01	3.24	2.81	3.29	2.43	2.77	2.52
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
74TH STREET_GT_2	24.51	32.84	34.58	31.86	30.24	29.41	27.29	31.91	25.38	24.39	26.05	32.60	33.80	26.34	25.31	24.89	28.77	34.32	36.61	31.31	35.94	25.93	30.90	28.95
24261	2.18	2.87	2.99	2.68	2.53	2.45	2.00	2.69	2.27	2.20	2.30	2.85	2.97	2.43	2.42	2.36	2.62	3.01	3.24	2.81	3.29	2.43	2.77	2.52
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ADK HUDSON___FALLS	25.26	33.83	35.84	33.05	31.29	30.72	29.39	32.94	26.09	25.03	26.78	33.52	34.48	26.65	25.62	25.18	29.43	35.26	37.67	32.17	36.80	26.55	31.87	29.73
24011	2.80	3.86	4.26	3.88	3.58	3.47	2.80	3.71	2.97	2.84	3.03	3.78	3.64	2.73	2.73	2.65	3.28	3.95	4.29	3.67	4.15	3.04	3.53	3.30
	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.13	-5.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.82	0.00	
ADK RESOURCE___RCVRY	25.59	34.34	36.36	33.53	31.73	31.12	29.65	33.34	26.43	25.36	27.16	33.99	34.97	26.99	26.00	25.55	29.94	35.80	38.25	32.69	37.42	26.99	32.36	30.15
23798	3.13	4.36	4.77	4.35	4.02	3.88	3.11	4.11	3.31	3.17	3.41	4.25	4.14	3.07	3.11	3.02	3.78	4.49	4.88	4.19	4.78	3.49	4.02	3.72
	-0.51	0.00	0.00	0.00	0.00	-1.12	-5.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.82	0.00	
ADK S GLENS___FALLS	25.26	33.83	35.84	33.05	31.29	30.72	29.39	32.94	26.09	25.03	26.78	33.52	34.48	26.65	25.62	25.18</								

ALBANY___LFGE 323615	24.11 1.67 -0.49	32.21 2.24 0.00	33.95 2.36 0.00	31.31 2.13 0.00	29.71 2.00 0.00	29.12 1.92 -1.09	27.98 1.59 -4.94	31.28 2.05 0.00	24.35 1.23 0.00	23.38 1.19 0.00	25.03 1.27 0.00	31.34 1.60 0.00	32.62 1.79 0.00	25.31 1.39 0.00	24.32 1.43 0.00	23.86 1.33 0.00	27.49 1.34 0.00	32.90 1.59 0.00	35.11 1.74 0.00	29.96 1.46 0.00	34.38 1.74 0.00	25.02 1.51 0.00	30.43 2.11 -0.79	28.37 1.94 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	20.99 -0.95 0.00	28.72 -1.26 0.00	30.29 -1.29 0.00	28.05 -1.13 0.00	26.70 -1.01 0.00	25.19 -0.92 0.00	20.68 -0.77 0.00	28.14 -1.09 0.00	22.18 -0.93 0.00	21.25 -0.94 0.00	22.75 -1.00 0.00	28.48 -1.26 0.00	29.47 -1.36 0.00	22.65 -1.26 0.00	21.66 -1.23 0.00	21.35 -1.18 0.00	24.88 -1.27 0.00	29.92 -1.39 0.00	31.87 -1.51 0.00	27.17 -1.33 0.00	31.16 -1.49 0.00	22.39 -1.11 0.00	26.38 -1.14 0.00	25.49 -0.95 0.00
ALCOA___DSASP 323711	20.99 -0.95 0.00	28.72 -1.26 0.00	30.29 -1.29 0.00	28.05 -1.13 0.00	26.70 -1.01 0.00	25.19 -0.92 0.00	20.68 -0.77 0.00	28.14 -1.09 0.00	22.18 -0.93 0.00	21.25 -0.94 0.00	22.75 -1.00 0.00	28.48 -1.26 0.00	29.47 -1.36 0.00	22.65 -1.26 0.00	21.66 -1.23 0.00	21.35 -1.18 0.00	24.88 -1.27 0.00	29.92 -1.39 0.00	31.87 -1.51 0.00	27.17 -1.33 0.00	31.16 -1.49 0.00	22.39 -1.11 0.00	26.38 -1.14 0.00	25.49 -0.95 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	23.22 1.21 -0.07	31.69 1.71 0.00	33.20 1.61 0.00	30.80 1.62 0.00	29.11 1.40 0.00	27.46 1.19 -0.14	23.04 0.93 -0.66	30.74 1.52 0.00	24.68 1.57 0.00	23.96 1.77 0.00	25.73 1.98 0.00	32.35 2.61 0.00	33.58 2.74 0.00	26.31 2.39 0.00	24.90 2.01 0.00	24.56 2.03 0.00	28.53 2.38 0.00	34.17 2.86 0.00	36.39 3.01 0.00	31.08 2.58 0.00	35.41 2.76 0.00	25.08 1.58 0.00	28.91 1.29 -0.11	27.74 1.30 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	21.05 -0.90 0.00	29.06 -0.91 0.00	30.82 -0.76 0.00	28.53 -0.65 0.00	27.22 -0.49 0.00	25.72 -0.40 0.00	21.07 -0.39 0.00	28.80 -0.42 0.00	22.83 -0.28 0.00	21.65 -0.54 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.95 -0.79 0.00	29.86 -0.97 0.00	22.75 -1.16 0.00	21.77 -1.12 0.00	21.44 -1.09 0.00	25.24 -0.91 0.00	30.55 -0.76 0.00	32.80 -0.57 0.00	27.93 -0.58 0.00	32.03 -0.62 0.00	23.17 -0.34 0.00	27.29 -0.23 0.00	26.33 -0.10 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	20.86 -1.15 -0.06	28.61 -1.37 0.00	29.93 -1.66 0.00	28.00 -1.18 0.00	26.41 -1.30 0.00	24.73 -1.52 -0.13	20.52 -1.51 -0.58	27.31 -1.92 0.00	22.03 -1.08 0.00	21.64 -0.55 0.00	23.14 -0.61 0.00	29.27 -0.47 0.00	30.52 -0.31 0.00	23.98 0.07 0.00	22.58 -0.31 0.00	22.26 -0.27 0.00	25.79 -0.36 0.00	30.64 -0.67 0.00	32.52 -0.86 0.00	27.85 -0.65 0.00	31.74 -0.91 0.00	22.36 -1.15 0.00	25.63 -1.97 -0.09	24.98 -1.45 0.00
ARKWRIGHT___SUMMIT_WT_PWR 323751	22.29 0.28 -0.06	30.50 0.52 0.00	31.92 0.34 0.00	29.71 0.53 0.00	27.92 0.21 0.00	26.27 0.01 -0.14	21.93 -0.17 -0.65	29.23 0.00 0.00	23.56 0.45 0.00	23.05 0.86 0.00	24.71 0.96 0.00	31.25 1.50 0.00	32.56 1.72 0.00	25.52 1.60 0.00	24.06 1.16 0.00	23.70 1.18 0.00	27.45 1.30 0.00	32.62 1.31 0.00	34.71 1.33 0.00	29.69 1.19 0.00	33.75 1.10 0.00	23.79 0.29 0.00	27.45 -0.18 -0.11	26.52 0.08 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	24.45 2.12 -0.38	32.80 2.83 0.00	34.57 2.99 0.00	31.84 2.66 0.00	30.21 2.50 0.00	29.37 2.41 -0.84	27.22 1.94 -3.84	31.82 2.59 0.00	25.29 2.18 0.00	24.28 2.10 0.00	25.90 2.16 0.00	32.42 2.67 0.00	33.61 2.78 0.00	26.26 2.34 0.00	25.21 2.32 0.00	24.76 2.23 0.00	28.59 2.43 0.00	34.13 2.82 0.00	36.25 2.87 0.00	31.07 2.56 0.00	35.68 3.03 0.00	25.73 2.22 0.00	30.69 2.55 -0.62	28.77 2.33 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	24.45 2.12 -0.38	32.80 2.83 0.00	34.57 2.99 0.00	31.84 2.66 0.00	30.21 2.50 0.00	29.37 2.41 -0.84	27.22 1.94 -3.84	31.82 2.59 0.00	25.29 2.18 0.00	24.28 2.10 0.00	25.90 2.16 0.00	32.42 2.67 0.00	33.61 2.78 0.00	26.26 2.34 0.00	25.21 2.32 0.00	24.76 2.23 0.00	28.59 2.43 0.00	34.13 2.82 0.00	36.25 2.87 0.00	31.07 2.56 0.00	35.68 3.03 0.00	25.73 2.22 0.00	30.69 2.55 -0.62	28.77 2.33 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	24.37 2.04 -0.38	32.66 2.68 0.00	34.40 2.82 0.00	31.69 2.51 0.00	30.07 2.37 0.00	29.25 2.29 -0.84	27.14 1.86 -3.84	31.71 2.48 0.00	25.22 2.11 0.00	24.22 2.03 0.00	25.86 2.11 0.00	32.36 2.62 0.00	33.56 2.73 0.00	26.18 2.26 0.00	25.14 2.26 0.00	24.72 2.19 0.00	28.55 2.40 0.00	34.05 2.74 0.00	36.35 2.98 0.00	31.08 2.58 0.00	35.68 3.04 0.00	25.75 2.24 0.00	30.69 2.56 -0.62	28.77 2.33 0.00
ARTHUR_KILL_COGEN 323718	24.45 2.12 -0.38	32.80 2.83 0.00	34.57 2.99 0.00	31.84 2.66 0.00	30.21 2.50 0.00	29.37 2.41 -0.84	27.22 1.94 -3.84	31.82 2.59 0.00	25.29 2.18 0.00	24.28 2.10 0.00	25.90 2.16 0.00	32.42 2.67 0.00	33.61 2.78 0.00	26.26 2.34 0.00	25.21 2.32 0.00	24.76 2.23 0.00	28.59 2.43 0.00	34.13 2.82 0.00	36.25 2.87 0.00	31.07 2.56 0.00	35.68 3.03 0.00	25.73 2.22 0.00	30.69 2.55 -0.62	28.77 2.33 0.00
ASHOKAN____ 23654	24.76 2.40 -0.41	33.16 3.19 0.00	34.90 3.31 0.00	32.18 3.00 0.00	30.57 2.86 0.00	29.79 2.76 -0.91	27.93 2.34 -4.14	32.39 3.16 0.00	25.72 2.61 0.00	24.65 2.46 0.00	26.37 2.62 0.00	32.94 3.19 0.00	34.13 3.29 0.00	26.53 2.62 0.00	25.44 2.55 0.00	25.00 2.48 0.00	29.07 2.92 0.00	34.93 3.62 0.00	37.27 3.89 0.00	31.81 3.31 0.00	36.39 3.74 0.00	26.17 2.67 0.00	31.23 3.05 -0.66	29.12 2.68 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	24.31 1.98 -0.38	32.59 2.61 0.00	34.34 2.76 0.00	31.78 2.60 0.00	30.12 2.41 0.00	29.29 2.33 -0.84	27.21 1.92 -3.84	31.77 2.54 0.00	25.20 2.09 0.00	24.25 2.07 0.00	25.88 2.13 0.00	32.33 2.59 0.00	33.53 2.70 0.00	26.16 2.25 0.00	25.16 2.27 0.00	24.77 2.25 0.00	28.51 2.36 0.00	34.06 2.75 0.00	36.35 2.97 0.00	31.08 2.58 0.00	35.65 3.00 0.00	25.76 2.25 0.00	30.71 2.57 -0.62	28.90 2.46 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	24.31 1.98 -0.38	32.59 2.61 0.00	34.34 2.76 0.00	31.77 2.59 0.00	30.12 2.41 0.00	29.29 2.33 -0.84	27.21 1.92 -3.84	31.77 2.54 0.00	25.20 2.09 0.00	24.26 2.07 0.00	25.88 2.13 0.00	32.33 2.59 0.00	33.53 2.70 0.00	26.16 2.25 0.00	25.16 2.27 0.00	24.77 2.24 0.00	28.51 2.36 0.00	34.06 2.75 0.00	36.35 2.97 0.00	31.08 2.58 0.00	35.65 3.00 0.00	25.76 2.25 0.00	30.71 2.57 -0.62	28.90 2.46 0.00
ASTORIA_GT2_I 24094	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00

ASTORIA_GT2_2 24095	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT2_4 24097	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	24.32 2.00 -0.38	32.61 2.63 0.00	34.37 2.78 0.00	31.79 2.61 0.00	30.13 2.42 0.00	29.30 2.34 -0.84	27.21 1.93 -3.84	31.78 2.55 0.00	25.22 2.11 0.00	24.27 2.08 0.00	25.89 2.14 0.00	32.35 2.60 0.00	33.54 2.71 0.00	26.17 2.26 0.00	25.17 2.28 0.00	24.78 2.25 0.00	28.52 2.38 0.00	34.08 2.77 0.00	36.37 2.99 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.03 0.00	25.77 2.26 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.91 2.47 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	24.50 2.17 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.58 2.99 0.00	31.88 2.70 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.92 2.69 0.00	25.39 2.28 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.60 2.86 0.00	33.81 2.98 0.00	26.36 2.44 0.00	25.32 2.43 0.00	24.90 2.38 0.00	28.75 2.60 0.00	34.30 2.99 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.91 3.26 0.00	25.93 2.43 0.00	30.90 2.76 -0.62	28.97 2.54 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	24.50 2.17 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.58 2.99 0.00	31.88 2.70 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.92 2.69 0.00	25.39 2.28 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.60 2.86 0.00	33.81 2.98 0.00	26.36 2.44 0.00	25.32 2.43 0.00	24.90 2.38 0.00	28.75 2.60 0.00	34.30 2.99 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.91 3.26 0.00	25.93 2.43 0.00	30.90 2.76 -0.62	28.97 2.54 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	24.50 2.17 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.58 2.99 0.00	31.88 2.70 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.92 2.69 0.00	25.39 2.28 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.60 2.86 0.00	33.81 2.98 0.00	26.36 2.44 0.00	25.32 2.43 0.00	24.90 2.38 0.00	28.75 2.60 0.00	34.30 2.99 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.91 3.26 0.00	25.93 2.43 0.00	30.90 2.76 -0.62	28.97 2.54 0.00

ASTORIA_GT_13 24227	24.50	32.83	34.58	31.88	30.24	29.41	27.30	31.92	25.39	24.41	26.07	32.60	33.81	26.36	25.32	24.90	28.75	34.30	36.56	31.29	35.91	25.93	30.90	28.97
	2.17	2.86	2.99	2.70	2.53	2.45	2.01	2.69	2.28	2.22	2.32	2.86	2.98	2.44	2.43	2.38	2.60	2.99	3.18	2.79	3.26	2.43	2.76	2.54
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA_GT_5 24106	24.32	32.61	34.37	31.79	30.13	29.30	27.21	31.78	25.22	24.27	25.89	32.35	33.54	26.17	25.17	24.78	28.52	34.08	36.37	31.10	35.67	25.77	30.73	28.91
	2.00	2.63	2.78	2.61	2.42	2.34	1.93	2.55	2.11	2.08	2.14	2.60	2.71	2.26	2.28	2.25	2.38	2.77	2.99	2.60	3.03	2.26	2.59	2.47
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA_GT_7 24107	24.32	32.61	34.37	31.79	30.13	29.30	27.21	31.78	25.22	24.27	25.89	32.35	33.54	26.17	25.17	24.78	28.52	34.08	36.37	31.10	35.67	25.77	30.73	28.91
	2.00	2.63	2.78	2.61	2.42	2.34	1.93	2.55	2.11	2.08	2.14	2.60	2.71	2.26	2.28	2.25	2.38	2.77	2.99	2.60	3.03	2.26	2.59	2.47
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA_GT_8 24108	24.32	32.61	34.37	31.79	30.13	29.30	27.21	31.78	25.22	24.27	25.89	32.35	33.54	26.17	25.17	24.78	28.52	34.08	36.37	31.10	35.67	25.77	30.73	28.91
	2.00	2.63	2.78	2.61	2.42	2.34	1.93	2.55	2.11	2.08	2.14	2.60	2.71	2.26	2.28	2.25	2.38	2.77	2.99	2.60	3.03	2.26	2.59	2.47
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA___2 24149	24.32	32.61	34.37	31.79	30.13	29.30	27.21	31.78	25.22	24.27	25.89	32.35	33.54	26.17	25.17	24.78	28.52	34.08	36.37	31.10	35.67	25.77	30.73	28.91
	2.00	2.63	2.78	2.61	2.42	2.34	1.93	2.55	2.11	2.08	2.14	2.60	2.71	2.26	2.28	2.25	2.38	2.77	2.99	2.60	3.03	2.26	2.59	2.47
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA___3 23516	24.50	32.83	34.58	31.88	30.24	29.41	27.30	31.92	25.39	24.41	26.07	32.60	33.81	26.36	25.32	24.90	28.75	34.30	36.56	31.29	35.91	25.93	30.90	28.97
	2.17	2.86	2.99	2.70	2.53	2.45	2.01	2.69	2.28	2.22	2.32	2.86	2.98	2.44	2.43	2.38	2.60	2.99	3.18	2.79	3.26	2.43	2.76	2.54
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA___4 23517	24.32	32.61	34.37	31.79	30.13	29.30	27.21	31.78	25.22	24.27	25.89	32.35	33.54	26.17	25.17	24.78	28.52	34.08	36.37	31.10	35.67	25.77	30.73	28.91
	2.00	2.63	2.78	2.61	2.42	2.34	1.93	2.55	2.11	2.08	2.14	2.60	2.71	2.26	2.28	2.25	2.38	2.77	2.99	2.60	3.03	2.26	2.59	2.47
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ASTORIA___5 23518	24.50	32.83	34.58	31.88	30.24	29.41	27.30	31.92	25.39	24.41	26.07	32.60	33.81	26.36	25.32	24.90	28.75	34.30	36.56	31.29	35.91	25.93	30.90	28.97
	2.17	2.86	2.99	2.70	2.53	2.45	2.01	2.69	2.28	2.22	2.32	2.86	2.98	2.44	2.43	2.38	2.60	2.99	3.18	2.79	3.26	2.43	2.76	2.54
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
AST_ENERGY_2_CC3 323677	24.42	32.71	34.44	31.75	30.14	29.32	27.21	31.78	25.29	24.30	25.96	32.47	33.67	26.25	25.21	24.81	28.64	34.12	36.38	31.13	35.74	25.82	30.76	28.85
	2.09	2.73	2.86	2.57	2.43	2.35	1.92	2.55	2.18	2.11	2.20	2.72	2.83	2.33	2.32	2.28	2.49	2.81	3.01	2.63	3.09	2.32	2.63	2.42
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
AST_ENERGY_2_CC4 323678	24.42	32.71	34.44	31.75	30.14	29.32	27.21	31.78	25.29	24.30	25.96	32.47	33.67	26.25	25.21	24.81	28.64	34.12	36.38	31.13	35.74	25.82	30.76	28.85
	2.09	2.73	2.86	2.57	2.43	2.35	1.92	2.55	2.18	2.11	2.20	2.72	2.83	2.33	2.32	2.28	2.49	2.81	3.01	2.63	3.09	2.32	2.63	2.42
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00	
ATHENS_STG_1 23668	23.81	31.89	33.58	30.96	29.39	28.66	27.04	30.99	24.52	23.53	25.18	31.49	32.67	25.40	24.39	23.98	27.76	33.17	35.35	30.22	34.67	25.05	30.03	28.09
	1.44	1.91	2.00	1.79	1.68	1.61	1.33	1.76	1.41	1.34	1.43	1.76	1.84	1.48	1.50	1.45	1.61	1.86	1.98	1.72	2.03	1.55	1.82	1.65
	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93	-4.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.00	
ATHENS_STG_2 23670	23.81	31.89	33.58	30.96	29.39	28.66	27.04	30.99	24.52	23.53	25.18	31.49	32.67	25.40	24.39	23.98	27.76	33.17	35.35	30.22	34.67	25.05	30.03	28.09
	1.44	1.91	2.00	1.79	1.68	1.61	1.33	1.76	1.41	1.34	1.43	1.76	1.84	1.48	1.50	1.45	1.61	1.86	1.98	1.72	2.03	1.55	1.82	1.65
	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93	-4.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.00	
ATHENS_STG_3 23677	23.81	31.89	33.58	30.96	29.39	28.66	27.04	30.99	24.52	23.53	25.18	31.49	32.67	25.40	24.39	23.98	27.76	33.17	35.35	30.22	34.67	25.05	30.03	28.09
	1.44	1.91	2.00	1.79	1.68	1.61	1.33	1.76	1.41	1.34	1.43	1.76	1.84	1.48	1.50	1.45	1.61	1.86	1.98	1.72	2.03	1.55	1.82	1.65
	-0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.93	-4.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.68	0.00	
AUBURN___LFGF 323710	22.43	30.59	32.15	29.74	28.20	26.64	22.29	29.81	23.67	22.79	24.41	30.61	31.75	24.73	23.60	23.23	26.97	32.34	34.47	29.43	33.62	24.07	28.07	26.86
	0.43	0.61	0.57	0.56	0.49	0.41	0.35	0.59	0.56	0.60	0.66	0.87	0.91	0.82	0.71	0.70	0.82	1.03	1.10	0.93	0.97	0.57	0.47	0.43
	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	0.00	
BABYLON_RES_REC 323704	25.16	33.63	35.42	32.51	30.89	29.92	27.81	32.59	26.01	24.87	26.55	33.18	35.06	27.00	27.61	26.62	29.42	35.42	37.66	32.06	36.97	30.16	33.00	29.72
	2.82	3.65	3.84	3.33	3.18	2.96	2.52	3.36	2.89	2.68	2.80	3.44	3.83	3.08	3.09	2.99	3.27	4.03	4.29	3.56	4.31	3.19	3.65	3.29
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.39	0.00	-1.63	-1.11	0.00	-0.08	0.00	0.00	-3.46	-1.83	0.00	

BARRETT_IC_1 23704	41.97 2.46 -17.56	38.38 3.17 -5.22	45.05 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.73	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.14 2.78 -9.92
BARRETT_IC_10 23701	41.98 2.46 -17.57	38.38 3.17 -5.23	45.06 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.74	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.15 2.78 -9.92
BARRETT_IC_11 23702	41.98 2.46 -17.57	38.38 3.17 -5.23	45.06 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.74	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.15 2.78 -9.92
BARRETT_IC_12 23703	41.98 2.46 -17.57	38.38 3.17 -5.23	45.06 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.74	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.15 2.78 -9.92
BARRETT_IC_2 23705	41.97 2.46 -17.56	38.38 3.17 -5.22	45.05 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.73	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.14 2.78 -9.92
BARRETT_IC_3 23706	41.97 2.46 -17.56	38.38 3.17 -5.22	45.05 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.73	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.14 2.78 -9.92
BARRETT_IC_4 23707	41.97 2.46 -17.56	38.38 3.17 -5.22	45.05 3.34 -10.13	32.14 2.89 -0.07	30.53 2.75 -0.07	29.63 2.60 -0.91	27.55 2.21 -3.89	32.16 2.93 0.00	25.64 2.53 0.00	24.55 2.37 0.00	26.28 2.48 -0.04	32.78 3.03 0.00	38.27 3.31 -4.12	26.64 2.65 -0.07	44.31 2.68 -18.73	38.12 2.58 -13.01	28.99 2.82 -0.01	34.79 3.39 -0.09	36.99 3.61 0.00	31.51 3.01 0.00	36.35 3.65 -0.05	44.45 2.68 -18.26	37.42 3.07 -6.83	39.14 2.78 -9.92
BARRETT_IC_5 23708	41.97 2.46 -17.56	38.38 3.17 -5.22	45.05 3.34																					

BAYONEEC___CTG10 323750	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG2 323683	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG3 323684	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG4 323685	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BAYONEEC___CTG9 323749	24.44 2.11 -0.38	32.75 2.77 0.00	34.48 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.81 2.59 0.00	25.31 2.20 0.00	24.31 2.12 0.00	25.96 2.21 0.00	32.48 2.74 0.00	33.69 2.86 0.00	26.26 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.81 2.28 0.00	28.67 2.51 0.00	34.17 2.86 0.00	36.45 3.07 0.00	31.19 2.69 0.00	35.81 3.16 0.00	25.84 2.33 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.43 0.00
BEACON___LESR 323632	24.23 1.80 -0.48	32.45 2.48 0.00	34.11 2.53 0.00	31.35 2.17 0.00	29.75 2.04 0.00	29.16 1.98 -1.07	27.93 1.62 -4.85	31.39 2.16 0.00	24.39 1.28 0.00	23.40 1.21 0.00	25.14 1.39 0.00	31.49 1.75 0.00	32.68 1.85 0.00	25.33 1.42 0.00	24.43 1.54 0.00	23.96 1.44 0.00	27.71 1.56 0.00	33.11 1.80 0.00	35.29 1.91 0.00	30.08 1.58 0.00	34.56 1.91 0.00	25.12 1.62 0.00	30.48 2.18 -0.78	28.39 1.96 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	21.43 -0.52 -0.01	29.17 -0.81 0.00	30.70 -0.88 0.00	28.51 -0.67 0.00	27.24 -0.47 0.00	25.74 -0.40 -0.02	21.28 -0.25 -0.08	28.91 -0.32 0.00	22.84 -0.27 0.00	21.96 -0.23 0.00	23.46 -0.30 0.00	29.42 -0.33 0.00	30.43 -0.41 0.00	23.56 -0.35 0.00	22.40 -0.49 0.00	22.22 -0.31 0.00	25.91 -0.24 0.00	31.23 -0.08 0.00	33.32 -0.06 0.00	28.36 -0.15 0.00	32.38 -0.27 0.00	23.26 -0.24 0.00	27.24 -0.29 -0.01	26.16 -0.28 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	21.85 -0.14 -0.05	29.87 -0.11 0.00	31.34 -0.25 0.00	29.13 -0.05 0.00	27.56 -0.15 0.00	25.94 -0.28 -0.10	21.57 -0.34 -0.46	28.91 -0.32 0.00	23.11 0.00 0.00	22.45 0.26 0.00	24.03 0.28 0.00	30.27 0.53 0.00	31.49 0.65 0.00	24.63 0.71 0.00	23.34 0.45 0.00	23.02 0.49 0.00	26.73 0.58 0.00	31.97 0.66 0.00	34.03 0.65 0.00	29.08 0.58 0.00	33.16 0.52 0.00	23.54 0.04 0.00	27.20 -0.39 -0.07	26.21 -0.23 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	23.89 1.46 -0.49	31.94 1.96 0.00	33.65 2.06 0.00	31.04 1.86 0.00	29.45 1.74 0.00	28.87 1.68 -1.07	27.70 1.38 -4.88	30.97 1.74 0.00	24.00 0.88 0.00	23.03 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.88 1.14 0.00	32.17 1.34 0.00	24.97 1.06 0.00	23.99 1.11 0.00	23.55 1.02 0.00	27.09 0.93 0.00	32.39 1.08 0.00	34.55 1.17 0.00	29.49 0.99 0.00	33.86 1.21 0.00	24.70 1.20 0.00	30.10 1.80 -0.78	28.11 1.68 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	23.89 1.46 -0.49	31.94 1.96 0.00	33.65 2.06 0.00	31.04 1.86 0.00	29.45 1.74 0.00	28.87 1.68 -1.07	27.70 1.38 -4.88	30.97 1.74 0.00	24.00 0.88 0.00	23.03 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.88 1.14 0.00	32.17 1.34 0.00	24.97 1.06 0.00	23.99 1.11 0.00	23.55 1.02 0.00	27.09 0.93 0.00	32.39 1.08 0.00	34.55 1.17 0.00	29.49 0.99 0.00	33.86 1.21 0.00	24.70 1.20 0.00	30.10 1.80 -0.78	28.11 1.68 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	23.89 1.46 -0.49	31.94 1.96 0.00	33.65 2.06 0.00	31.04 1.86 0.00	29.45 1.74 0.00	28.87 1.68 -1.07	27.70 1.38 -4.88	30.97 1.74 0.00	24.00 0.88 0.00	23.03 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.88 1.14 0.00	32.17 1.34 0.00	24.97 1.06 0.00	23.99 1.11 0.00	23.55 1.02 0.00	27.09 0.93 0.00	32.39 1.08 0.00	34.55 1.17 0.00	29.49 0.99 0.00	33.86 1.21 0.00	24.70 1.20 0.00	30.10 1.80 -0.78	28.11 1.68 0.00

BETHLEHEM___GS3 323562	23.89 1.46 -0.49	31.94 1.96 0.00	33.65 2.06 0.00	31.04 1.86 0.00	29.45 1.74 0.00	28.87 1.68 -1.07	27.70 1.38 -4.88	30.97 1.74 0.00	24.00 0.88 0.00	23.03 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.88 1.14 0.00	32.17 1.34 0.00	24.97 1.06 0.00	23.99 1.11 0.00	23.55 1.02 0.00	27.09 0.93 0.00	32.39 1.08 0.00	34.55 1.17 0.00	29.49 0.99 0.00	33.86 1.21 0.00	24.70 1.20 0.00	30.10 1.80 -0.78	28.11 1.68 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	21.95 -0.06 -0.06	30.06 0.08 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.33 0.15 0.00	27.64 -0.07 0.00	25.93 -0.33 -0.14	21.58 -0.50 -0.62	28.76 -0.47 0.00	23.16 0.05 0.00	22.63 0.45 0.00	24.27 0.52 0.00	30.68 0.94 0.00	31.96 1.13 0.00	25.07 1.15 0.00	23.64 0.76 0.00	23.33 0.80 0.00	27.01 0.86 0.00	32.09 0.78 0.00	34.11 0.73 0.00	29.20 0.70 0.00	33.28 0.63 0.00	23.53 0.03 0.00	27.12 -0.51 -0.10	26.24 -0.19 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	25.44 2.74 -0.75	33.64 3.55 -0.11	35.51 3.71 -0.21	32.42 3.23 0.00	30.79 3.08 0.00	29.84 2.87 -0.84	27.73 2.44 -3.84	32.48 3.25 0.00	25.90 2.79 0.00	24.79 2.61 0.00	26.49 2.73 0.00	33.08 3.35 0.00	35.03 3.73 -0.47	26.91 3.00 0.00	27.89 3.01 -1.99	26.76 2.87 -1.36	29.27 3.12 0.00	35.16 3.77 -0.08	37.38 4.01 0.00	31.84 3.34 0.00	36.72 4.07 0.00	30.27 3.01 -3.76	32.84 3.42 -1.90	29.73 3.09 -0.21
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	22.16 0.15 -0.06	30.33 0.35 0.00	31.77 0.18 0.00	29.56 0.39 0.00	27.85 0.14 0.00	26.13 -0.13 -0.14	21.76 -0.32 -0.63	29.02 -0.20 0.00	23.36 0.25 0.00	22.80 0.61 0.00	24.48 0.73 0.00	30.93 1.19 0.00	32.21 1.38 0.00	25.26 1.34 0.00	23.84 0.95 0.00	23.52 0.99 0.00	27.23 1.08 0.00	32.33 1.02 0.00	34.38 1.01 0.00	29.44 0.94 0.00	33.55 0.90 0.00	23.75 0.25 0.00	27.42 -0.21 -0.11	26.48 0.05 0.00
BINGHAMTON___COGEN 23790	22.93 0.86 -0.12	31.13 1.15 0.00	32.74 1.16 0.00	30.24 1.06 0.00	28.62 0.91 0.00	27.21 0.81 -0.27	23.37 0.66 -1.25	30.24 1.01 0.00	24.04 0.92 0.00	23.10 0.91 0.00	24.79 1.04 0.00	31.11 1.37 0.00	32.26 1.42 0.00	25.10 1.19 0.00	23.98 1.09 0.00	23.62 1.09 0.00	27.38 1.23 0.00	32.68 1.37 0.00	34.83 1.45 0.00	29.75 1.24 0.00	34.02 1.38 0.00	24.43 0.93 0.00	28.71 0.99 -0.20	27.33 0.90 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	21.45 -0.51 -0.02	29.10 -0.87 0.00	30.61 -0.98 0.00	28.53 -0.65 0.00	27.37 -0.34 0.00	25.91 -0.24 -0.03	21.50 -0.10 -0.15	29.17 -0.06 0.00	23.11 0.00 0.00	22.25 0.06 0.00	23.73 -0.02 0.00	29.79 0.04 0.00	30.78 -0.05 0.00	23.88 -0.04 0.00	22.60 -0.29 0.00	22.55 0.02 0.00	26.31 0.16 0.00	31.75 0.44 0.00	33.87 0.50 0.00	28.78 0.27 0.00	32.82 0.17 0.00	23.58 0.08 0.00	27.53 -0.02 -0.02	26.38 -0.06 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	22.85 0.84 -0.07	31.27 1.29 0.00	32.79 1.21 0.00	30.44 1.26 0.00	28.66 0.95 0.00	26.91 0.64 -0.15	22.46 0.34 -0.67	30.00 0.77 0.00	24.14 1.02 0.00	23.43 1.24 0.00	25.22 1.47 0.00	31.81 2.07 0.00	33.07 2.24 0.00	25.88 1.97 0.00	24.46 1.58 0.00	24.13 1.61 0.00	27.90 1.75 0.00	33.09 1.78 0.00	35.19 1.82 0.00	30.11 1.61 0.00	34.34 1.69 0.00	24.39 0.89 0.00	28.31 0.67 -0.11	27.26 0.83 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	23.84 1.42 -0.48	31.88 1.90 0.00	33.59 2.00 0.00	30.98 1.81 0.00	29.40 1.69 0.00	28.80 1.63 -1.05	27.58 1.33 -4.80	30.96 1.73 0.00	24.25 1.14 0.00	23.27 1.08 0.00	24.90 1.15 0.00	31.17 1.43 0.00	32.40 1.57 0.00	25.15 1.23 0.00	24.16 1.27 0.00	23.72 1.19 0.00	27.38 1.23 0.00	32.73 1.42 0.00	34.89 1.51 0.00	29.80 1.29 0.00	34.19 1.53 0.00	24.81 1.31 0.00	30.05 1.76 -0.77	28.06 1.62 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	23.70 1.27 -0.49	31.67 1.69 0.00	33.36 1.78 0.00	30.77 1.59 0.00	29.21 1.50 0.00	28.62 1.43 -1.07	27.51 1.18 -4.88	30.76 1.53 0.00	24.16 1.05 0.00	23.18 0.99 0.00	24.82 1.07 0.00	31.06 1.32 0.00	32.27 1.43 0.00	25.06 1.14 0.00	24.07 1.18 0.00	23.64 1.11 0.00	27.30 1.14 0.00	32.62 1.31 0.00	34.76 1.39 0.00	29.70 1.20 0.00	34.08 1.43 0.00	24.71 1.20 0.00	29.88 1.58 -0.78	27.88 1.45 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	24.57 2.12 -0.50	32.91 2.94 0.00	34.73 3.15 0.00	32.03 2.85 0.00	30.37 2.65 0.00	29.76 2.54 -1.10	28.49 2.02 -5.02	31.90 2.67 0.00	25.22 2.11 0.00	24.19 2.00 0.00	25.89 2.14 0.00	32.38 2.64 0.00	33.50 2.66 0.00	25.92 2.01 0.00	24.97 2.08 0.00	24.51 1.99 0.00	28.56 2.41 0.00	34.08 2.77 0.00	36.47 3.09 0.00	31.19 2.69 0.00	35.78 3.13 0.00	25.86 2.35 0.00	31.11 2.78 -0.81	28.93 2.49 0.00
BOWLINE___1 23526	24.12 1.81 -0.37	32.37 2.39 0.00	34.07 2.48 0.00	31.37 2.19 0.00	29.78 2.07 0.00	28.93 2.00 -0.82	26.83 1.65 -3.73	31.44 2.21 0.00	24.97 1.86 0.00	23.96 1.77 0.00	25.61 1.86 0.00	32.02 2.28 0.00	33.20 2.37 0.00	25.85 1.94 0.00	24.83 1.94 0.00	24.42 1.89 0.00	28.26 2.11 0.00	33.78 2.47 0.00	36.04 2.66 0.00	30.81 2.31 0.00	35.36 2.71 0.00	25.50 1.99 0.00	30.40 2.28 -0.60	28.48 2.04 0.00
BOWLINE___2 23595	24.12 1.81 -0.37	32.36 2.38 0.00	34.07 2.48 0.00	31.37 2.19 0.00	29.77 2.07 0.00	28.93 2.00 -0.82	26.83 1.65 -3.73	31.44 2.21 0.00	24.97 1.86 0.00	23.96 1.77 0.00	25.61 1.86 0.00	32.01 2.28 0.00	33.20 2.37 0.00	25.85 1.94 0.00	24.83 1.94 0.00	24.41 1.89 0.00	28.26 2.11 0.00	33.78 2.47 0.00	36.04 2.66 0.00	30.81 2.31 0.00	35.36 2.70 0.00	25.50 1.99 0.00	30.40 2.28 -0.60	28.48 2.04 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	24.34 3.12 0.72	33.67 4.03 0.33	35.16 4.23 0.65	32.87 3.70 0.00	31.25 3.54 0.00	30.26 3.31 -0.84	28.12 2.83 -3.83	33.03 3.80 0.00	26.37 3.26 0.00	25.18 2.99 0.00	26.84 3.09 0.00	33.49 3.75 0.00	35.15 4.17 -0.15	27.25 3.35 0.00	26.76 3.35 -0.52	26.13 3.26 -0.34	29.78 3.63 0.00	35.90 4.50 -0.08	38.20 4.82 0.00	32.49 3.99 0.00	37.44 4.80 0.00	29.57 3.55 -2.52	33.10 4.04 -1.55	29.40 3.60 0.64
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	24.42 2.09 -0.38	32.71 2.73 0.00	34.44 2.86 0.00	31.77 2.59 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.82 2.59 0.00	25.29 2.18 0.00	24.30 2.11 0.00	25.94 2.19 0.00	32.45 2.71 0.00	33.64 2.81 0.00	26.23 2.31 0.00	25.20 2.31 0.00	24.81 2.28 0.00	28.64 2.49 0.00	34.16 2.85 0.00	36.44 3.06 0.00	31.18 2.68 0.00	35.78 3.13 0.00	25.82 2.32 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.44 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00

BROOME_2_LFGE 323671	22.93 0.86 -0.12	31.13 1.15 0.00	32.74 1.16 0.00	30.24 1.06 0.00	28.62 0.91 0.00	27.21 0.81 -0.27	23.37 0.66 -1.25	30.24 1.01 0.00	24.04 0.92 0.00	23.10 0.91 0.00	24.79 1.04 0.00	31.11 1.37 0.00	32.26 1.42 0.00	25.10 1.19 0.00	23.98 1.09 0.00	23.62 1.09 0.00	27.38 1.23 0.00	32.68 1.37 0.00	34.83 1.45 0.00	29.75 1.24 0.00	34.02 1.38 0.00	24.43 0.93 0.00	28.71 0.99 -0.20	27.33 0.90 0.00
BROOME___LFGE 323600	22.93 0.86 -0.12	31.13 1.15 0.00	32.74 1.16 0.00	30.24 1.06 0.00	28.62 0.91 0.00	27.21 0.81 -0.27	23.37 0.66 -1.25	30.24 1.01 0.00	24.04 0.92 0.00	23.10 0.91 0.00	24.79 1.04 0.00	31.11 1.37 0.00	32.26 1.42 0.00	25.10 1.19 0.00	23.98 1.09 0.00	23.62 1.09 0.00	27.38 1.23 0.00	32.68 1.37 0.00	34.83 1.45 0.00	29.75 1.24 0.00	34.02 1.38 0.00	24.43 0.93 0.00	28.71 0.99 -0.20	27.33 0.90 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	22.13 0.19 0.00	30.17 0.19 0.00	31.76 0.17 0.00	29.40 0.22 0.00	27.99 0.28 0.00	26.41 0.29 0.00	21.75 0.29 0.00	29.68 0.45 0.00	23.50 0.39 0.00	22.59 0.40 0.00	24.16 0.41 0.00	30.29 0.54 0.00	31.36 0.53 0.00	24.32 0.40 0.00	23.17 0.28 0.00	22.90 0.37 0.00	26.65 0.50 0.00	32.05 0.75 0.00	34.22 0.84 0.00	29.16 0.66 0.00	33.32 0.67 0.00	23.92 0.42 0.00	27.96 0.44 0.00	26.82 0.38 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	24.25 3.04 0.73	33.56 3.92 0.33	35.04 4.11 0.66	32.76 3.59 0.00	31.14 3.44 0.00	30.17 3.21 -0.84	28.04 2.75 -3.83	32.92 3.69 0.00	26.28 3.17 0.00	25.10 2.91 0.00	26.76 3.01 0.00	33.39 3.65 0.00	35.06 4.07 -0.15	27.18 3.27 0.00	26.68 3.27 -0.52	26.05 3.18 -0.34	29.68 3.53 0.00	35.76 4.36 -0.08	38.04 4.67 0.00	32.36 3.86 0.00	37.31 4.66 0.00	29.48 3.46 -2.52	33.00 3.93 -1.55	29.30 3.51 0.64
CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	26.05 2.73 -1.37	33.80 3.53 -0.30	35.87 3.70 -0.58	32.40 3.22 0.00	30.78 3.06 0.00	29.83 2.86 -0.84	27.73 2.43 -3.84	32.47 3.24 0.00	25.89 2.78 0.00	24.78 2.60 0.00	26.48 2.73 0.00	33.08 3.34 0.00	35.15 3.72 -0.60	26.91 2.99 0.00	28.50 3.00 -2.61	27.15 2.83 -1.79	29.21 3.06 0.00	35.07 3.67 -0.08	37.29 3.91 0.00	31.76 3.26 0.00	36.63 3.97 0.00	30.73 2.93 -4.28	32.90 3.33 -2.05	30.01 3.01 -0.57
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	26.05 2.73 -1.37	33.80 3.53 -0.30	35.87 3.70 -0.58	32.40 3.22 0.00	30.78 3.06 0.00	29.83 2.86 -0.84	27.73 2.43 -3.84	32.47 3.24 0.00	25.89 2.78 0.00	24.78 2.60 0.00	26.48 2.73 0.00	33.08 3.34 0.00	35.15 3.72 -0.60	26.91 2.99 0.00	28.50 3.00 -2.61	27.15 2.83 -1.79	29.21 3.06 0.00	35.07 3.67 -0.08	37.29 3.91 0.00	31.76 3.26 0.00	36.63 3.97 0.00	30.73 2.93 -4.28	32.90 3.33 -2.05	30.01 3.01 -0.57
CALPINE_BP_GT1 23823	26.05 2.73 -1.37	33.80 3.53 -0.30	35.87 3.70 -0.58	32.40 3.22 0.00	30.78 3.06 0.00	29.83 2.86 -0.84	27.73 2.43 -3.84	32.47 3.24 0.00	25.89 2.78 0.00	24.78 2.60 0.00	26.48 2.73 0.00	33.08 3.34 0.00	35.15 3.72 -0.60	26.91 2.99 0.00	28.50 3.00 -2.61	27.15 2.83 -1.79	29.21 3.06 0.00	35.07 3.67 -0.08	37.29 3.91 0.00	31.76 3.26 0.00	36.63 3.97 0.00	30.73 2.93 -4.28	32.90 3.33 -2.05	30.01 3.01 -0.57
CALSPAN___DRP 24200	21.95 -0.06 -0.06	30.06 0.08 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.33 0.15 0.00	27.64 -0.07 0.00	25.93 -0.33 -0.14	21.58 -0.50 -0.62	28.76 -0.47 0.00	23.16 0.05 0.00	22.63 0.45 0.00	24.27 0.52 0.00	30.68 0.94 0.00	31.96 1.13 0.00	25.07 1.15 0.00	23.64 0.76 0.00	23.33 0.80 0.00	27.01 0.86 0.00	32.09 0.78 0.00	34.11 0.73 0.00	29.20 0.70 0.00	33.28 0.63 0.00	23.53 0.03 0.00	27.12 -0.51 -0.10	26.24 -0.19 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	22.75 0.72 -0.08	31.02 1.05 0.00	32.57 0.98 0.00	30.15 0.97 0.00	28.44 0.73 0.00	26.85 0.54 -0.19	22.66 0.36 -0.85	29.95 0.72 0.00	23.98 0.86 0.00	23.18 0.99 0.00	24.91 1.16 0.00	31.36 1.62 0.00	32.57 1.73 0.00	25.44 1.52 0.00	24.16 1.27 0.00	23.82 1.29 0.00	27.58 1.43 0.00	32.85 1.54 0.00	34.96 1.59 0.00	29.88 1.38 0.00	34.09 1.45 0.00	24.31 0.80 0.00	28.33 0.67 -0.14	27.15 0.71 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	21.99 0.01 -0.03	29.99 0.01 0.00	31.55 -0.03 0.00	29.17 -0.01 0.00	27.66 -0.05 0.00	26.11 -0.08 -0.07	21.73 -0.05 -0.33	29.22 -0.01 0.00	23.15 0.04 0.00	22.28 0.09 0.00	23.86 0.10 0.00	29.91 0.17 0.00	31.03 0.20 0.00	24.16 0.25 0.00	23.06 0.17 0.00	22.72 0.19 0.00	26.37 0.22 0.00	31.57 0.26 0.00	33.64 0.27 0.00	28.73 0.23 0.00	32.85 0.20 0.00	23.57 0.06 0.00	27.51 -0.06 -0.05	26.39 -0.05 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	21.44 -0.52 -0.01	29.11 -0.87 0.00	30.63 -0.95 0.00	28.51 -0.66 0.00	27.31 -0.40 0.00	25.85 -0.30 -0.03	21.42 -0.16 -0.13	29.07 -0.16 0.00	23.00 -0.11 0.00	22.13 -0.06 0.00	23.61 -0.14 0.00	29.63 -0.11 0.00	30.63 -0.20 0.00	23.74 -0.17 0.00	22.50 -0.39 0.00	22.40 -0.12 0.00	26.15 0.00 0.00	31.54 0.23 0.00	33.65 0.27 0.00	28.60 0.10 0.00	32.64 -0.01 0.00	23.45 -0.05 0.00	27.42 -0.13 -0.02	26.30 -0.14 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	24.31 1.98 -0.38	32.58 2.61 0.00	34.31 2.72 0.00	31.61 2.43 0.00	30.01 2.30 0.00	29.17 2.21 -0.84	27.10 1.82 -3.83	31.67 2.45 0.00	25.17 2.06 0.00	24.16 1.97 0.00	25.82 2.07 0.00	32.29 2.55 0.00	33.49 2.65 0.00	26.08 2.16 0.00	25.05 2.16 0.00	24.64 2.12 0.00	28.51 2.36 0.00	34.06 2.75 0.00	36.33 2.96 0.00	31.06 2.55 0.00	35.65 3.00 0.00	25.71 2.21 0.00	30.65 2.52 -0.61	28.71 2.27 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	24.24 1.91 -0.38	32.50 2.52 0.00	34.22 2.63 0.00	31.52 2.34 0.00	29.92 2.21 0.00	29.09 2.13 -0.84	27.02 1.76 -3.81	31.59 2.36 0.00	25.09 1.98 0.00	24.08 1.89 0.00	25.74 1.99 0.00	32.19 2.45 0.00	33.38 2.54 0.00	25.99 2.08 0.00	24.96 2.08 0.00	24.55 2.03 0.00	28.41 2.26 0.00	33.95 2.64 0.00	36.22 2.85 0.00	30.97 2.47 0.00	35.54 2.89 0.00	25.63 2.13 0.00	30.56 2.43 -0.61	28.63 2.19 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	24.51 2.18 -0.38	32.84 2.87 0.00	34.59 3.00 0.00	31.88 2.71 0.00	30.26 2.55 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.30 2.02 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.40 2.29 0.00	24.41 2.23 0.00	26.07 2.32 0.00	32.62 2.87 0.00	33.83 2.99 0.00	26.37 2.45 0.00	25.33 2.44 0.00	24.91 2.38 0.00	28.77 2.61 0.00	34.32 3.01 0.00	36.58 3.21 0.00	31.31 2.81 0.00	35.93 3.28 0.00	25.94 2.43 0.00	30.90 2.77 -0.62	28.98 2.54 0.00
CE_NYC_DRP 24195	24.48 2.15 -0.38	32.79 2.81 0.00	34.54 2.95 0.00	31.83 2.65 0.00	30.21 2.50 0.00	29.38 2.42 -0.84	27.26 1.97 -3.84	31.88 2.66 0.00	25.36 2.25 0.00	24.37 2.18 0.00	26.03 2.27 0.00	32.56 2.82 0.00	33.77 2.93 0.00	26.32 2.41 0.00	25.28 2.39 0.00	24.87 2.34 0.00	28.73 2.58 0.00	34.26 2.95 0.00	36.55 3.17 0.00	31.26 2.76 0.00	35.89 3.24 0.00	25.89 2.39 0.00	30.86 2.72 -0.62	28.92 2.48 0.00

CHAFFEE___LFGE 323603	22.19 0.18 -0.06	30.37 0.39 0.00	31.81 0.22 0.00	29.62 0.44 0.00	27.91 0.21 0.00	26.19 -0.07 -0.14	21.82 -0.28 -0.65	29.09 -0.14 0.00	23.42 0.31 0.00	22.87 0.68 0.00	24.53 0.78 0.00	31.00 1.26 0.00	32.29 1.45 0.00	25.31 1.40 0.00	23.88 0.99 0.00	23.56 1.03 0.00	27.28 1.13 0.00	32.41 1.10 0.00	34.46 1.08 0.00	29.50 1.00 0.00	33.63 0.97 0.00	23.79 0.28 0.00	27.44 -0.19 -0.11	26.52 0.08 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	20.90 -1.04 0.00	28.86 -1.12 0.00	30.62 -0.97 0.00	28.34 -0.84 0.00	27.04 -0.67 0.00	25.55 -0.57 0.00	20.91 -0.54 0.00	28.58 -0.65 0.00	22.65 -0.46 0.00	21.49 -0.70 0.00	22.94 -0.81 0.00	28.72 -1.02 0.00	29.62 -1.21 0.00	22.60 -1.32 0.00	21.61 -1.27 0.00	21.29 -1.24 0.00	25.03 -1.12 0.00	30.29 -1.03 0.00	32.54 -0.84 0.00	27.72 -0.78 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.98 -0.52 0.00	27.10 -0.42 0.00	26.14 -0.29 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	20.96 -0.99 0.00	28.90 -1.08 0.00	30.64 -0.94 0.00	28.37 -0.81 0.00	27.06 -0.65 0.00	25.56 -0.56 0.00	20.92 -0.53 0.00	28.59 -0.64 0.00	22.67 -0.45 0.00	21.53 -0.66 0.00	22.99 -0.76 0.00	28.78 -0.96 0.00	29.69 -1.14 0.00	22.67 -1.25 0.00	21.68 -1.21 0.00	21.35 -1.18 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.33 -0.98 0.00	32.56 -0.82 0.00	27.73 -0.77 0.00	31.83 -0.82 0.00	22.98 -0.53 0.00	27.09 -0.43 0.00	26.14 -0.29 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	22.25 0.24 -0.06	30.44 0.47 0.00	31.86 0.28 0.00	29.67 0.49 0.00	27.92 0.22 0.00	26.24 -0.02 -0.14	21.87 -0.22 -0.64	29.17 -0.06 0.00	23.50 0.39 0.00	22.98 0.79 0.00	24.64 0.89 0.00	31.15 1.41 0.00	32.45 1.62 0.00	25.44 1.53 0.00	23.99 1.10 0.00	23.65 1.12 0.00	27.39 1.24 0.00	32.55 1.24 0.00	34.62 1.24 0.00	29.62 1.12 0.00	33.71 1.07 0.00	23.80 0.30 0.00	27.44 -0.18 -0.11	26.52 0.09 0.00
CH_MIDHUDSON___DRP 24192	24.42 2.06 -0.41	32.72 2.74 0.00	34.42 2.84 0.00	31.73 2.55 0.00	30.12 2.41 0.00	29.33 2.31 -0.90	27.46 1.91 -4.09	31.81 2.58 0.00	25.27 2.15 0.00	24.24 2.06 0.00	25.92 2.17 0.00	32.41 2.67 0.00	33.62 2.78 0.00	26.15 2.24 0.00	25.13 2.24 0.00	24.72 2.19 0.00	28.63 2.48 0.00	34.25 2.94 0.00	36.54 3.17 0.00	31.23 2.73 0.00	35.80 3.16 0.00	25.82 2.31 0.00	30.82 2.64 -0.66	28.82 2.38 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	21.54 -0.38 0.02	29.47 -0.51 0.00	31.16 -0.42 0.00	28.80 -0.38 0.00	27.41 -0.30 0.00	25.83 -0.25 0.04	21.05 -0.20 0.20	28.96 -0.27 0.00	22.90 -0.21 0.00	21.97 -0.22 0.00	23.51 -0.24 0.00	29.45 -0.30 0.00	30.52 -0.31 0.00	23.61 -0.30 0.00	22.53 -0.36 0.00	22.22 -0.31 0.00	25.85 -0.30 0.00	30.99 -0.32 0.00	33.04 -0.33 0.00	28.20 -0.31 0.00	32.27 -0.38 0.00	23.25 -0.26 0.00	27.20 -0.29 0.03	26.20 -0.24 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	20.80 -1.20 -0.06	28.55 -1.43 0.00	29.87 -1.72 0.00	27.94 -1.24 0.00	26.35 -1.36 0.00	24.68 -1.57 -0.13	20.46 -1.57 -0.58	27.24 -1.99 0.00	21.96 -1.15 0.00	21.57 -0.62 0.00	23.07 -0.68 0.00	29.20 -0.54 0.00	30.45 -0.38 0.00	23.92 0.00 0.00	22.52 -0.37 0.00	22.20 -0.33 0.00	25.71 -0.44 0.00	30.55 -0.76 0.00	32.41 -0.97 0.00	27.77 -0.74 0.00	31.65 -1.00 0.00	22.30 -1.21 0.00	25.55 -2.06 -0.09	24.90 -1.54 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	22.06 0.07 -0.04	30.08 0.10 0.00	31.65 0.06 0.00	29.26 0.08 0.00	27.75 0.04 0.00	26.21 0.01 -0.08	21.86 0.03 -0.38	29.32 0.09 0.00	23.23 0.12 0.00	22.34 0.15 0.00	23.92 0.17 0.00	29.99 0.25 0.00	31.10 0.26 0.00	24.21 0.30 0.00	23.11 0.22 0.00	22.76 0.23 0.00	26.43 0.27 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.36 0.00	28.80 0.30 0.00	32.93 0.28 0.00	23.62 0.12 0.00	27.60 0.02 -0.06	26.45 0.01 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	20.90 -1.04 0.00	28.86 -1.12 0.00	30.62 -0.97 0.00	28.34 -0.84 0.00	27.04 -0.67 0.00	25.55 -0.57 0.00	20.91 -0.54 0.00	28.58 -0.65 0.00	22.65 -0.46 0.00	21.49 -0.70 0.00	22.94 -0.81 0.00	28.72 -1.02 0.00	29.62 -1.21 0.00	22.60 -1.32 0.00	21.61 -1.27 0.00	21.29 -1.24 0.00	25.03 -1.12 0.00	30.29 -1.03 0.00	32.54 -0.84 0.00	27.72 -0.78 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.98 -0.52 0.00	27.10 -0.42 0.00	26.14 -0.29 0.00
CLINTON___LFGE 323618	21.35 -0.60 0.00	29.46 -0.52 0.00	31.22 -0.36 0.00	28.91 -0.27 0.00	27.57 -0.14 0.00	26.06 -0.06 0.00	21.35 -0.10 0.00	29.20 -0.03 0.00	23.15 0.04 0.00	21.96 -0.22 0.00	23.47 -0.28 0.00	29.38 -0.36 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.11 -0.80 0.00	22.11 -0.78 0.00	21.78 -0.74 0.00	25.65 -0.50 0.00	31.05 -0.27 0.00	33.33 -0.05 0.00	28.36 -0.14 0.00	32.51 -0.14 0.00	23.48 -0.02 0.00	27.62 0.10 0.00	26.65 0.22 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	24.40 1.94 -0.51	32.64 2.66 0.00	34.44 2.85 0.00	31.77 2.59 0.00	30.12 2.41 0.00	29.56 2.32 -1.13	28.45 1.87 -5.13	31.71 2.48 0.00	25.01 1.90 0.00	23.99 1.80 0.00	25.66 1.91 0.00	32.11 2.37 0.00	33.24 2.41 0.00	25.75 1.84 0.00	24.77 1.88 0.00	24.33 1.81 0.00	28.28 2.13 0.00	33.81 2.50 0.00	36.11 2.74 0.00	30.86 2.36 0.00	35.35 2.70 0.00	25.56 2.05 0.00	30.82 2.48 -0.82	28.70 2.26 0.00
COPENHAGEN_WT_PWR 323753	21.27 -0.69 -0.02	28.82 -1.16 0.00	30.31 -1.27 0.00	28.33 -0.85 0.00	27.25 -0.46 0.00	25.82 -0.34 -0.04	21.44 -0.18 -0.17	29.07 -0.16 0.00	23.03 -0.09 0.00	22.17 -0.02 0.00	23.65 -0.10 0.00	29.68 -0.06 0.00	30.68 -0.15 0.00	23.80 -0.11 0.00	22.46 -0.43 0.00	22.48 -0.05 0.00	26.25 0.10 0.00	31.65 0.34 0.00	33.74 0.36 0.00	28.64 0.14 0.00	32.67 0.02 0.00	23.52 0.01 0.00	27.45 -0.10 -0.03	26.32 -0.12 0.00
CORNELL_____ 23752	22.92 0.89 -0.08	31.18 1.20 0.00	32.78 1.20 0.00	30.29 1.11 0.00	28.70 0.99 0.00	27.21 0.90 -0.19	23.07 0.76 -0.85	30.39 1.16 0.00	24.16 1.05 0.00	23.22 1.03 0.00	24.87 1.12 0.00	31.18 1.43 0.00	32.32 1.48 0.00	25.15 1.23 0.00	24.02 1.13 0.00	23.66 1.13 0.00	27.47 1.32 0.00	32.93 1.62 0.00	35.13 1.76 0.00	30.00 1.50 0.00	34.28 1.64 0.00	24.56 1.06 0.00	28.73 1.08 -0.14	27.41 0.97 0.00
COXSACKIE___GT 23611	24.70 2.33 -0.43	33.09 3.11 0.00	34.83 3.24 0.00	32.13 2.95 0.00	30.50 2.78 0.00	29.73 2.68 -0.94	27.97 2.24 -4.28	32.24 3.01 0.00	25.48 2.37 0.00	24.47 2.28 0.00	26.19 2.44 0.00	32.75 3.01 0.00	33.98 3.15 0.00	26.39 2.47 0.00	25.32 2.42 0.00	24.89 2.36 0.00	28.86 2.71 0.00	34.62 3.31 0.00	36.93 3.56 0.00	31.52 3.02 0.00	36.09 3.44 0.00	26.04 2.53 0.00	31.19 2.98 -0.69	29.11 2.68 0.00

CPV_VALLEY___CC1 323721	23.74 1.46 -0.33	31.95 1.97 0.00	33.63 2.05 0.00	30.99 1.81 0.00	29.41 1.70 0.00	28.46 1.60 -0.73	26.12 1.33 -3.34	31.01 1.78 0.00	24.61 1.50 0.00	23.61 1.43 0.00	25.25 1.50 0.00	31.58 1.84 0.00	32.74 1.91 0.00	25.48 1.57 0.00	24.46 1.58 0.00	24.05 1.53 0.00	27.86 1.71 0.00	33.32 2.01 0.00	35.54 2.17 0.00	30.37 1.87 0.00	34.84 2.19 0.00	25.12 1.61 0.00	29.90 1.84 -0.54	28.08 1.64 0.00
CPV_VALLEY___CC2 323722	23.74 1.46 -0.33	31.95 1.97 0.00	33.63 2.05 0.00	30.99 1.81 0.00	29.41 1.70 0.00	28.46 1.60 -0.73	26.12 1.33 -3.34	31.01 1.78 0.00	24.61 1.50 0.00	23.61 1.43 0.00	25.25 1.50 0.00	31.58 1.84 0.00	32.74 1.91 0.00	25.48 1.57 0.00	24.46 1.58 0.00	24.05 1.53 0.00	27.86 1.71 0.00	33.32 2.01 0.00	35.54 2.17 0.00	30.37 1.87 0.00	34.84 2.19 0.00	25.12 1.61 0.00	29.90 1.84 -0.54	28.08 1.64 0.00
CRESCENT___HYD 24018	24.40 1.94 -0.51	32.64 2.66 0.00	34.44 2.85 0.00	31.77 2.59 0.00	30.12 2.41 0.00	29.56 2.32 -1.13	28.45 1.87 -5.13	31.71 2.48 0.00	25.01 1.90 0.00	23.99 1.80 0.00	25.66 1.91 0.00	32.11 2.37 0.00	33.24 2.41 0.00	25.75 1.84 0.00	24.77 1.88 0.00	24.33 1.81 0.00	28.28 2.13 0.00	33.81 2.50 0.00	36.11 2.74 0.00	30.86 2.36 0.00	35.35 2.70 0.00	25.56 2.05 0.00	30.82 2.48 -0.82	28.70 2.26 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	22.06 0.07 -0.04	30.08 0.10 0.00	31.65 0.06 0.00	29.26 0.08 0.00	27.75 0.04 0.00	26.21 0.01 -0.08	21.86 0.03 -0.38	29.32 0.09 0.00	23.23 0.12 0.00	22.34 0.15 0.00	23.92 0.17 0.00	29.99 0.25 0.00	31.10 0.26 0.00	24.21 0.30 0.00	23.11 0.22 0.00	22.76 0.23 0.00	26.43 0.27 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.36 0.00	28.80 0.30 0.00	32.93 0.28 0.00	23.62 0.12 0.00	27.60 0.02 -0.06	26.45 0.01 0.00
DANC___LFGE 323619	21.38 -0.59 -0.02	29.04 -0.94 0.00	30.56 -1.02 0.00	28.43 -0.75 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.71 -0.46 -0.05	21.36 -0.31 -0.22	28.85 -0.37 0.00	22.85 -0.26 0.00	22.00 -0.20 0.00	23.51 -0.24 0.00	29.52 -0.22 0.00	30.55 -0.28 0.00	23.73 -0.18 0.00	22.51 -0.38 0.00	22.37 -0.16 0.00	26.05 -0.10 0.00	31.29 -0.02 0.00	33.36 -0.02 0.00	28.38 -0.12 0.00	32.40 -0.25 0.00	23.29 -0.21 0.00	27.22 -0.33 -0.03	26.10 -0.33 0.00
DANSKAMMER___1 23586	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
DANSKAMMER___2 23589	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
DANSKAMMER___3 23590	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
DANSKAMMER___4 23591	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	24.47 2.13 -0.39	32.80 2.82 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.20 2.49 0.00	29.37 2.38 -0.87	27.38 1.98 -3.95	31.90 2.67 0.00	25.35 2.24 0.00	24.33 2.14 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.89 0.00	26.24 2.33 0.00	25.21 2.32 0.00	24.80 2.27 0.00	28.73 2.58 0.00	34.39 3.08 0.00	36.69 3.32 0.00	31.35 2.85 0.00	35.95 3.30 0.00	25.90 2.39 0.00	30.87 2.72 -0.63	28.88 2.44 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	23.95 1.61 -0.39	32.09 2.12 0.00	33.77 2.18 0.00	31.11 1.93 0.00	29.54 1.83 0.00	28.75 1.76 -0.86	26.86 1.47 -3.94	31.21 1.98 0.00	24.84 1.73 0.00	23.83 1.64 0.00	25.49 1.74 0.00	31.85 2.11 0.00	33.02 2.19 0.00	25.71 1.80 0.00	24.70 1.81 0.00	24.29 1.76 0.00	28.14 1.99 0.00	33.66 2.35 0.00	35.90 2.52 0.00	30.67 2.17 0.00	35.18 2.53 0.00	25.35 1.84 0.00	30.23 2.07 -0.63	28.27 1.83 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	23.26 1.15 -0.16	31.51 1.54 0.00	33.17 1.59 0.00	30.62 1.44 0.00	29.05 1.34 0.00	27.74 1.26 -0.36	24.15 1.06 -1.64	30.71 1.48 0.00	24.39 1.27 0.00	23.41 1.23 0.00	25.08 1.33 0.00	31.39 1.65 0.00	32.52 1.69 0.00	25.28 1.37 0.00	24.20 1.31 0.00	23.81 1.28 0.00	27.61 1.46 0.00	33.06 1.75 0.00	35.24 1.86 0.00	30.10 1.60 0.00	34.47 1.82 0.00	24.78 1.28 0.00	29.20 1.42 -0.26	27.72 1.28 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	23.41 1.48 0.01	32.04 2.07 0.00	33.73 2.14 0.00	31.09 1.91 0.00	29.51 1.80 0.00	27.90 1.80 0.02	22.86 1.51 0.10	31.36 2.13 0.00	24.67 1.57 0.00	23.54 1.35 0.00	25.26 1.51 0.00	31.57 1.83 0.00	32.68 1.84 0.00	25.29 1.38 0.00	24.29 1.40 0.00	23.93 1.40 0.00	27.90 1.74 0.00	33.40 2.09 0.00	35.62 2.25 0.00	30.44 1.94 0.00	34.80 2.15 0.00	25.20 1.69 0.00	29.57 2.07 0.02	28.32 1.88 0.00
DUNKIRK___1 23563	22.21 0.20 -0.06	30.40 0.43 0.00	31.83 0.24 0.00	29.63 0.46 0.00	27.90 0.19 0.00	26.21 -0.04 -0.14	21.84 -0.25 -0.64	29.13 -0.09 0.00	23.46 0.35 0.00	22.94 0.75 0.00	24.61 0.86 0.00	31.11 1.36 0.00	32.41 1.57 0.00	25.40 1.49 0.00	23.96 1.07 0.00	23.62 1.09 0.00	27.36 1.20 0.00	32.51 1.19 0.00	34.58 1.20 0.00	29.58 1.08 0.00	33.68 1.03 0.00	23.78 0.28 0.00	27.41 -0.21 -0.11	26.50 0.06 0.00
DUNKIRK___2 23564	22.21 0.20 -0.06	30.40 0.43 0.00	31.83 0.24 0.00	29.63 0.46 0.00	27.90 0.19 0.00	26.21 -0.04 -0.14	21.84 -0.25 -0.64	29.13 -0.09 0.00	23.46 0.35 0.00	22.94 0.75 0.00	24.61 0.86 0.00	31.11 1.36 0.00	32.41 1.57 0.00	25.40 1.49 0.00	23.96 1.07 0.00	23.62 1.09 0.00	27.36 1.20 0.00	32.51 1.19 0.00	34.58 1.20 0.00	29.58 1.08 0.00	33.68 1.03 0.00	23.78 0.28 0.00	27.41 -0.21 -0.11	26.50 0.06 0.00

DUNKIRK___3 23565	22.12 0.12 -0.06	30.28 0.30 0.00	31.70 0.12 0.00	29.52 0.34 0.00	27.80 0.09 0.00	26.10 -0.15 -0.14	21.74 -0.34 -0.63	29.00 -0.23 0.00	23.36 0.24 0.00	22.82 0.63 0.00	24.48 0.73 0.00	30.95 1.21 0.00	32.23 1.40 0.00	25.28 1.36 0.00	23.84 0.95 0.00	23.51 0.98 0.00	27.22 1.07 0.00	32.34 1.03 0.00	34.39 1.01 0.00	29.43 0.93 0.00	33.52 0.88 0.00	23.69 0.18 0.00	27.31 -0.31 -0.11	26.40 -0.04 0.00
DUNKIRK___4 23566	22.12 0.12 -0.06	30.28 0.30 0.00	31.70 0.12 0.00	29.52 0.34 0.00	27.80 0.09 0.00	26.10 -0.15 -0.14	21.74 -0.34 -0.63	29.00 -0.23 0.00	23.36 0.24 0.00	22.82 0.63 0.00	24.48 0.73 0.00	30.95 1.21 0.00	32.23 1.40 0.00	25.28 1.36 0.00	23.84 0.95 0.00	23.51 0.98 0.00	27.22 1.07 0.00	32.34 1.03 0.00	34.39 1.01 0.00	29.43 0.93 0.00	33.52 0.88 0.00	23.69 0.18 0.00	27.31 -0.31 -0.11	26.40 -0.04 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	24.39 2.06 -0.38	32.67 2.70 0.00	34.40 2.81 0.00	31.70 2.52 0.00	30.10 2.39 0.00	29.25 2.29 -0.84	27.18 1.89 -3.84	31.76 2.54 0.00	25.24 2.13 0.00	24.24 2.05 0.00	25.91 2.16 0.00	32.40 2.66 0.00	33.61 2.77 0.00	26.17 2.26 0.00	25.14 2.25 0.00	24.73 2.21 0.00	28.60 2.45 0.00	34.16 2.85 0.00	36.44 3.07 0.00	31.15 2.66 0.00	35.76 3.11 0.00	25.80 2.29 0.00	30.75 2.61 -0.62	28.80 2.37 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	24.15 1.82 -0.38	32.39 2.42 0.00	34.09 2.50 0.00	31.40 2.23 0.00	29.82 2.11 0.00	28.95 2.00 -0.83	26.89 1.67 -3.77	31.48 2.25 0.00	25.01 1.90 0.00	24.00 1.81 0.00	25.66 1.91 0.00	32.09 2.34 0.00	33.27 2.44 0.00	25.89 1.98 0.00	24.87 1.98 0.00	24.46 1.93 0.00	28.33 2.18 0.00	33.89 2.58 0.00	36.17 2.79 0.00	30.91 2.41 0.00	35.45 2.80 0.00	25.54 2.03 0.00	30.43 2.31 -0.61	28.50 2.07 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	24.40 2.07 -0.38	32.73 2.75 0.00	34.48 2.90 0.00	31.84 2.66 0.00	30.18 2.47 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.84 2.61 0.00	25.30 2.19 0.00	24.33 2.14 0.00	25.97 2.22 0.00	32.47 2.73 0.00	33.67 2.84 0.00	26.26 2.35 0.00	25.24 2.34 0.00	24.83 2.30 0.00	28.64 2.49 0.00	34.20 2.89 0.00	36.48 3.11 0.00	31.21 2.71 0.00	35.80 3.15 0.00	25.86 2.35 0.00	30.82 2.68 -0.62	28.93 2.50 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	26.61 5.38 0.72	36.70 7.05 0.33	38.33 7.39 0.65	35.85 6.67 0.00	34.09 6.39 0.00	32.98 6.02 -0.84	30.41 5.12 -3.83	36.23 7.00 0.00	28.96 5.85 0.00	27.60 5.41 0.00	29.34 5.59 0.00	36.52 6.78 0.00	38.25 7.26 -0.15	29.60 5.69 0.00	29.01 5.58 -0.53	28.42 5.55 -0.34	32.62 6.47 0.00	39.64 8.25 -0.08	42.23 8.85 0.00	35.86 7.35 0.00	41.16 8.51 0.00	32.09 6.06 -2.52	36.08 7.01 -1.55	32.09 6.29 0.64
EAST RIVER___6 23660	24.49 2.16 -0.38	32.81 2.83 0.00	34.54 2.96 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.52 0.00	29.39 2.43 -0.84	27.28 1.99 -3.84	31.89 2.67 0.00	25.38 2.27 0.00	24.38 2.19 0.00	26.05 2.30 0.00	32.58 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.30 2.41 0.00	24.89 2.36 0.00	28.75 2.60 0.00	34.29 2.97 0.00	36.57 3.19 0.00	31.28 2.78 0.00	35.90 3.25 0.00	25.91 2.40 0.00	30.88 2.74 -0.62	28.92 2.48 0.00
EAST RIVER___7 23524	24.49 2.16 -0.38	32.81 2.83 0.00	34.54 2.96 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.52 0.00	29.39 2.43 -0.84	27.28 1.99 -3.84	31.89 2.67 0.00	25.38 2.27 0.00	24.38 2.19 0.00	26.05 2.30 0.00	32.58 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.30 2.41 0.00	24.89 2.36 0.00	28.75 2.60 0.00	34.29 2.97 0.00	36.57 3.19 0.00	31.28 2.78 0.00	35.90 3.25 0.00	25.91 2.40 0.00	30.88 2.74 -0.62	28.92 2.48 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	24.31 1.98 -0.38	32.58 2.61 0.00	34.31 2.72 0.00	31.61 2.43 0.00	30.01 2.30 0.00	29.17 2.21 -0.84	27.10 1.82 -3.83	31.67 2.45 0.00	25.17 2.06 0.00	24.16 1.97 0.00	25.82 2.07 0.00	32.29 2.55 0.00	33.49 2.65 0.00	26.08 2.16 0.00	25.05 2.16 0.00	24.64 2.12 0.00	28.51 2.36 0.00	34.06 2.75 0.00	36.33 2.96 0.00	31.06 2.55 0.00	35.65 3.00 0.00	25.71 2.21 0.00	30.65 2.52 -0.61	28.71 2.27 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	26.61 5.39 0.72	36.71 7.07 0.33	38.34 7.40 0.65	35.85 6.67 0.00	34.10 6.39 0.00	32.98 6.02 -0.84	30.41 5.13 -3.83	36.24 7.01 0.00	28.97 5.85 0.00	27.61 5.42 0.00	29.35 5.60 0.00	36.52 6.78 0.00	38.25 7.26 -0.15	29.61 5.70 0.00	29.01 5.59 -0.53	28.43 5.56 -0.34	32.63 6.48 0.00	39.65 8.25 -0.08	42.24 8.86 0.00	35.87 7.36 0.00	41.17 8.53 0.00	32.10 6.07 -2.52	36.08 7.02 -1.55	32.10 6.30 0.64
EAST_RIVER___1 323558	24.48 2.15 -0.38	32.79 2.81 0.00	34.54 2.95 0.00	31.83 2.65 0.00	30.21 2.50 0.00	29.38 2.42 -0.84	27.26 1.97 -3.84	31.88 2.66 0.00	25.36 2.25 0.00	24.37 2.18 0.00	26.03 2.27 0.00	32.56 2.82 0.00	33.77 2.93 0.00	26.32 2.41 0.00	25.28 2.39 0.00	24.87 2.34 0.00	28.73 2.58 0.00	34.26 2.95 0.00	36.55 3.17 0.00	31.26 2.76 0.00	35.89 3.24 0.00	25.89 2.39 0.00	30.86 2.72 -0.62	28.92 2.48 0.00
EAST_RIVER___2 323559	24.49 2.16 -0.38	32.81 2.83 0.00	34.54 2.96 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.52 0.00	29.39 2.43 -0.84	27.28 1.99 -3.84	31.89 2.67 0.00	25.38 2.27 0.00	24.38 2.19 0.00	26.05 2.30 0.00	32.58 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.30 2.41 0.00	24.89 2.36 0.00	28.75 2.60 0.00	34.29 2.97 0.00	36.57 3.19 0.00	31.28 2.78 0.00	35.90 3.25 0.00	25.91 2.40 0.00	30.88 2.74 -0.62	28.92 2.48 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	24.07 1.78 -0.35	32.34 2.36 0.00	34.02 2.44 0.00	31.35 2.17 0.00	29.77 2.06 0.00	28.85 1.97 -0.76	26.57 1.65 -3.47	31.49 2.26 0.00	25.06 1.95 0.00	24.04 1.85 0.00	25.69 1.94 0.00	32.09 2.35 0.00	33.24 2.41 0.00	25.86 1.95 0.00	24.83 1.94 0.00	24.43 1.90 0.00	28.33 2.18 0.00	33.96 2.65 0.00	36.25 2.87 0.00	30.96 2.46 0.00	35.48 2.83 0.00	25.52 2.01 0.00	30.31 2.24 -0.56	28.44 2.01 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	28.56 2.38 -4.23	34.21 3.06 -1.17	37.07 3.22 -2.27	31.99 2.79 -0.02	30.37 2.65 -0.02	29.47 2.49 -0.85	27.41 2.11 -3.85	32.02 2.80 0.00	25.52 2.41 0.00	24.45 2.26 0.00	26.14 2.38 -0.01	32.65 2.91 0.00	35.32 3.26 -1.23	26.55 2.62 -0.02	30.99 2.64 -5.46	28.83 2.53 -3.77	28.88 2.73 0.00	34.67 3.27 -0.08	36.85 3.47 0.00	31.42 2.92 0.00	36.21 3.55 -0.01	32.80 2.64 -6.66	33.16 3.01 -2.64	31.38 2.72 -2.22
ELLENBURG_WT_PWR 323604	20.90 -1.04 0.00	28.86 -1.12 0.00	30.62 -0.97 0.00	28.34 -0.84 0.00	27.04 -0.67 0.00	25.55 -0.57 0.00	20.91 -0.54 0.00	28.58 -0.65 0.00	22.65 -0.46 0.00	21.49 -0.70 0.00	22.94 -0.81 0.00	28.72 -1.02 0.00	29.62 -1.21 0.00	22.60 -1.32 0.00	21.61 -1.27 0.00	21.29 -1.24 0.00	25.03 -1.12 0.00	30.29 -1.03 0.00	32.54 -0.84 0.00	27.72 -0.78 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.98 -0.52 0.00	27.10 -0.42 0.00	26.14 -0.29 0.00

ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	21.70 -0.30 -0.06	29.73 -0.25 0.00	31.12 -0.47 0.00	29.03 -0.15 0.00	27.37 -0.34 0.00	25.66 -0.59 -0.13	21.34 -0.72 -0.61	28.44 -0.78 0.00	22.91 -0.20 0.00	22.41 0.22 0.00	24.01 0.26 0.00	30.37 0.62 0.00	31.64 0.81 0.00	24.82 0.91 0.00	23.41 0.52 0.00	23.09 0.57 0.00	26.74 0.59 0.00	31.77 0.46 0.00	33.75 0.38 0.00	28.90 0.39 0.00	32.94 0.29 0.00	23.27 -0.24 0.00	26.80 -0.83 -0.10	25.96 -0.48 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	24.04 1.62 -0.47	32.18 2.20 0.00	33.92 2.33 0.00	31.28 2.10 0.00	29.67 1.96 0.00	29.04 1.88 -1.04	27.71 1.52 -4.73	31.21 1.99 0.00	24.56 1.45 0.00	23.57 1.38 0.00	25.24 1.49 0.00	31.58 1.84 0.00	32.78 1.94 0.00	25.42 1.51 0.00	24.45 1.56 0.00	23.89 1.37 0.00	27.47 1.32 0.00	32.79 1.48 0.00	34.98 1.60 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.92 1.42 0.00	30.33 2.06 -0.76	28.30 1.87 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	24.04 1.62 -0.47	32.18 2.20 0.00	33.92 2.33 0.00	31.28 2.10 0.00	29.67 1.96 0.00	29.04 1.88 -1.04	27.71 1.52 -4.73	31.21 1.99 0.00	24.56 1.45 0.00	23.57 1.38 0.00	25.24 1.49 0.00	31.58 1.84 0.00	32.78 1.94 0.00	25.42 1.51 0.00	24.45 1.56 0.00	23.89 1.37 0.00	27.47 1.32 0.00	32.79 1.48 0.00	34.98 1.60 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.92 1.42 0.00	30.33 2.06 -0.76	28.30 1.87 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	21.97 -0.04 -0.06	30.09 0.11 0.00	31.50 -0.09 0.00	29.35 0.17 0.00	27.67 -0.05 0.00	25.95 -0.31 -0.14	21.59 -0.48 -0.62	28.79 -0.44 0.00	23.18 0.07 0.00	22.66 0.47 0.00	24.29 0.54 0.00	30.71 0.97 0.00	31.99 1.16 0.00	25.09 1.18 0.00	23.67 0.78 0.00	23.35 0.82 0.00	27.04 0.89 0.00	32.12 0.81 0.00	34.14 0.76 0.00	29.23 0.73 0.00	33.32 0.67 0.00	23.55 0.05 0.00	27.14 -0.48 -0.10	26.27 -0.17 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	22.88 0.84 -0.08	31.12 1.15 0.00	32.72 1.13 0.00	30.23 1.05 0.00	28.65 0.94 0.00	27.16 0.86 -0.19	23.02 0.72 -0.85	30.33 1.10 0.00	24.10 0.99 0.00	23.17 0.98 0.00	24.81 1.06 0.00	31.11 1.37 0.00	32.25 1.41 0.00	25.09 1.17 0.00	23.97 1.08 0.00	23.60 1.08 0.00	27.39 1.24 0.00	32.85 1.54 0.00	35.04 1.67 0.00	29.92 1.42 0.00	34.19 1.54 0.00	24.50 1.00 0.00	28.67 1.01 -0.14	27.35 0.92 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	23.35 0.78 -0.62	31.00 1.02 0.00	32.62 1.04 0.00	30.30 1.12 0.00	28.74 1.03 0.00	28.39 0.91 -1.36	28.56 0.92 -6.18	30.53 1.30 0.00	24.40 1.29 0.00	23.40 1.21 0.00	24.89 1.14 0.00	31.16 1.42 0.00	32.17 1.34 0.00	24.98 1.07 0.00	23.76 0.87 0.00	23.48 0.96 0.00	27.39 1.24 0.00	33.09 1.78 0.00	35.35 1.97 0.00	30.20 1.70 0.00	34.50 1.85 0.00	24.54 1.03 0.00	29.50 0.98 -0.99	27.39 0.95 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	23.41 1.48 0.01	32.04 2.07 0.00	33.73 2.14 0.00	31.09 1.91 0.00	29.51 1.80 0.00	27.90 1.80 0.02	22.86 1.51 0.10	31.36 2.13 0.00	24.67 1.57 0.00	23.54 1.35 0.00	25.26 1.51 0.00	31.57 1.83 0.00	32.68 1.84 0.00	25.29 1.38 0.00	24.29 1.40 0.00	23.93 1.40 0.00	27.90 1.74 0.00	33.40 2.09 0.00	35.62 2.25 0.00	30.44 1.94 0.00	34.80 2.15 0.00	25.20 1.69 0.00	29.57 2.07 0.02	28.32 1.88 0.00
E_FISHKILL___LBMP 23776	24.22 1.88 -0.39	32.47 2.49 0.00	34.18 2.59 0.00	31.50 2.31 0.00	29.90 2.19 0.00	29.08 2.10 -0.86	27.10 1.73 -3.92	31.54 2.32 0.00	25.04 1.93 0.00	24.03 1.84 0.00	25.70 1.95 0.00	32.14 2.39 0.00	33.33 2.49 0.00	25.93 2.01 0.00	24.92 2.02 0.00	24.50 1.97 0.00	28.37 2.22 0.00	33.91 2.60 0.00	36.17 2.80 0.00	30.92 2.42 0.00	35.48 2.83 0.00	25.59 2.09 0.00	30.56 2.41 -0.63	28.60 2.17 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	35.60 2.79 -10.86	36.79 3.62 -3.19	41.56 3.80 -6.18	32.54 3.32 -0.05	30.90 3.15 -0.05	29.96 2.96 -0.88	27.82 2.51 -3.87	32.57 3.34 0.00	25.96 2.85 0.00	24.87 2.68 0.00	26.62 2.84 -0.03	33.23 3.49 0.00	37.34 3.84 -2.67	27.03 3.07 -0.05	38.03 3.08 -12.06	33.87 2.97 -8.37	29.43 3.27 -0.01	35.38 3.98 -0.09	37.60 4.23 0.00	32.05 3.55 0.00	36.92 4.24 -0.03	39.03 3.11 -12.42	35.74 3.52 -4.70	35.68 3.19 -6.06
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	24.47 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.52 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.86 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.53 2.79 0.00	33.73 2.90 0.00	26.29 2.38 0.00	25.26 2.37 0.00	24.84 2.32 0.00	28.71 2.55 0.00	34.23 2.91 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	24.51 2.18 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.57 2.99 0.00	31.86 2.68 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.29 2.00 -3.84	31.91 2.68 0.00	25.38 2.27 0.00	24.39 2.20 0.00	26.05 2.30 0.00	32.59 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.30 2.41 0.00	24.89 2.36 0.00	28.76 2.61 0.00	34.30 2.99 0.00	36.58 3.20 0.00	31.30 2.80 0.00	35.93 3.28 0.00	25.92 2.42 0.00	30.89 2.75 -0.62	28.95 2.52 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	24.49 2.16 -0.38	32.80 2.83 0.00	34.55 2.96 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.51 0.00	29.38 2.42 -0.84	27.27 1.98 -3.84	31.88 2.66 0.00	25.36 2.25 0.00	24.37 2.18 0.00	26.03 2.27 0.00	32.56 2.82 0.00	33.77 2.93 0.00	26.32 2.40 0.00	25.28 2.39 0.00	24.87 2.34 0.00	28.73 2.58 0.00	34.26 2.95 0.00	36.54 3.17 0.00	31.26 2.76 0.00	35.89 3.24 0.00	25.90 2.39 0.00	30.86 2.72 -0.62	28.93 2.49 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	24.47 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.52 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.86 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.53 2.79 0.00	33.73 2.90 0.00	26.29 2.38 0.00	25.26 2.37 0.00	24.84 2.32 0.00	28.71 2.55 0.00	34.23 2.91 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	22.62 0.64 -0.03	30.84 0.86 0.00	32.48 0.89 0.00	30.00 0.82 0.00	28.47 0.76 0.00	26.89 0.71 -0.06	22.36 0.61 -0.29	30.15 0.92 0.00	23.92 0.80 0.00	23.00 0.82 0.00	24.64 0.89 0.00	30.90 1.16 0.00	32.04 1.21 0.00	24.89 0.97 0.00	23.75 0.86 0.00	23.41 0.89 0.00	27.20 1.05 0.00	32.64 1.33 0.00	34.82 1.44 0.00	29.72 1.22 0.00	33.96 1.32 0.00	24.37 0.87 0.00	28.47 0.90 -0.05	27.25 0.81 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	22.06 0.07 -0.04	30.08 0.10 0.00	31.65 0.06 0.00	29.26 0.08 0.00	27.75 0.04 0.00	26.21 0.01 -0.08	21.86 0.03 -0.38	29.32 0.09 0.00	23.23 0.12 0.00	22.34 0.15 0.00	23.92 0.17 0.00	29.99 0.25 0.00	31.10 0.26 0.00	24.21 0.30 0.00	23.11 0.22 0.00	22.76 0.23 0.00	26.43 0.27 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.36 0.00	28.80 0.30 0.00	32.93 0.28 0.00	23.62 0.12 0.00	27.60 0.02 -0.06	26.45 0.01 0.00

FITZPATRICK____ 23598	21.38 -0.59 -0.02	29.17 -0.80 0.00	30.72 -0.87 0.00	28.39 -0.79 0.00	26.94 -0.77 0.00	25.42 -0.76 -0.05	21.08 -0.60 -0.23	28.44 -0.79 0.00	22.49 -0.62 0.00	21.62 -0.57 0.00	23.14 -0.62 0.00	28.99 -0.76 0.00	30.07 -0.77 0.00	23.39 -0.52 0.00	22.35 -0.54 0.00	22.00 -0.52 0.00	25.55 -0.60 0.00	30.57 -0.74 0.00	32.56 -0.81 0.00	27.81 -0.69 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.86 -0.65 0.00	26.72 -0.84 -0.04	25.67 -0.77 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	24.52 2.17 -0.39	32.87 2.89 0.00	34.59 3.00 0.00	31.88 2.70 0.00	30.26 2.55 0.00	29.43 2.45 -0.87	27.44 2.03 -3.95	31.97 2.74 0.00	25.41 2.29 0.00	24.38 2.19 0.00	26.06 2.31 0.00	32.59 2.85 0.00	33.80 2.97 0.00	26.30 2.39 0.00	25.26 2.37 0.00	24.86 2.33 0.00	28.80 2.65 0.00	34.48 3.17 0.00	36.79 3.41 0.00	31.43 2.93 0.00	36.03 3.38 0.00	25.96 2.46 0.00	30.94 2.79 -0.63	28.94 2.51 0.00
FORT ORANGE____ 23900	24.07 1.65 -0.48	32.19 2.21 0.00	33.91 2.32 0.00	31.27 2.10 0.00	29.68 1.97 0.00	29.07 1.90 -1.05	27.80 1.56 -4.79	31.24 2.02 0.00	24.40 1.29 0.00	23.41 1.23 0.00	25.06 1.31 0.00	31.37 1.63 0.00	32.63 1.79 0.00	25.33 1.41 0.00	24.34 1.45 0.00	23.89 1.36 0.00	27.54 1.39 0.00	32.93 1.62 0.00	35.12 1.74 0.00	29.99 1.49 0.00	34.41 1.77 0.00	25.02 1.51 0.00	30.35 2.06 -0.77	28.32 1.89 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	21.45 -0.51 -0.01	29.10 -0.87 0.00	30.61 -0.97 0.00	28.52 -0.65 0.00	27.36 -0.35 0.00	25.90 -0.25 -0.03	21.49 -0.11 -0.15	29.15 -0.07 0.00	23.09 -0.02 0.00	22.23 0.04 0.00	23.71 -0.04 0.00	29.76 0.02 0.00	30.75 -0.08 0.00	23.86 -0.05 0.00	22.58 -0.31 0.00	22.52 -0.01 0.00	26.28 0.13 0.00	31.71 0.40 0.00	33.83 0.46 0.00	28.75 0.24 0.00	32.79 0.14 0.00	23.56 0.05 0.00	27.51 -0.04 -0.02	26.36 -0.07 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	35.60 2.79 -10.86	36.79 3.62 -3.19	41.56 3.80 -6.18	32.54 3.32 -0.05	30.90 3.15 -0.05	29.96 2.96 -0.88	27.82 2.51 -3.87	32.57 3.34 0.00	25.96 2.85 0.00	24.87 2.68 0.00	26.62 2.84 -0.03	33.23 3.49 0.00	37.34 3.84 -2.67	27.03 3.07 -0.05	38.03 3.08 -12.06	33.87 2.97 -8.37	29.43 3.27 -0.01	35.38 3.98 -0.09	37.60 4.23 0.00	32.05 3.55 0.00	36.92 4.24 -0.03	39.03 3.11 -12.42	35.74 3.52 -4.70	35.68 3.19 -6.06
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	35.60 2.79 -10.86	36.79 3.62 -3.19	41.56 3.80 -6.18	32.54 3.32 -0.05	30.90 3.15 -0.05	29.96 2.96 -0.88	27.82 2.51 -3.87	32.57 3.34 0.00	25.96 2.85 0.00	24.87 2.68 0.00	26.62 2.84 -0.03	33.23 3.49 0.00	37.34 3.84 -2.67	27.03 3.07 -0.05	38.03 3.08 -12.06	33.87 2.97 -8.37	29.43 3.27 -0.01	35.38 3.98 -0.09	37.60 4.23 0.00	32.05 3.55 0.00	36.92 4.24 -0.03	39.03 3.11 -12.42	35.74 3.52 -4.70	35.68 3.19 -6.06
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	21.36 -0.58 0.00	29.38 -0.60 0.00	31.10 -0.49 0.00	28.79 -0.40 0.00	27.45 -0.26 0.00	25.93 -0.18 0.00	21.26 -0.19 0.00	29.00 -0.22 0.00	22.96 -0.15 0.00	21.86 -0.32 0.00	23.36 -0.39 0.00	29.25 -0.50 0.00	30.17 -0.66 0.00	23.06 -0.85 0.00	22.02 -0.86 0.00	21.69 -0.83 0.00	25.45 -0.70 0.00	30.79 -0.52 0.00	32.98 -0.39 0.00	28.10 -0.40 0.00	32.23 -0.42 0.00	23.21 -0.30 0.00	27.39 -0.13 0.00	26.45 0.01 0.00
FREEPORT_EQUS_GT1 23764	28.22 2.66 -3.62	34.39 3.43 -0.98	37.08 3.59 -1.91	32.32 3.13 -0.01	30.70 2.97 -0.01	29.76 2.78 -0.85	27.66 2.36 -3.85	32.37 3.14 0.00	25.81 2.70 0.00	24.71 2.52 0.00	26.42 2.66 -0.01	33.00 3.26 0.00	35.54 3.61 -1.09	26.83 2.90 -0.01	30.66 2.92 -4.85	28.68 2.80 -3.35	29.21 3.05 0.00	35.09 3.70 -0.08	37.32 3.94 0.00	31.80 3.30 0.00	36.67 4.01 -0.01	32.67 2.96 -6.21	33.54 3.36 -2.66	31.33 3.03 -1.87
FREEPORT____CT2 23818	28.22 2.66 -3.62	34.39 3.43 -0.98	37.08 3.59 -1.91	32.32 3.13 -0.01	30.70 2.97 -0.01	29.76 2.78 -0.85	27.66 2.36 -3.85	32.37 3.14 0.00	25.81 2.70 0.00	24.71 2.52 0.00	26.42 2.66 -0.01	33.00 3.26 0.00	35.54 3.61 -1.09	26.83 2.90 -0.01	30.66 2.92 -4.85	28.68 2.80 -3.35	29.21 3.05 0.00	35.09 3.70 -0.08	37.32 3.94 0.00	31.80 3.30 0.00	36.67 4.01 -0.01	32.67 2.96 -6.21	33.54 3.36 -2.66	31.33 3.03 -1.87
FULTON COGEN____ 23766	21.66 -0.31 -0.03	29.56 -0.42 0.00	31.11 -0.48 0.00	28.76 -0.42 0.00	27.30 -0.41 0.00	25.76 -0.43 -0.07	21.43 -0.32 -0.30	28.84 -0.39 0.00	22.82 -0.29 0.00	21.94 -0.25 0.00	23.49 -0.26 0.00	29.43 -0.31 0.00	30.53 -0.30 0.00	23.77 -0.15 0.00	22.69 -0.20 0.00	22.35 -0.18 0.00	25.95 -0.20 0.00	31.08 -0.23 0.00	33.11 -0.27 0.00	28.26 -0.24 0.00	32.32 -0.33 0.00	23.19 -0.31 0.00	27.09 -0.48 -0.05	25.99 -0.44 0.00
FULTON____LFGE 323630	25.30 2.77 -0.59	33.66 3.68 0.00	35.42 3.84 0.00	32.82 3.64 0.00	31.12 3.41 0.00	30.67 3.26 -1.29	30.15 2.84 -5.86	33.18 3.95 0.00	26.48 3.37 0.00	25.41 3.22 0.00	26.94 3.19 0.00	33.67 3.92 0.00	34.72 3.89 0.00	26.94 3.02 0.00	25.65 2.77 0.00	25.39 2.86 0.00	29.80 3.65 0.00	36.22 4.91 0.00	38.75 5.38 0.00	33.04 4.54 0.00	37.64 5.00 0.00	26.76 3.26 0.00	32.02 3.56 -0.94	29.70 3.26 0.00
G.F.CEMENT____DRP 24184	25.26 2.80 -0.51	33.83 3.86 0.00	35.84 4.26 0.00	33.05 3.88 0.00	31.29 3.58 0.00	30.72 3.47 -1.13	29.39 2.80 -5.13	32.94 3.71 0.00	26.09 2.97 0.00	25.03 2.84 0.00	26.78 3.03 0.00	33.52 3.78 0.00	34.48 3.64 0.00	26.65 2.73 0.00	25.62 2.73 0.00	25.18 2.65 0.00	29.43 3.28 0.00	35.26 3.95 0.00	37.67 4.29 0.00	32.17 3.67 0.00	36.80 4.15 0.00	26.55 3.04 0.00	31.87 3.53 -0.82	29.73 3.30 0.00
GARDENVILLE____LBMP 24039	21.86 -0.15 -0.06	29.94 -0.04 0.00	31.34 -0.25 0.00	29.22 0.03 0.00	27.54 -0.17 0.00	25.83 -0.43 -0.14	21.49 -0.58 -0.62	28.65 -0.58 0.00	23.07 -0.04 0.00	22.55 0.36 0.00	24.18 0.42 0.00	30.56 0.82 0.00	31.84 1.01 0.00	24.97 1.06 0.00	23.55 0.66 0.00	23.23 0.70 0.00	26.91 0.76 0.00	31.97 0.66 0.00	33.97 0.59 0.00	29.08 0.58 0.00	33.15 0.50 0.00	23.43 -0.08 0.00	27.00 -0.62 -0.10	26.13 -0.30 0.00
GENERAL____MILLS 23808	21.95 -0.06 -0.06	30.06 0.08 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.33 0.15 0.00	27.64 -0.07 0.00	25.93 -0.33 -0.14	21.58 -0.50 -0.62	28.76 -0.47 0.00	23.16 0.05 0.00	22.63 0.45 0.00	24.27 0.52 0.00	30.68 0.94 0.00	31.96 1.13 0.00	25.07 1.15 0.00	23.64 0.76 0.00	23.33 0.80 0.00	27.01 0.86 0.00	32.09 0.78 0.00	34.11 0.73 0.00	29.20 0.70 0.00	33.28 0.63 0.00	23.53 0.03 0.00	27.12 -0.51 -0.10	26.24 -0.19 0.00
GE_PLASTICS____DRP 24183	23.83 1.41 -0.48	31.87 1.89 0.00	33.58 2.00 0.00	30.97 1.80 0.00	29.39 1.68 0.00	28.79 1.61 -1.05	27.59 1.33 -4.80	30.95 1.72 0.00	24.24 1.13 0.00	23.26 1.07 0.00	24.90 1.15 0.00	31.17 1.43 0.00	32.39 1.56 0.00	25.15 1.23 0.00	24.15 1.26 0.00	23.72 1.19 0.00	27.37 1.22 0.00	32.72 1.41 0.00	34.88 1.50 0.00	29.79 1.29 0.00	34.18 1.53 0.00	24.80 1.30 0.00	30.05 1.76 -0.77	28.05 1.61 0.00

GILBOA___1 23756	23.53 1.21 -0.37	31.59 1.61 0.00	33.27 1.69 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	28.29 1.35 -0.82	26.32 1.11 -3.76	30.70 1.47 0.00	24.29 1.18 0.00	23.27 1.08 0.00	24.96 1.20 0.00	31.22 1.48 0.00	32.38 1.55 0.00	25.17 1.25 0.00	24.15 1.26 0.00	23.74 1.22 0.00	27.50 1.35 0.00	32.84 1.53 0.00	34.97 1.59 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.79 1.28 0.00	29.65 1.53 -0.60	27.81 1.37 0.00
GILBOA___2 23757	23.53 1.21 -0.37	31.59 1.61 0.00	33.27 1.69 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	28.29 1.35 -0.82	26.32 1.11 -3.76	30.70 1.47 0.00	24.29 1.18 0.00	23.27 1.08 0.00	24.96 1.20 0.00	31.22 1.48 0.00	32.38 1.55 0.00	25.17 1.25 0.00	24.15 1.26 0.00	23.74 1.22 0.00	27.50 1.35 0.00	32.84 1.53 0.00	34.97 1.59 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.79 1.28 0.00	29.65 1.53 -0.60	27.81 1.37 0.00
GILBOA___3 23758	23.53 1.21 -0.37	31.59 1.61 0.00	33.27 1.69 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	28.29 1.35 -0.82	26.32 1.11 -3.76	30.70 1.47 0.00	24.29 1.18 0.00	23.27 1.08 0.00	24.96 1.20 0.00	31.22 1.48 0.00	32.38 1.55 0.00	25.17 1.25 0.00	24.15 1.26 0.00	23.74 1.22 0.00	27.50 1.35 0.00	32.84 1.53 0.00	34.97 1.59 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.79 1.28 0.00	29.65 1.53 -0.60	27.81 1.37 0.00
GILBOA___4 23759	23.53 1.21 -0.37	31.59 1.61 0.00	33.27 1.69 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	28.29 1.35 -0.82	26.32 1.11 -3.76	30.70 1.47 0.00	24.29 1.18 0.00	23.27 1.08 0.00	24.96 1.20 0.00	31.22 1.48 0.00	32.38 1.55 0.00	25.17 1.25 0.00	24.15 1.26 0.00	23.74 1.22 0.00	27.50 1.35 0.00	32.84 1.53 0.00	34.97 1.59 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.79 1.28 0.00	29.65 1.53 -0.60	27.81 1.37 0.00
GILBOA____ 23599	23.53 1.21 -0.37	31.59 1.61 0.00	33.27 1.69 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	28.29 1.35 -0.82	26.32 1.11 -3.76	30.70 1.47 0.00	24.29 1.18 0.00	23.27 1.08 0.00	24.96 1.20 0.00	31.22 1.48 0.00	32.38 1.55 0.00	25.17 1.25 0.00	24.15 1.26 0.00	23.74 1.22 0.00	27.50 1.35 0.00	32.84 1.53 0.00	34.97 1.59 0.00	29.89 1.39 0.00	34.29 1.65 0.00	24.79 1.28 0.00	29.65 1.53 -0.60	27.81 1.37 0.00
GINNA____ 23603	20.87 -1.12 -0.05	28.52 -1.46 0.00	29.97 -1.62 0.00	27.83 -1.35 0.00	26.37 -1.34 0.00	24.85 -1.37 -0.10	20.72 -1.18 -0.45	27.72 -1.50 0.00	22.10 -1.01 0.00	21.43 -0.76 0.00	22.93 -0.82 0.00	28.84 -0.90 0.00	29.97 -0.86 0.00	23.41 -0.50 0.00	22.23 -0.66 0.00	21.92 -0.61 0.00	25.48 -0.67 0.00	30.51 -0.80 0.00	32.47 -0.90 0.00	27.71 -0.79 0.00	31.61 -1.04 0.00	22.48 -1.02 0.00	26.03 -1.56 -0.07	25.03 -1.41 0.00
GLEN PARK____ 23778	21.49 -0.47 -0.02	29.16 -0.82 0.00	30.66 -0.92 0.00	28.57 -0.60 0.00	27.39 -0.31 0.00	25.94 -0.21 -0.03	21.54 -0.07 -0.15	29.21 -0.01 0.00	23.15 0.04 0.00	22.30 0.11 0.00	23.78 0.03 0.00	29.85 0.11 0.00	30.85 0.01 0.00	23.93 0.02 0.00	22.65 -0.24 0.00	22.60 0.07 0.00	26.38 0.23 0.00	31.83 0.52 0.00	33.97 0.60 0.00	28.86 0.36 0.00	32.91 0.26 0.00	23.63 0.12 0.00	27.57 0.02 -0.03	26.40 -0.03 0.00
GLENWOOD_IC_1_G5 23712	26.47 2.41 -2.11	33.64 3.13 -0.53	35.88 3.27 -1.02	32.07 2.88 -0.01	30.45 2.73 -0.01	29.55 2.59 -0.85	27.46 2.17 -3.84	32.12 2.89 0.00	25.57 2.46 0.00	24.52 2.33 0.00	26.24 2.48 -0.01	32.78 3.04 0.00	34.90 3.30 -0.77	26.58 2.66 -0.01	28.91 2.67 -3.35	27.42 2.58 -2.31	28.97 2.82 0.00	34.54 3.14 -0.08	36.73 3.36 0.00	31.37 2.87 0.00	36.31 3.66 -0.01	31.04 2.69 -4.85	32.60 3.03 -2.05	30.18 2.75 -1.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	24.59 2.26 -0.38	32.92 2.94 0.00	34.67 3.09 0.00	31.90 2.72 0.00	30.29 2.58 0.00	29.41 2.44 -0.84	27.33 2.04 -3.84	31.95 2.73 0.00	25.43 2.31 0.00	24.39 2.20 0.00	26.09 2.34 0.00	32.61 2.87 0.00	34.31 3.09 -0.39	26.41 2.49 0.00	27.02 2.50 -1.63	26.06 2.43 -1.11	28.82 2.67 0.00	34.52 3.13 -0.08	36.72 3.34 0.00	31.35 2.85 0.00	36.07 3.42 0.00	29.29 2.52 -3.26	31.67 2.85 -1.29	29.02 2.59 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	24.59 2.26 -0.38	32.92 2.94 0.00	34.67 3.09 0.00	31.90 2.72 0.00	30.29 2.58 0.00	29.41 2.44 -0.84	27.33 2.04 -3.84	31.95 2.73 0.00	25.43 2.31 0.00	24.39 2.20 0.00	26.09 2.34 0.00	32.61 2.87 0.00	34.31 3.09 -0.39	26.41 2.49 0.00	27.02 2.50 -1.63	26.06 2.43 -1.11	28.82 2.67 0.00	34.52 3.13 -0.08	36.72 3.34 0.00	31.35 2.85 0.00	36.07 3.42 0.00	29.29 2.52 -3.26	31.67 2.85 -1.29	29.02 2.59 0.00
GLENWOOD___4 23550	26.47 2.41 -2.11	33.64 3.13 -0.53	35.88 3.27 -1.02	32.07 2.88 -0.01	30.45 2.73 -0.01	29.55 2.59 -0.85	27.46 2.17 -3.84	32.12 2.89 0.00	25.57 2.46 0.00	24.52 2.33 0.00	26.24 2.48 -0.01	32.78 3.04 0.00	34.90 3.30 -0.77	26.58 2.66 -0.01	28.91 2.67 -3.35	27.42 2.58 -2.31	28.98 2.83 0.00	34.62 3.23 -0.08	36.82 3.44 0.00	31.44 2.94 0.00	36.31 3.66 -0.01	31.04 2.69 -4.85	32.60 3.03 -2.05	30.18 2.75 -1.00
GLENWOOD___5 23614	26.47 2.41 -2.11	33.64 3.13 -0.53	35.88 3.27 -1.02	32.07 2.88 -0.01	30.45 2.73 -0.01	29.55 2.59 -0.85	27.46 2.17 -3.84	32.12 2.89 0.00	25.57 2.46 0.00	24.52 2.33 0.00	26.24 2.48 -0.01	32.78 3.04 0.00	34.90 3.30 -0.77	26.58 2.66 -0.01	28.91 2.67 -3.35	27.42 2.58 -2.31	28.98 2.83 0.00	34.62 3.23 -0.08	36.82 3.44 0.00	31.44 2.94 0.00	36.31 3.66 -0.01	31.04 2.69 -4.85	32.60 3.03 -2.05	30.18 2.75 -1.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	26.49 5.26 0.72	36.54 6.90 0.33	38.15 7.22 0.65	35.68 6.50 0.00	33.93 6.23 0.00	32.83 5.87 -0.84	30.28 4.99 -3.83	36.05 6.82 0.00	28.81 5.70 0.00	27.47 5.28 0.00	29.21 5.46 0.00	36.37 6.62 0.00	38.09 7.11 -0.15	29.49 5.58 0.00	28.89 5.47 -0.53	28.31 5.43 -0.34	32.48 6.33 0.00	39.44 8.04 -0.08	42.01 8.63 0.00	35.67 7.17 0.00	40.95 8.30 0.00	31.96 5.93 -2.52	35.93 6.87 -1.55	31.96 6.16 0.64
GLOBE___DSASP 323697	20.71 -1.29 -0.06	28.43 -1.55 0.00	29.74 -1.84 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.25 -1.46 0.00	24.58 -1.67 -0.13	20.38 -1.65 -0.58	27.12 -2.11 0.00	21.87 -1.24 0.00	21.48 -0.71 0.00	22.97 -0.78 0.00	29.07 -0.67 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.82 -0.10 0.00	22.42 -0.47 0.00	22.11 -0.42 0.00	25.61 -0.54 0.00	30.41 -0.90 0.00	32.27 -1.10 0.00	27.64 -0.86 0.00	31.51 -1.14 0.00	22.20 -1.31 0.00	25.44 -2.17 -0.09	24.79 -1.65 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	24.36 2.04 -0.38	32.64 2.67 0.00	34.39 2.81 0.00	31.68 2.50 0.00	30.07 2.36 0.00	29.24 2.28 -0.84	27.13 1.85 -3.84	31.70 2.47 0.00	25.20 2.09 0.00	24.21 2.02 0.00	25.85 2.10 0.00	32.34 2.60 0.00	33.55 2.72 0.00	26.17 2.26 0.00	25.14 2.25 0.00	24.71 2.18 0.00	28.54 2.39 0.00	34.04 2.73 0.00	36.33 2.95 0.00	31.07 2.57 0.00	35.67 3.02 0.00	25.73 2.22 0.00	30.69 2.56 -0.62	28.75 2.32 0.00

GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	23.25 1.20 -0.11	31.57 1.59 0.00	33.21 1.63 0.00	30.69 1.51 0.00	29.12 1.41 0.00	27.67 1.31 -0.24	23.69 1.14 -1.11	30.84 1.61 0.00	24.57 1.46 0.00	23.61 1.42 0.00	25.28 1.53 0.00	31.65 1.91 0.00	32.77 1.93 0.00	25.47 1.55 0.00	24.34 1.45 0.00	23.97 1.45 0.00	27.84 1.68 0.00	33.38 2.07 0.00	35.59 2.22 0.00	30.41 1.91 0.00	34.79 2.14 0.00	24.92 1.42 0.00	29.20 1.50 -0.18	27.78 1.34 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	22.90 0.83 -0.12	31.09 1.11 0.00	32.70 1.11 0.00	30.19 1.01 0.00	28.58 0.87 0.00	27.15 0.76 -0.27	23.31 0.62 -1.24	30.18 0.96 0.00	23.99 0.88 0.00	23.05 0.87 0.00	24.75 1.00 0.00	31.05 1.31 0.00	32.20 1.36 0.00	25.06 1.15 0.00	23.94 1.05 0.00	23.58 1.05 0.00	27.33 1.18 0.00	32.63 1.32 0.00	34.76 1.39 0.00	29.69 1.19 0.00	33.97 1.32 0.00	24.40 0.89 0.00	28.67 0.95 -0.20	27.30 0.87 0.00
GOUDEY___7 23579	22.92 0.85 -0.12	31.11 1.14 0.00	32.73 1.14 0.00	30.22 1.04 0.00	28.60 0.89 0.00	27.18 0.79 -0.27	23.33 0.64 -1.24	30.21 0.98 0.00	24.02 0.91 0.00	23.08 0.89 0.00	24.78 1.03 0.00	31.08 1.34 0.00	32.23 1.39 0.00	25.09 1.17 0.00	23.96 1.07 0.00	23.60 1.08 0.00	27.36 1.21 0.00	32.66 1.35 0.00	34.80 1.42 0.00	29.73 1.23 0.00	34.01 1.36 0.00	24.42 0.91 0.00	28.70 0.98 -0.20	27.33 0.89 0.00
GOUDEY___8 23580	22.90 0.83 -0.12	31.09 1.11 0.00	32.70 1.11 0.00	30.19 1.01 0.00	28.58 0.87 0.00	27.15 0.76 -0.27	23.31 0.62 -1.24	30.18 0.96 0.00	23.99 0.88 0.00	23.05 0.87 0.00	24.75 1.00 0.00	31.05 1.31 0.00	32.20 1.36 0.00	25.06 1.15 0.00	23.94 1.05 0.00	23.58 1.05 0.00	27.33 1.18 0.00	32.63 1.32 0.00	34.76 1.39 0.00	29.69 1.19 0.00	33.97 1.32 0.00	24.40 0.89 0.00	28.67 0.95 -0.20	27.30 0.87 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_4 24080	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	24.57 2.24 -0.38	32.95 2.97 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00

GOWANUS_GT2_4 24117	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_3 24124	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	24.57 <u>2.24</u> -0.38	32.95 <u>2.97</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	24.59 <u>2.26</u> -0.38	32.97 <u>2.99</u> 0.00	34.72 <u>3.14</u> 0.00	31.98 <u>2.81</u> 0.00	30.35 <u>2.64</u> 0.00	29.50 <u>2.54</u> -0.84	27.35 <u>2.07</u> -3.84	32.00 <u>2.77</u> 0.00	25.45 <u>2.34</u> 0.00	24.45 <u>2.26</u> 0.00	26.11 <u>2.36</u> 0.00	32.67 <u>2.93</u> 0.00	33.87 <u>3.04</u> 0.00	26.43 <u>2.52</u> 0.00	25.39 <u>2.50</u> 0.00	24.95 <u>2.42</u> 0.00	28.81 <u>2.66</u> 0.00	34.39 <u>3.08</u> 0.00	36.62 <u>3.24</u> 0.00	31.37 <u>2.86</u> 0.00	36.01 <u>3.36</u> 0.00	25.97 <u>2.46</u> 0.00	30.96 <u>2.83</u> -0.62	29.02 <u>2.58</u> 0.00

GOWANUS_GT4_3 24132	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GREENIDGE___3 23582	22.82 0.80 -0.07	31.09 1.11 0.00	32.66 1.08 0.00	30.23 1.05 0.00	28.60 0.88 0.00	27.02 0.74 -0.16	22.78 0.58 -0.75	30.21 0.99 0.00	24.12 1.01 0.00	23.25 1.06 0.00	24.92 1.17 0.00	31.32 1.58 0.00	32.47 1.64 0.00	25.32 1.40 0.00	24.11 1.23 0.00	23.75 1.22 0.00	27.57 1.42 0.00	33.01 1.70 0.00	35.19 1.81 0.00	30.06 1.56 0.00	34.30 1.65 0.00	24.47 0.96 0.00	28.51 0.87 -0.12	27.25 0.81 0.00
GREENIDGE___4 23583	22.82 0.80 -0.07	31.09 1.11 0.00	32.66 1.08 0.00	30.23 1.05 0.00	28.60 0.88 0.00	27.02 0.74 -0.16	22.78 0.58 -0.75	30.21 0.99 0.00	24.12 1.01 0.00	23.25 1.06 0.00	24.92 1.17 0.00	31.32 1.58 0.00	32.47 1.64 0.00	25.32 1.40 0.00	24.11 1.23 0.00	23.75 1.22 0.00	27.57 1.42 0.00	33.01 1.70 0.00	35.19 1.81 0.00	30.06 1.56 0.00	34.30 1.65 0.00	24.47 0.96 0.00	28.51 0.87 -0.12	27.25 0.81 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	24.52 2.17 -0.39	32.87 2.89 0.00	34.59 3.00 0.00	31.88 2.70 0.00	30.26 2.55 0.00	29.43 2.45 -0.87	27.44 2.03 -3.95	31.97 2.74 0.00	25.41 2.29 0.00	24.38 2.19 0.00	26.06 2.31 0.00	32.59 2.85 0.00	33.80 2.97 0.00	26.30 2.39 0.00	25.26 2.37 0.00	24.86 2.33 0.00	28.80 2.65 0.00	34.48 3.17 0.00	36.79 3.41 0.00	31.43 2.93 0.00	36.03 3.38 0.00	25.96 2.46 0.00	30.94 2.79 -0.63	28.94 2.51 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	21.01 -0.94 0.00	28.67 -1.31 0.00	30.21 -1.38 0.00	28.02 -1.16 0.00	26.75 -0.96 0.00	25.27 -0.85 0.00	20.79 -0.67 0.00	28.25 -0.98 0.00	22.22 -0.89 0.00	21.33 -0.86 0.00	22.78 -0.97 0.00	28.55 -1.19 0.00	29.53 -1.31 0.00	22.79 -1.13 0.00	21.70 -1.19 0.00	21.48 -1.05 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.23 -1.08 0.00	32.24 -1.14 0.00	27.45 -1.05 0.00	31.38 -1.27 0.00	22.56 -0.94 0.00	26.58 -0.94 0.00	25.65 -0.79 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	23.02 1.08 0.01	31.53 1.56 0.00	33.22 1.63 0.00	30.65 1.47 0.00	29.10 1.39 0.00	27.51 1.41 0.02	22.57 1.22 0.10	30.95 1.72 0.00	24.39 1.28 0.00	23.30 1.11 0.00	24.98 1.23 0.00	31.22 1.48 0.00	32.31 1.48 0.00	25.00 1.09 0.00	23.97 1.08 0.00	23.63 1.10 0.00	27.56 1.41 0.00	33.03 1.72 0.00	35.23 1.86 0.00	30.13 1.63 0.00	34.44 1.80 0.00	24.90 1.40 0.00	29.21 1.71 0.02	27.98 1.54 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	24.20 1.89 -0.36	32.49 2.51 0.00	34.19 2.61 0.00	31.48 2.31 0.00	29.88 2.17 0.00	28.99 2.08 -0.79	26.79 1.73 -3.61	31.55 2.33 0.00	25.06 1.95 0.00	24.05 1.86 0.00	25.71 1.96 0.00	32.15 2.40 0.00	33.34 2.50 0.00	25.96 2.05 0.00	24.93 2.04 0.00	24.52 1.99 0.00	28.40 2.25 0.00	33.98 2.67 0.00	36.27 2.89 0.00	31.00 2.50 0.00	35.55 2.90 0.00	25.61 2.11 0.00	30.49 2.39 -0.58	28.58 2.15 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	22.13 0.19 0.00	30.17 0.19 0.00	31.76 0.17 0.00	29.40 0.22 0.00	27.99 0.28 0.00	26.41 0.29 0.00	21.75 0.29 0.00	29.68 0.45 0.00	23.50 0.39 0.00	22.59 0.40 0.00	24.16 0.41 0.00	30.29 0.54 0.00	31.36 0.53 0.00	24.32 0.40 0.00	23.17 0.28 0.00	22.90 0.37 0.00	26.65 0.50 0.00	32.05 0.75 0.00	34.22 0.84 0.00	29.16 0.66 0.00	33.32 0.67 0.00	23.92 0.42 0.00	27.96 0.44 0.00	26.82 0.38 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	24.51 2.18 -0.38	32.84 2.86 0.00	34.58 3.00 0.00	31.89 2.71 0.00	30.25 2.55 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.30 2.02 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.40 2.29 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.61 2.87 0.00	33.82 2.99 0.00	26.37 2.45 0.00	25.33 2.44 0.00	24.91 2.39 0.00	28.76 2.61 0.00	34.30 2.99 0.00	36.58 3.20 0.00	31.31 2.80 0.00	35.92 3.27 0.00	25.94 2.43 0.00	30.90 2.77 -0.62	28.98 2.55 0.00

HEMPSTEAD____ 23647	26.98 2.46 -2.57	33.84 3.19 -0.67	36.22 3.35 -1.29	32.10 2.91 -0.01	30.49 2.77 -0.01	29.57 2.60 -0.85	27.50 2.20 -3.84	32.15 2.92 0.00	25.62 2.51 0.00	24.54 2.35 0.00	26.24 2.49 -0.01	32.78 3.04 0.00	35.07 3.37 -0.87	26.64 2.71 -0.01	29.43 2.73 -3.81	27.77 2.62 -2.63	29.00 2.84 0.00	34.77 3.37 -0.08	36.97 3.60 0.00	31.52 3.02 0.00	36.36 3.71 -0.01	31.52 2.73 -5.28	32.92 3.10 -2.29	30.50 2.80 -1.26
HICKLING____1 23621	23.14 1.10 -0.10	31.50 1.52 0.00	33.10 1.52 0.00	30.59 1.41 0.00	28.88 1.17 0.00	27.32 0.99 -0.21	23.19 0.77 -0.97	30.50 1.27 0.00	24.36 1.24 0.00	23.46 1.27 0.00	25.25 1.49 0.00	31.76 2.02 0.00	32.93 2.10 0.00	25.68 1.77 0.00	24.46 1.57 0.00	24.11 1.58 0.00	27.93 1.78 0.00	33.29 1.98 0.00	35.46 2.09 0.00	30.29 1.79 0.00	34.57 1.92 0.00	24.73 1.23 0.00	28.95 1.27 -0.16	27.60 1.17 0.00
HICKLING____2 23622	23.14 1.10 -0.10	31.50 1.52 0.00	33.10 1.52 0.00	30.59 1.41 0.00	28.88 1.17 0.00	27.32 0.99 -0.21	23.19 0.77 -0.97	30.50 1.27 0.00	24.36 1.24 0.00	23.46 1.27 0.00	25.25 1.49 0.00	31.76 2.02 0.00	32.93 2.10 0.00	25.68 1.77 0.00	24.46 1.57 0.00	24.11 1.58 0.00	27.93 1.78 0.00	33.29 1.98 0.00	35.46 2.09 0.00	30.29 1.79 0.00	34.57 1.92 0.00	24.73 1.23 0.00	28.95 1.27 -0.16	27.60 1.17 0.00
HIGH FALLS____HY 23754	24.30 1.98 -0.38	32.59 2.62 0.00	34.28 2.70 0.00	31.58 2.40 0.00	29.99 2.28 0.00	29.13 2.17 -0.84	27.09 1.83 -3.81	31.73 2.50 0.00	25.29 2.18 0.00	24.26 2.08 0.00	25.92 2.17 0.00	32.38 2.64 0.00	33.55 2.72 0.00	26.12 2.20 0.00	25.08 2.19 0.00	24.67 2.15 0.00	28.62 2.46 0.00	34.29 2.98 0.00	36.59 3.21 0.00	31.26 2.76 0.00	35.83 3.18 0.00	25.77 2.26 0.00	30.63 2.50 -0.61	28.67 2.23 0.00
HILLBURN____GT 23639	24.19 1.88 -0.37	32.45 2.48 0.00	34.16 2.58 0.00	31.45 2.27 0.00	29.86 2.15 0.00	28.99 2.07 -0.80	26.83 1.72 -3.66	31.53 2.30 0.00	25.05 1.93 0.00	24.03 1.84 0.00	25.68 1.93 0.00	32.12 2.37 0.00	33.30 2.46 0.00	25.93 2.02 0.00	24.91 2.02 0.00	24.48 1.96 0.00	28.34 2.19 0.00	33.89 2.57 0.00	36.16 2.79 0.00	30.91 2.41 0.00	35.48 2.83 0.00	25.57 2.07 0.00	30.47 2.36 -0.59	28.56 2.12 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	22.01 0.00 -0.07	30.12 0.14 0.00	31.55 -0.03 0.00	29.37 0.19 0.00	27.69 -0.01 0.00	26.02 -0.25 -0.15	21.73 -0.39 -0.67	28.91 -0.32 0.00	23.24 0.13 0.00	22.65 0.46 0.00	24.30 0.55 0.00	30.68 0.94 0.00	31.94 1.11 0.00	25.02 1.11 0.00	23.64 0.76 0.00	23.32 0.79 0.00	27.01 0.86 0.00	32.12 0.81 0.00	34.12 0.74 0.00	29.19 0.69 0.00	33.26 0.62 0.00	23.55 0.04 0.00	27.22 -0.41 -0.11	26.30 -0.14 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64
HOLTSVILLE_IC_10 23699	24.46 3.18 0.67	33.77 4.11 0.32	35.27 4.31 0.62	32.94 3.77 0.00	31.31 3.61 0.00	30.33 3.38 -0.84	28.17 2.88 -3.83	33.10 3.87 0.00	26.43 3.32 0.00	25.25 3.06 0.00	26.93 3.19 0.00	33.61 3.87 0.00	35.30 4.30 -0.16	27.36 3.44 0.00	26.91 3.43 -0.58	26.25 3.34 -0.38	29.85 3.70 0.00	36.00 4.61 -0.08	38.31 4.93 0.00	32.59 4.09 0.00	37.57 4.92 0.00	29.69 3.62 -2.57	33.19 4.11 -1.56	29.50 3.67 0.60
HOLTSVILLE_IC_2 23691	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64
HOLTSVILLE_IC_3 23692	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64
HOLTSVILLE_IC_4 23693	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64
HOLTSVILLE_IC_5 23694	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64
HOLTSVILLE_IC_6 23695	24.46 3.18 0.67	33.77 4.11 0.32	35.27 4.31 0.62	32.94 3.77 0.00	31.31 3.61 0.00	30.33 3.38 -0.84	28.17 2.88 -3.83	33.10 3.87 0.00	26.43 3.32 0.00	25.25 3.06 0.00	26.93 3.19 0.00	33.61 3.87 0.00	35.30 4.30 -0.16	27.36 3.44 0.00	26.91 3.43 -0.58	26.25 3.34 -0.38	29.85 3.70 0.00	36.00 4.61 -0.08	38.31 4.93 0.00	32.59 4.09 0.00	37.57 4.92 0.00	29.69 3.62 -2.57	33.19 4.11 -1.56	29.50 3.67 0.60
HOLTSVILLE_IC_7 23696	24.46 3.18 0.67	33.77 4.11 0.32	35.27 4.31 0.62	32.94 3.77 0.00	31.31 3.61 0.00	30.33 3.38 -0.84	28.17 2.88 -3.83	33.10 3.87 0.00	26.43 3.32 0.00	25.25 3.06 0.00	26.93 3.19 0.00	33.61 3.87 0.00	35.30 4.30 -0.16	27.36 3.44 0.00	26.91 3.43 -0.58	26.25 3.34 -0.38	29.85 3.70 0.00	36.00 4.61 -0.08	38.31 4.93 0.00	32.59 4.09 0.00	37.57 4.92 0.00	29.69 3.62 -2.57	33.19 4.11 -1.56	29.50 3.67 0.60
HOLTSVILLE_IC_8 23697	24.46 3.18 0.67	33.77 4.11 0.32	35.27 4.31 0.62	32.94 3.77 0.00	31.31 3.61 0.00	30.33 3.38 -0.84	28.17 2.88 -3.83	33.10 3.87 0.00	26.43 3.32 0.00	25.25 3.06 0.00	26.93 3.19 0.00	33.61 3.87 0.00	35.30 4.30 -0.16	27.36 3.44 0.00	26.91 3.43 -0.58	26.25 3.34 -0.38	29.85 3.70 0.00	36.00 4.61 -0.08	38.31 4.93 0.00	32.59 4.09 0.00	37.57 4.92 0.00	29.69 3.62 -2.57	33.19 4.11 -1.56	29.50 3.67 0.60

HOLTSVILLE_IC_9 23698	24.46 3.18 0.67	33.77 4.11 0.32	35.27 4.31 0.62	32.94 3.77 0.00	31.31 3.61 0.00	30.33 3.38 -0.84	28.17 2.88 -3.83	33.10 3.87 0.00	26.43 3.32 0.00	25.25 3.06 0.00	26.93 3.19 0.00	33.61 3.87 0.00	35.30 4.30 -0.16	27.36 3.44 0.00	26.91 3.43 -0.58	26.25 3.34 -0.38	29.85 3.70 0.00	36.00 4.61 -0.08	38.31 4.93 0.00	32.59 4.09 0.00	37.57 4.92 0.00	29.69 3.62 -2.57	33.19 4.11 -1.56	29.50 3.67 0.60
HOWARD_WT_PWR 323690	23.22 1.19 -0.08	31.68 1.70 0.00	33.22 1.64 0.00	30.76 1.58 0.00	29.00 1.29 0.00	27.34 1.04 -0.17	23.05 0.80 -0.80	30.60 1.37 0.00	24.57 1.46 0.00	23.77 1.59 0.00	25.53 1.78 0.00	32.14 2.39 0.00	33.36 2.53 0.00	26.06 2.15 0.00	24.72 1.83 0.00	24.38 1.85 0.00	28.25 2.10 0.00	33.70 2.39 0.00	35.85 2.48 0.00	30.61 2.11 0.00	34.93 2.29 0.00	24.83 1.33 0.00	28.88 1.22 -0.13	27.69 1.25 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	20.84 -1.11 0.00	28.52 -1.46 0.00	30.08 -1.50 0.00	27.86 -1.33 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.04 -1.08 0.00	20.56 -0.90 0.00	27.93 -1.30 0.00	21.99 -1.12 0.00	21.07 -1.12 0.00	22.54 -1.21 0.00	28.22 -1.52 0.00	29.20 -1.64 0.00	22.44 -1.48 0.00	21.45 -1.44 0.00	21.14 -1.39 0.00	24.66 -1.50 0.00	29.67 -1.64 0.00	31.61 -1.77 0.00	26.94 -1.56 0.00	30.87 -1.77 0.00	22.20 -1.30 0.00	26.20 -1.32 0.00	25.34 -1.10 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	20.84 -1.11 0.00	28.52 -1.46 0.00	30.08 -1.50 0.00	27.86 -1.33 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.04 -1.08 0.00	20.56 -0.90 0.00	27.93 -1.30 0.00	21.99 -1.12 0.00	21.07 -1.12 0.00	22.54 -1.21 0.00	28.22 -1.52 0.00	29.20 -1.64 0.00	22.44 -1.48 0.00	21.45 -1.44 0.00	21.14 -1.39 0.00	24.66 -1.50 0.00	29.67 -1.64 0.00	31.61 -1.77 0.00	26.94 -1.56 0.00	30.87 -1.77 0.00	22.20 -1.30 0.00	26.20 -1.32 0.00	25.34 -1.10 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	21.24 -0.70 0.00	29.05 -0.93 0.00	30.62 -0.96 0.00	28.32 -0.86 0.00	26.93 -0.77 0.00	25.40 -0.72 0.00	20.84 -0.61 0.00	28.39 -0.83 0.00	22.44 -0.67 0.00	21.52 -0.67 0.00	23.03 -0.72 0.00	28.84 -0.90 0.00	29.87 -0.97 0.00	23.06 -0.86 0.00	22.06 -0.82 0.00	21.72 -0.80 0.00	25.27 -0.89 0.00	30.31 -1.00 0.00	32.32 -1.06 0.00	27.58 -0.92 0.00	31.61 -1.04 0.00	22.74 -0.76 0.00	26.69 -0.83 0.00	25.70 -0.74 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	21.24 -0.70 0.00	29.05 -0.93 0.00	30.62 -0.96 0.00	28.32 -0.86 0.00	26.93 -0.77 0.00	25.40 -0.72 0.00	20.84 -0.61 0.00	28.39 -0.83 0.00	22.44 -0.67 0.00	21.52 -0.67 0.00	23.03 -0.72 0.00	28.84 -0.90 0.00	29.87 -0.97 0.00	23.06 -0.86 0.00	22.06 -0.82 0.00	21.72 -0.80 0.00	25.27 -0.89 0.00	30.31 -1.00 0.00	32.32 -1.06 0.00	27.58 -0.92 0.00	31.61 -1.04 0.00	22.74 -0.76 0.00	26.69 -0.83 0.00	25.70 -0.74 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	24.52 2.19 -0.38	32.85 2.88 0.00	34.60 3.02 0.00	31.88 2.70 0.00	30.26 2.56 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.40 2.29 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.62 2.87 0.00	33.84 3.00 0.00	26.37 2.45 0.00	25.33 2.43 0.00	24.91 2.39 0.00	28.79 2.64 0.00	34.33 3.02 0.00	36.62 3.24 0.00	31.33 2.82 0.00	35.96 3.31 0.00	25.95 2.44 0.00	30.91 2.78 -0.62	28.98 2.54 0.00
HUDSON_AVE_GT_4 23540	24.52 2.19 -0.38	32.85 2.88 0.00	34.60 3.02 0.00	31.88 2.70 0.00	30.26 2.56 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.40 2.29 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.62 2.87 0.00	33.84 3.00 0.00	26.37 2.45 0.00	25.33 2.43 0.00	24.91 2.39 0.00	28.79 2.64 0.00	34.33 3.02 0.00	36.62 3.24 0.00	31.33 2.82 0.00	35.96 3.31 0.00	25.95 2.44 0.00	30.91 2.78 -0.62	28.98 2.54 0.00
HUDSON_AVE_GT_5 23657	24.52 2.19 -0.38	32.85 2.88 0.00	34.60 3.02 0.00	31.88 2.70 0.00	30.26 2.56 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.40 2.29 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.62 2.87 0.00	33.84 3.00 0.00	26.37 2.45 0.00	25.33 2.43 0.00	24.91 2.39 0.00	28.79 2.64 0.00	34.33 3.02 0.00	36.62 3.24 0.00	31.33 2.82 0.00	35.96 3.31 0.00	25.95 2.44 0.00	30.91 2.78 -0.62	28.98 2.54 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	24.42 2.09 -0.38	32.71 2.73 0.00	34.44 2.86 0.00	31.77 2.59 0.00	30.16 2.45 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.22 1.93 -3.84	31.82 2.59 0.00	25.29 2.18 0.00	24.30 2.11 0.00	25.94 2.19 0.00	32.45 2.71 0.00	33.64 2.81 0.00	26.23 2.31 0.00	25.20 2.31 0.00	24.81 2.28 0.00	28.64 2.49 0.00	34.16 2.85 0.00	36.44 3.06 0.00	31.18 2.68 0.00	35.78 3.13 0.00	25.82 2.32 0.00	30.80 2.66 -0.62	28.87 2.44 0.00
HUNTER_MOUNT___DRP 323613	24.70 2.33 -0.43	33.09 3.11 0.00	34.83 3.24 0.00	32.13 2.95 0.00	30.50 2.78 0.00	29.73 2.68 -0.94	27.97 2.24 -4.28	32.24 3.01 0.00	25.48 2.37 0.00	24.47 2.28 0.00	26.19 2.44 0.00	32.75 3.01 0.00	33.98 3.15 0.00	26.39 2.47 0.00	25.32 2.42 0.00	24.89 2.36 0.00	28.86 2.71 0.00	34.62 3.31 0.00	36.93 3.56 0.00	31.52 3.02 0.00	36.09 3.44 0.00	26.04 2.53 0.00	31.19 2.98 -0.69	29.11 2.68 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	24.09 2.80 0.66	33.26 3.60 0.31	34.75 3.78 0.61	32.45 3.27 0.00	30.84 3.14 0.00	29.88 2.92 -0.84	27.78 2.50 -3.83	32.56 3.33 0.00	26.00 2.89 0.00	24.86 2.67 0.00	26.53 2.78 0.00	33.12 3.38 0.00	34.79 3.79 -0.17	26.95 3.04 0.00	26.53 3.06 -0.59	25.87 2.95 -0.39	29.37 3.21 0.00	35.35 3.96 -0.08	37.57 4.19 0.00	31.97 3.47 0.00	36.91 4.27 0.00	29.24 3.16 -2.57	32.69 3.62 -1.56	29.07 3.24 0.60
HUNTLEY___63 23557	21.52 -0.48 -0.06	29.50 -0.47 0.00	30.87 -0.71 0.00	28.83 -0.35 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.49 -0.76 -0.13	21.16 -0.88 -0.59	28.19 -1.04 0.00	22.73 -0.39 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.17 0.42 0.00	31.45 0.61 0.00	24.69 0.77 0.00	23.26 0.37 0.00	22.95 0.42 0.00	26.58 0.43 0.00	31.61 0.30 0.00	33.57 0.19 0.00	28.74 0.23 0.00	32.75 0.10 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.52 -1.10 -0.09	25.76 -0.67 0.00
HUNTLEY___64 23558	21.52 -0.48 -0.06	29.50 -0.47 0.00	30.87 -0.71 0.00	28.83 -0.35 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.49 -0.76 -0.13	21.16 -0.88 -0.59	28.19 -1.04 0.00	22.73 -0.39 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.17 0.42 0.00	31.45 0.61 0.00	24.69 0.77 0.00	23.26 0.37 0.00	22.95 0.42 0.00	26.58 0.43 0.00	31.61 0.30 0.00	33.57 0.19 0.00	28.74 0.23 0.00	32.75 0.10 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.52 -1.10 -0.09	25.76 -0.67 0.00
HUNTLEY___65 23559	21.52 -0.48 -0.06	29.50 -0.47 0.00	30.87 -0.71 0.00	28.83 -0.35 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.49 -0.76 -0.13	21.16 -0.88 -0.59	28.19 -1.04 0.00	22.73 -0.39 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.17 0.42 0.00	31.45 0.61 0.00	24.69 0.77 0.00	23.26 0.37 0.00	22.95 0.42 0.00	26.58 0.43 0.00	31.61 0.30 0.00	33.57 0.19 0.00	28.74 0.23 0.00	32.75 0.10 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.52 -1.10 -0.09	25.76 -0.67 0.00

HUNTLEY___66 23560	21.52 -0.48 -0.06	29.50 -0.47 0.00	30.87 -0.71 0.00	28.83 -0.35 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.49 -0.76 -0.13	21.16 -0.88 -0.59	28.19 -1.04 0.00	22.73 -0.39 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.17 0.42 0.00	31.45 0.61 0.00	24.69 0.77 0.00	23.26 0.37 0.00	22.95 0.42 0.00	26.58 0.43 0.00	31.61 0.30 0.00	33.57 0.19 0.00	28.74 0.23 0.00	32.75 0.10 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.52 -1.10 -0.09	25.76 -0.67 0.00
HUNTLEY___67 23561	21.46 -0.55 -0.06	29.40 -0.58 0.00	30.77 -0.81 0.00	28.73 -0.46 0.00	27.09 -0.62 0.00	25.39 -0.86 -0.13	21.10 -0.95 -0.60	28.11 -1.12 0.00	22.64 -0.47 0.00	22.17 -0.02 0.00	23.75 0.00 0.00	30.04 0.30 0.00	31.31 0.48 0.00	24.57 0.65 0.00	23.16 0.27 0.00	22.85 0.32 0.00	26.46 0.30 0.00	31.43 0.12 0.00	33.37 0.00 0.00	28.59 0.09 0.00	32.58 -0.07 0.00	23.01 -0.49 0.00	26.47 -1.15 -0.10	25.67 -0.76 0.00
HUNTLEY___68 23562	21.46 -0.55 -0.06	29.40 -0.58 0.00	30.77 -0.81 0.00	28.73 -0.46 0.00	27.09 -0.62 0.00	25.39 -0.86 -0.13	21.10 -0.95 -0.60	28.11 -1.12 0.00	22.64 -0.47 0.00	22.17 -0.02 0.00	23.75 0.00 0.00	30.04 0.30 0.00	31.31 0.48 0.00	24.57 0.65 0.00	23.16 0.27 0.00	22.85 0.32 0.00	26.46 0.30 0.00	31.43 0.12 0.00	33.37 0.00 0.00	28.59 0.09 0.00	32.58 -0.07 0.00	23.01 -0.49 0.00	26.47 -1.15 -0.10	25.67 -0.76 0.00
HYLAND___LFGE 323620	23.31 1.30 -0.07	31.83 1.85 0.00	33.32 1.73 0.00	30.92 1.74 0.00	29.22 1.51 0.00	27.56 1.30 -0.14	23.13 1.02 -0.66	30.87 1.64 0.00	24.79 1.68 0.00	24.08 1.89 0.00	25.85 2.10 0.00	32.50 2.75 0.00	33.72 2.88 0.00	26.43 2.51 0.00	25.01 2.12 0.00	24.67 2.15 0.00	28.67 2.52 0.00	34.34 3.03 0.00	36.58 3.20 0.00	31.24 2.74 0.00	35.59 2.95 0.00	25.21 1.70 0.00	29.03 1.40 -0.11	27.85 1.41 0.00
INDECK___CORINTH 23802	25.09 2.63 -0.52	33.61 3.63 0.00	35.64 4.06 0.00	32.87 3.69 0.00	31.11 3.40 0.00	30.57 3.33 -1.13	29.30 2.70 -5.15	32.78 3.56 0.00	25.95 2.84 0.00	24.91 2.72 0.00	26.64 2.89 0.00	33.33 3.59 0.00	34.25 3.41 0.00	26.48 2.57 0.00	25.43 2.54 0.00	24.99 2.47 0.00	29.18 3.03 0.00	35.00 3.69 0.00	37.39 4.01 0.00	31.93 3.42 0.00	36.48 3.83 0.00	26.33 2.82 0.00	31.63 3.28 -0.83	29.55 3.11 0.00
INDECK___ILION 23567	22.69 0.75 0.01	31.02 1.04 0.00	32.68 1.09 0.00	30.16 0.98 0.00	28.63 0.92 0.00	27.01 0.91 0.02	22.12 0.77 0.10	30.30 1.07 0.00	23.92 0.81 0.00	22.91 0.72 0.00	24.56 0.80 0.00	30.72 0.98 0.00	31.84 1.01 0.00	24.68 0.77 0.00	23.65 0.76 0.00	23.29 0.76 0.00	27.08 0.93 0.00	32.43 1.12 0.00	34.58 1.21 0.00	29.54 1.04 0.00	33.79 1.14 0.00	24.39 0.88 0.00	28.55 1.05 0.02	27.38 0.94 0.00
INDECK___OLEAN 23982	23.21 1.20 -0.07	31.62 1.65 0.00	33.18 1.60 0.00	30.67 1.49 0.00	28.79 1.08 0.00	27.03 0.75 -0.15	22.62 0.47 -0.70	30.28 1.05 0.00	24.31 1.20 0.00	23.44 1.25 0.00	25.37 1.62 0.00	32.03 2.29 0.00	33.22 2.39 0.00	25.96 2.05 0.00	24.64 1.75 0.00	24.33 1.80 0.00	28.05 1.90 0.00	33.14 1.83 0.00	35.31 1.94 0.00	30.23 1.73 0.00	34.47 1.82 0.00	24.66 1.16 0.00	28.89 1.25 -0.12	27.61 1.17 0.00
INDECK___OSWEGO 23783	21.49 -0.48 -0.03	29.32 -0.66 0.00	30.86 -0.72 0.00	28.53 -0.65 0.00	27.10 -0.61 0.00	25.57 -0.61 -0.06	21.27 -0.48 -0.29	28.61 -0.61 0.00	22.63 -0.48 0.00	21.76 -0.43 0.00	23.29 -0.46 0.00	29.18 -0.56 0.00	30.26 -0.58 0.00	23.55 -0.37 0.00	22.49 -0.40 0.00	22.16 -0.37 0.00	25.72 -0.43 0.00	30.79 -0.53 0.00	32.79 -0.58 0.00	27.99 -0.51 0.00	32.03 -0.62 0.00	23.00 -0.51 0.00	26.88 -0.68 -0.05	25.81 -0.63 0.00
INDECK___YERKES 23781	21.54 -0.46 -0.06	29.53 -0.44 0.00	30.90 -0.68 0.00	28.85 -0.33 0.00	27.21 -0.50 0.00	25.51 -0.73 -0.13	21.18 -0.86 -0.59	28.22 -1.01 0.00	22.74 -0.37 0.00	22.31 0.12 0.00	23.88 0.13 0.00	30.20 0.45 0.00	31.48 0.64 0.00	24.71 0.80 0.00	23.28 0.39 0.00	22.97 0.44 0.00	26.61 0.46 0.00	31.64 0.33 0.00	33.60 0.23 0.00	28.76 0.26 0.00	32.77 0.12 0.00	23.12 -0.39 0.00	26.54 -1.07 -0.09	25.78 -0.65 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	24.19 1.86 -0.38	32.42 2.45 0.00	34.13 2.54 0.00	31.44 2.26 0.00	29.85 2.14 0.00	29.01 2.06 -0.83	26.95 1.70 -3.80	31.50 2.28 0.00	25.03 1.92 0.00	24.02 1.83 0.00	25.67 1.92 0.00	32.10 2.36 0.00	33.30 2.46 0.00	25.92 2.01 0.00	24.90 2.01 0.00	24.49 1.96 0.00	28.34 2.19 0.00	33.87 2.56 0.00	36.14 2.76 0.00	30.89 2.39 0.00	35.45 2.80 0.00	25.56 2.06 0.00	30.48 2.35 -0.61	28.55 2.12 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	24.19 1.86 -0.38	32.42 2.45 0.00	34.13 2.54 0.00	31.44 2.26 0.00	29.85 2.14 0.00	29.01 2.06 -0.83	26.95 1.70 -3.80	31.50 2.28 0.00	25.03 1.92 0.00	24.02 1.83 0.00	25.67 1.92 0.00	32.10 2.36 0.00	33.30 2.46 0.00	25.92 2.01 0.00	24.90 2.01 0.00	24.49 1.96 0.00	28.34 2.19 0.00	33.87 2.56 0.00	36.14 2.76 0.00	30.89 2.39 0.00	35.45 2.80 0.00	25.56 2.06 0.00	30.48 2.35 -0.61	28.55 2.12 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	24.19 1.86 -0.38	32.42 2.45 0.00	34.13 2.54 0.00	31.44 2.26 0.00	29.85 2.14 0.00	29.01 2.06 -0.83	26.95 1.70 -3.80	31.50 2.28 0.00	25.03 1.92 0.00	24.02 1.83 0.00	25.67 1.92 0.00	32.10 2.36 0.00	33.30 2.46 0.00	25.92 2.01 0.00	24.90 2.01 0.00	24.49 1.96 0.00	28.34 2.19 0.00	33.87 2.56 0.00	36.14 2.76 0.00	30.89 2.39 0.00	35.45 2.80 0.00	25.56 2.06 0.00	30.48 2.35 -0.61	28.55 2.12 0.00
INDIAN POINT___2 23530	24.11 1.79 -0.37	32.33 2.35 0.00	34.04 2.45 0.00	31.35 2.17 0.00	29.76 2.05 0.00	28.92 1.98 -0.82	26.83 1.63 -3.75	31.41 2.19 0.00	24.96 1.84 0.00	23.94 1.75 0.00	25.59 1.84 0.00	32.00 2.26 0.00	33.18 2.35 0.00	25.84 1.93 0.00	24.82 1.93 0.00	24.41 1.88 0.00	28.25 2.10 0.00	33.75 2.44 0.00	36.01 2.64 0.00	30.79 2.29 0.00	35.34 2.69 0.00	25.48 1.97 0.00	30.38 2.26 -0.60	28.46 2.03 0.00
INDIAN POINT___3 23531	24.11 1.78 -0.38	32.32 2.35 0.00	34.03 2.45 0.00	31.35 2.17 0.00	29.76 2.05 0.00	28.93 1.97 -0.83	26.88 1.63 -3.80	31.41 2.19 0.00	24.95 1.84 0.00	23.94 1.75 0.00	25.59 1.84 0.00	32.00 2.26 0.00	33.18 2.35 0.00	25.83 1.92 0.00	24.82 1.93 0.00	24.40 1.88 0.00	28.25 2.10 0.00	33.75 2.44 0.00	36.01 2.64 0.00	30.78 2.28 0.00	35.33 2.68 0.00	25.48 1.97 0.00	30.39 2.26 -0.61	28.46 2.03 0.00
IP CORINTH___1 23988	25.09 2.63 -0.52	33.61 3.63 0.00	35.64 4.06 0.00	32.87 3.69 0.00	31.11 3.40 0.00	30.57 3.33 -1.13	29.30 2.70 -5.15	32.78 3.56 0.00	25.95 2.84 0.00	24.91 2.72 0.00	26.64 2.89 0.00	33.33 3.59 0.00	34.25 3.41 0.00	26.48 2.57 0.00	25.43 2.54 0.00	24.99 2.47 0.00	29.18 3.03 0.00	35.00 3.69 0.00	37.39 4.01 0.00	31.93 3.42 0.00	36.48 3.83 0.00	26.33 2.82 0.00	31.63 3.28 -0.83	29.55 3.11 0.00

IP___TICONDEROGA 23804	26.59 4.15 -0.49	35.84 5.86 0.00	37.87 6.29 0.00	34.89 5.71 0.00	33.01 5.30 0.00	32.24 5.03 -1.09	30.36 3.96 -4.95	34.45 5.23 0.00	27.40 4.29 0.00	26.34 4.15 0.00	28.27 4.52 0.00	35.42 5.68 0.00	36.47 5.64 0.00	28.01 4.10 0.00	27.16 4.27 0.00	26.65 4.12 0.00	31.44 5.29 0.00	37.36 6.05 0.00	40.02 6.64 0.00	34.23 5.73 0.00	39.31 6.66 0.00	28.34 4.83 0.00	33.84 5.53 -0.79	31.39 4.95 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	24.65 3.32 0.62	33.97 4.30 0.30	35.49 4.50 0.59	33.12 3.95 0.00	31.48 3.78 0.00	30.49 3.54 -0.84	28.30 3.02 -3.83	33.29 4.07 0.00	26.59 3.48 0.00	25.40 3.21 0.00	27.08 3.33 0.00	33.80 4.06 0.00	35.51 4.50 -0.18	27.51 3.60 0.00	27.09 3.57 -0.63	26.40 3.47 -0.41	30.00 3.85 0.00	36.22 4.82 -0.08	38.55 5.17 0.00	32.80 4.30 0.00	37.79 5.14 0.00	29.88 3.77 -2.61	33.36 4.28 -1.57	29.67 3.81 0.58
JARVIS____ 23743	22.15 0.21 0.01	30.25 0.27 0.00	31.89 0.30 0.00	29.44 0.26 0.00	27.96 0.25 0.00	26.33 0.24 0.02	21.56 0.21 0.10	29.52 0.29 0.00	23.34 0.23 0.00	22.41 0.22 0.00	23.99 0.24 0.00	30.04 0.30 0.00	31.14 0.31 0.00	24.18 0.26 0.00	23.14 0.25 0.00	22.78 0.25 0.00	26.44 0.29 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.37 0.00	28.81 0.31 0.00	32.99 0.34 0.00	23.76 0.26 0.00	27.79 0.28 0.02	26.68 0.25 0.00
JENNISON____1 23625	23.87 1.79 -0.13	32.38 2.41 0.00	34.05 2.47 0.00	31.44 2.26 0.00	29.79 2.08 0.00	28.36 1.94 -0.29	24.44 1.66 -1.34	31.63 2.41 0.00	25.20 2.09 0.00	24.23 2.04 0.00	25.97 2.21 0.00	32.55 2.80 0.00	33.70 2.86 0.00	26.19 2.28 0.00	24.99 2.10 0.00	24.63 2.10 0.00	28.60 2.45 0.00	34.31 3.00 0.00	36.62 3.24 0.00	31.25 2.75 0.00	35.69 3.04 0.00	25.54 2.03 0.00	29.95 2.22 -0.21	28.46 2.02 0.00
JENNISON____2 23626	23.87 1.79 -0.13	32.38 2.41 0.00	34.05 2.47 0.00	31.44 2.26 0.00	29.79 2.08 0.00	28.36 1.94 -0.29	24.44 1.66 -1.34	31.63 2.41 0.00	25.20 2.09 0.00	24.23 2.04 0.00	25.97 2.21 0.00	32.55 2.80 0.00	33.70 2.86 0.00	26.19 2.28 0.00	24.99 2.10 0.00	24.63 2.10 0.00	28.60 2.45 0.00	34.31 3.00 0.00	36.62 3.24 0.00	31.25 2.75 0.00	35.69 3.04 0.00	25.54 2.03 0.00	29.95 2.22 -0.21	28.46 2.02 0.00
JERICO_RISE_WT_PWR 323719	20.85 -1.09 0.00	28.76 -1.22 0.00	30.51 -1.07 0.00	28.24 -0.93 0.00	26.95 -0.76 0.00	25.45 -0.67 0.00	20.83 -0.62 0.00	28.45 -0.78 0.00	22.56 -0.55 0.00	21.43 -0.76 0.00	22.89 -0.87 0.00	28.66 -1.09 0.00	29.56 -1.28 0.00	22.55 -1.36 0.00	21.57 -1.32 0.00	21.24 -1.28 0.00	24.94 -1.21 0.00	30.16 -1.15 0.00	32.38 -1.00 0.00	27.59 -0.91 0.00	31.67 -0.98 0.00	22.87 -0.64 0.00	26.98 -0.55 0.00	26.04 -0.40 0.00
KEDC_PORT_JEFF_GT2 24210	24.38 3.12 0.69	33.68 4.03 0.32	35.17 4.22 0.63	32.86 3.69 0.00	31.24 3.53 0.00	30.25 3.30 -0.84	28.11 2.82 -3.83	33.02 3.79 0.00	26.37 3.25 0.00	25.20 3.01 0.00	26.87 3.12 0.00	33.54 3.80 0.00	35.22 4.23 -0.16	27.30 3.39 0.00	26.83 3.38 -0.56	26.18 3.29 -0.36	29.79 3.64 0.00	35.92 4.53 -0.08	38.21 4.84 0.00	32.52 4.02 0.00	37.48 4.83 0.00	29.62 3.56 -2.55	33.13 4.05 -1.55	29.44 3.62 0.62
KEDC_PORT_JEFF_GT3 24211	24.38 3.12 0.69	33.68 4.03 0.32	35.17 4.22 0.63	32.86 3.69 0.00	31.24 3.53 0.00	30.25 3.30 -0.84	28.11 2.82 -3.83	33.02 3.79 0.00	26.37 3.25 0.00	25.20 3.01 0.00	26.87 3.12 0.00	33.54 3.80 0.00	35.22 4.23 -0.16	27.30 3.39 0.00	26.83 3.38 -0.56	26.18 3.29 -0.36	29.79 3.64 0.00	35.92 4.53 -0.08	38.21 4.84 0.00	32.52 4.02 0.00	37.48 4.83 0.00	29.62 3.56 -2.55	33.13 4.05 -1.55	29.44 3.62 0.62
KEDC_GLWD_GT4 24219	26.47 2.41 -2.11	33.64 3.13 -0.53	35.88 3.27 -1.02	32.07 2.88 -0.01	30.45 2.73 -0.01	29.55 2.59 -0.85	27.46 2.17 -3.84	32.12 2.89 0.00	25.57 2.46 0.00	24.52 2.33 0.00	26.24 2.48 -0.01	32.78 3.04 0.00	34.90 3.30 -0.77	26.58 2.66 -0.01	28.91 2.67 -3.35	27.42 2.58 -2.31	28.97 2.82 0.00	34.54 3.14 -0.08	36.73 3.36 0.00	31.37 2.87 0.00	36.31 3.66 -0.01	31.04 2.69 -4.85	32.60 3.03 -2.05	30.18 2.75 -1.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	26.47 2.41 -2.11	33.64 3.13 -0.53	35.88 3.27 -1.02	32.07 2.88 -0.01	30.45 2.73 -0.01	29.55 2.59 -0.85	27.46 2.17 -3.84	32.12 2.89 0.00	25.57 2.46 0.00	24.52 2.33 0.00	26.24 2.48 -0.01	32.78 3.04 0.00	34.90 3.30 -0.77	26.58 2.66 -0.01	28.91 2.67 -3.35	27.42 2.58 -2.31	28.97 2.82 0.00	34.54 3.14 -0.08	36.73 3.36 0.00	31.37 2.87 0.00	36.31 3.66 -0.01	31.04 2.69 -4.85	32.60 3.03 -2.05	30.18 2.75 -1.00
KENSICO____ 23655	24.31 1.98 -0.38	32.58 2.61 0.00	34.31 2.72 0.00	31.61 2.43 0.00	30.01 2.30 0.00	29.17 2.21 -0.84	27.10 1.82 -3.83	31.67 2.45 0.00	25.17 2.06 0.00	24.16 1.97 0.00	25.82 2.07 0.00	32.29 2.55 0.00	33.49 2.65 0.00	26.08 2.16 0.00	25.05 2.16 0.00	24.64 2.12 0.00	28.51 2.36 0.00	34.06 2.75 0.00	36.33 2.96 0.00	31.06 2.55 0.00	35.65 3.00 0.00	25.71 2.21 0.00	30.65 2.52 -0.61	28.71 2.27 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	24.34 2.04 -0.36	32.67 2.69 0.00	34.37 2.78 0.00	31.67 2.49 0.00	30.07 2.36 0.00	29.16 2.25 -0.80	26.96 1.89 -3.62	31.81 2.58 0.00	25.33 2.21 0.00	24.30 2.11 0.00	25.96 2.21 0.00	32.43 2.68 0.00	33.60 2.76 0.00	26.14 2.23 0.00	25.11 2.22 0.00	24.70 2.18 0.00	28.65 2.50 0.00	34.34 3.03 0.00	36.65 3.28 0.00	31.31 2.81 0.00	35.88 3.23 0.00	25.81 2.31 0.00	30.67 2.57 -0.58	28.74 2.30 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	24.36 2.03 -0.38	32.63 2.65 0.00	34.34 2.76 0.00	31.73 2.55 0.00	30.15 2.44 0.00	29.31 2.35 -0.84	27.21 1.92 -3.84	31.81 2.58 0.00	25.22 2.11 0.00	24.26 2.08 0.00	25.85 2.10 0.00	32.31 2.57 0.00	33.51 2.67 0.00	26.13 2.22 0.00	25.13 2.24 0.00	24.78 2.25 0.00	28.53 2.38 0.00	34.04 2.73 0.00	36.32 2.95 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.02 0.00	25.75 2.24 0.00	30.75 2.62 -0.62	28.88 2.44 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	24.36 2.03 -0.38	32.63 2.65 0.00	34.34 2.76 0.00	31.73 2.55 0.00	30.15 2.44 0.00	29.31 2.35 -0.84	27.21 1.92 -3.84	31.81 2.58 0.00	25.22 2.11 0.00	24.26 2.08 0.00	25.85 2.10 0.00	32.31 2.57 0.00	33.51 2.67 0.00	26.13 2.22 0.00	25.13 2.24 0.00	24.78 2.25 0.00	28.53 2.38 0.00	34.04 2.73 0.00	36.32 2.95 0.00	31.10 2.60 0.00	35.67 3.02 0.00	25.75 2.24 0.00	30.75 2.62 -0.62	28.88 2.44 0.00
KINTIGH____ 23543	21.25 -0.75 -0.05	29.10 -0.87 0.00	30.50 -1.08 0.00	28.43 -0.75 0.00	26.86 -0.85 0.00	25.21 -1.02 -0.11	20.93 -1.03 -0.51	27.97 -1.26 0.00	22.44 -0.67 0.00	21.90 -0.29 0.00	23.45 -0.30 0.00	29.60 -0.14 0.00	30.83 -0.01 0.00	24.16 0.24 0.00	22.82 -0.07 0.00	22.51 -0.01 0.00	26.09 -0.06 0.00	31.07 -0.24 0.00	33.00 -0.37 0.00	28.25 -0.26 0.00	32.21 -0.43 0.00	22.83 -0.68 0.00	26.30 -1.30 -0.08	25.47 -0.97 0.00

LEDERLE____ 23769	24.24 1.92 -0.37	32.51 2.54 0.00	34.22 2.64 0.00	31.50 2.32 0.00	29.91 2.20 0.00	29.05 2.12 -0.81	26.90 1.75 -3.69	31.59 2.36 0.00	25.09 1.98 0.00	24.07 1.88 0.00	25.73 1.98 0.00	32.17 2.43 0.00	33.36 2.52 0.00	25.97 2.06 0.00	24.95 2.06 0.00	24.53 2.00 0.00	28.40 2.25 0.00	33.94 2.63 0.00	36.24 2.86 0.00	30.98 2.48 0.00	35.55 2.90 0.00	25.62 2.12 0.00	30.53 2.42 -0.59	28.61 2.18 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	24.35 2.02 -0.38	32.63 2.65 0.00	34.38 2.80 0.00	31.66 2.49 0.00	30.06 2.34 0.00	29.22 2.26 -0.84	27.12 1.84 -3.84	31.68 2.45 0.00	25.20 2.08 0.00	24.20 2.01 0.00	25.83 2.08 0.00	32.33 2.59 0.00	33.54 2.70 0.00	26.15 2.24 0.00	25.13 2.24 0.00	24.70 2.17 0.00	28.52 2.37 0.00	34.03 2.72 0.00	36.31 2.94 0.00	31.05 2.55 0.00	35.65 3.00 0.00	25.72 2.21 0.00	30.67 2.53 -0.62	28.74 2.31 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	24.34 3.12 0.72	33.67 4.03 0.33	35.16 4.23 0.65	32.87 3.70 0.00	31.25 3.54 0.00	30.26 3.31 -0.84	28.12 2.83 -3.83	33.03 3.80 0.00	26.37 3.26 0.00	25.18 2.99 0.00	26.84 3.09 0.00	33.49 3.75 0.00	35.15 4.17 -0.15	27.25 3.35 0.00	26.76 3.35 -0.52	26.13 3.26 -0.34	29.78 3.63 0.00	35.90 4.50 -0.08	38.20 4.82 0.00	32.49 3.99 0.00	37.44 4.80 0.00	29.57 3.55 -2.52	33.10 4.04 -1.55	29.40 3.60 0.64
LISF____SOLAR 323691	24.42 3.19 0.71	33.75 4.11 0.33	35.25 4.31 0.65	32.95 3.78 0.00	31.33 3.62 0.00	30.34 3.38 -0.84	28.19 2.90 -3.83	33.12 3.89 0.00	26.43 3.32 0.00	25.23 3.04 0.00	26.89 3.14 0.00	33.54 3.80 0.00	35.21 4.23 -0.15	27.30 3.39 0.00	26.82 3.39 -0.54	26.20 3.32 -0.35	29.86 3.71 0.00	36.01 4.62 -0.08	38.31 4.94 0.00	32.60 4.10 0.00	37.55 4.90 0.00	29.66 3.62 -2.53	33.17 4.11 -1.55	29.46 3.66 0.63
LITTLE FALLS____HYD 24013	23.41 1.48 0.01	32.04 2.07 0.00	33.73 2.14 0.00	31.09 1.91 0.00	29.51 1.80 0.00	27.90 1.80 0.02	22.86 1.51 0.10	31.36 2.13 0.00	24.67 1.57 0.00	23.54 1.35 0.00	25.26 1.51 0.00	31.57 1.83 0.00	32.68 1.84 0.00	25.29 1.38 0.00	24.29 1.40 0.00	23.93 1.40 0.00	27.90 1.74 0.00	33.40 2.09 0.00	35.62 2.25 0.00	30.44 1.94 0.00	34.80 2.15 0.00	25.20 1.69 0.00	29.57 2.07 0.02	28.32 1.88 0.00
LI_NEWBRDGE____DRP 323616	23.12 2.48 1.31	32.66 3.20 0.52	33.95 3.36 1.00	32.08 2.91 0.01	30.47 2.76 0.01	29.52 2.57 -0.83	27.47 2.19 -3.83	32.12 2.89 0.00	25.61 2.50 0.00	24.51 2.33 0.00	26.19 2.44 0.01	32.71 2.97 0.00	34.22 3.36 -0.02	26.61 2.70 0.01	25.56 2.73 0.06	25.07 2.61 0.07	28.94 2.79 0.00	34.77 3.37 -0.08	36.96 3.58 0.00	31.49 2.99 0.00	36.31 3.66 0.00	28.27 2.73 -2.03	32.05 3.13 -1.40	28.30 2.84 0.98
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	21.66 -0.31 -0.03	29.56 -0.42 0.00	31.11 -0.48 0.00	28.76 -0.42 0.00	27.30 -0.41 0.00	25.76 -0.43 -0.07	21.43 -0.32 -0.30	28.84 -0.39 0.00	22.82 -0.29 0.00	21.94 -0.25 0.00	23.49 -0.26 0.00	29.43 -0.31 0.00	30.53 -0.30 0.00	23.77 -0.15 0.00	22.69 -0.20 0.00	22.35 -0.18 0.00	25.95 -0.20 0.00	31.08 -0.23 0.00	33.11 -0.27 0.00	28.26 -0.24 0.00	32.32 -0.33 0.00	23.19 -0.31 0.00	27.09 -0.48 -0.05	25.99 -0.44 0.00
LOVETT____3 23632	24.15 1.83 -0.37	32.39 2.42 0.00	34.10 2.51 0.00	31.40 2.22 0.00	29.80 2.09 0.00	28.95 2.02 -0.81	26.83 1.67 -3.71	31.47 2.24 0.00	25.00 1.88 0.00	23.98 1.79 0.00	25.63 1.88 0.00	32.05 2.31 0.00	33.23 2.40 0.00	25.88 1.96 0.00	24.86 1.97 0.00	24.44 1.91 0.00	28.29 2.14 0.00	33.81 2.50 0.00	36.07 2.70 0.00	30.84 2.34 0.00	35.40 2.75 0.00	25.52 2.01 0.00	30.42 2.30 -0.59	28.50 2.07 0.00
LOVETT____4 23642	24.15 1.83 -0.37	32.39 2.42 0.00	34.10 2.51 0.00	31.40 2.22 0.00	29.80 2.09 0.00	28.95 2.02 -0.81	26.83 1.67 -3.71	31.47 2.24 0.00	25.00 1.88 0.00	23.98 1.79 0.00	25.63 1.88 0.00	32.05 2.31 0.00	33.23 2.40 0.00	25.88 1.96 0.00	24.86 1.97 0.00	24.44 1.91 0.00	28.29 2.14 0.00	33.81 2.50 0.00	36.07 2.70 0.00	30.84 2.34 0.00	35.40 2.75 0.00	25.52 2.01 0.00	30.42 2.30 -0.59	28.50 2.07 0.00
LOVETT____5 23593	24.15 1.83 -0.37	32.39 2.42 0.00	34.10 2.51 0.00	31.40 2.22 0.00	29.80 2.09 0.00	28.95 2.02 -0.81	26.83 1.67 -3.71	31.47 2.24 0.00	25.00 1.88 0.00	23.98 1.79 0.00	25.63 1.88 0.00	32.05 2.31 0.00	33.23 2.40 0.00	25.88 1.96 0.00	24.86 1.97 0.00	24.44 1.91 0.00	28.29 2.14 0.00	33.81 2.50 0.00	36.07 2.70 0.00	30.84 2.34 0.00	35.40 2.75 0.00	25.52 2.01 0.00	30.42 2.30 -0.59	28.50 2.07 0.00
LOWER RAQUET____HYD 24057	20.80 -1.15 0.00	28.45 -1.52 0.00	30.03 -1.56 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.05 -1.07 0.00	20.57 -0.88 0.00	27.84 -1.38 0.00	21.76 -1.35 0.00	20.84 -1.35 0.00	22.28 -1.47 0.00	27.90 -1.85 0.00	28.84 -1.99 0.00	22.13 -1.78 0.00	21.13 -1.76 0.00	20.85 -1.68 0.00	24.37 -1.78 0.00	29.41 -1.90 0.00	31.36 -2.02 0.00	26.70 -1.80 0.00	30.58 -2.07 0.00	22.01 -1.50 0.00	26.16 -1.36 0.00	25.39 -1.05 0.00
LOWER____HUDSON 24059	24.40 1.94 -0.51	32.64 2.66 0.00	34.44 2.85 0.00	31.77 2.59 0.00	30.12 2.41 0.00	29.56 2.32 -1.13	28.45 1.87 -5.13	31.71 2.48 0.00	25.01 1.90 0.00	23.99 1.80 0.00	25.66 1.91 0.00	32.11 2.37 0.00	33.24 2.41 0.00	25.75 1.84 0.00	24.77 1.88 0.00	24.33 1.81 0.00	28.28 2.13 0.00	33.81 2.50 0.00	36.11 2.74 0.00	30.86 2.36 0.00	35.35 2.70 0.00	25.56 2.05 0.00	30.82 2.48 -0.82	28.70 2.26 0.00
LWR____OSWEGATCHIE_HYD 23850	21.01 -0.94 0.00	28.67 -1.31 0.00	30.21 -1.38 0.00	28.02 -1.16 0.00	26.75 -0.96 0.00	25.27 -0.85 0.00	20.79 -0.67 0.00	28.25 -0.98 0.00	22.22 -0.89 0.00	21.33 -0.86 0.00	22.78 -0.97 0.00	28.55 -1.19 0.00	29.53 -1.31 0.00	22.79 -1.13 0.00	21.70 -1.19 0.00	21.48 -1.05 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.23 -1.08 0.00	32.24 -1.14 0.00	27.45 -1.05 0.00	31.38 -1.27 0.00	22.56 -0.94 0.00	26.58 -0.94 0.00	25.65 -0.79 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	22.13 0.19 0.00	30.17 0.19 0.00	31.76 0.17 0.00	29.40 0.22 0.00	27.99 0.28 0.00	26.41 0.29 0.00	21.75 0.29 0.00	29.68 0.45 0.00	23.50 0.39 0.00	22.59 0.40 0.00	24.16 0.41 0.00	30.29 0.54 0.00	31.36 0.53 0.00	24.32 0.40 0.00	23.17 0.28 0.00	22.90 0.37 0.00	26.65 0.50 0.00	32.05 0.75 0.00	34.22 0.84 0.00	29.16 0.66 0.00	33.32 0.67 0.00	23.92 0.42 0.00	27.96 0.44 0.00	26.82 0.38 0.00
MADISON____COUNTY_LFGE 323628	22.64 0.67 -0.02	30.87 0.89 0.00	32.51 0.92 0.00	30.03 0.85 0.00	28.49 0.78 0.00	26.90 0.74 -0.04	22.27 0.65 -0.17	30.19 0.96 0.00	23.94 0.82 0.00	23.02 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.92 1.19 0.00	32.07 1.24 0.00	24.90 0.98 0.00	23.76 0.87 0.00	23.41 0.88 0.00	27.21 1.06 0.00	32.67 1.36 0.00	34.87 1.49 0.00	29.75 1.25 0.00	34.00 1.35 0.00	24.40 0.89 0.00	28.49 0.94 -0.03	27.28 0.84 0.00

MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	21.57 -0.35 0.02	29.50 -0.48 0.00	31.24 -0.35 0.00	28.88 -0.30 0.00	27.48 -0.23 0.00	25.90 -0.17 0.05	21.10 -0.13 0.22	29.05 -0.17 0.00	22.97 -0.14 0.00	22.06 -0.13 0.00	23.60 -0.15 0.00	29.55 -0.19 0.00	30.63 -0.20 0.00	23.71 -0.21 0.00	22.60 -0.29 0.00	22.31 -0.22 0.00	25.96 -0.19 0.00	31.11 -0.20 0.00	33.18 -0.20 0.00	28.30 -0.19 0.00	32.39 -0.26 0.00	23.34 -0.16 0.00	27.31 -0.18 0.04	26.28 -0.16 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	21.57 -0.35 0.02	29.50 -0.48 0.00	31.24 -0.35 0.00	28.88 -0.30 0.00	27.48 -0.23 0.00	25.90 -0.17 0.05	21.10 -0.13 0.22	29.05 -0.17 0.00	22.97 -0.14 0.00	22.06 -0.13 0.00	23.60 -0.15 0.00	29.55 -0.19 0.00	30.63 -0.20 0.00	23.71 -0.21 0.00	22.60 -0.29 0.00	22.31 -0.22 0.00	25.96 -0.19 0.00	31.11 -0.20 0.00	33.18 -0.20 0.00	28.30 -0.19 0.00	32.39 -0.26 0.00	23.34 -0.16 0.00	27.31 -0.18 0.04	26.28 -0.16 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	20.89 -1.05 0.00	28.85 -1.13 0.00	30.60 -0.98 0.00	28.32 -0.86 0.00	27.03 -0.68 0.00	25.52 -0.59 0.00	20.90 -0.56 0.00	28.56 -0.66 0.00	22.63 -0.48 0.00	21.49 -0.70 0.00	22.93 -0.82 0.00	28.72 -1.02 0.00	29.63 -1.21 0.00	22.59 -1.32 0.00	21.60 -1.29 0.00	21.27 -1.26 0.00	25.03 -1.13 0.00	30.27 -1.04 0.00	32.50 -0.87 0.00	27.69 -0.81 0.00	31.79 -0.85 0.00	22.98 -0.53 0.00	27.08 -0.44 0.00	26.13 -0.31 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	23.18 1.15 -0.08	31.63 1.65 0.00	33.17 1.59 0.00	30.72 1.55 0.00	28.96 1.25 0.00	27.30 1.01 -0.17	23.00 0.77 -0.79	30.55 1.32 0.00	24.52 1.41 0.00	23.73 1.54 0.00	25.49 1.74 0.00	32.09 2.35 0.00	33.31 2.48 0.00	26.02 2.11 0.00	24.69 1.80 0.00	24.35 1.82 0.00	28.21 2.06 0.00	33.64 2.33 0.00	35.79 2.42 0.00	30.57 2.07 0.00	34.87 2.22 0.00	24.79 1.28 0.00	28.84 1.19 -0.13	27.65 1.21 0.00
MG_INDUSTRY___DRP 24185	23.84 1.42 -0.48	31.88 1.90 0.00	33.59 2.00 0.00	30.98 1.81 0.00	29.40 1.69 0.00	28.80 1.63 -1.05	27.58 1.33 -4.80	30.96 1.73 0.00	24.25 1.14 0.00	23.27 1.08 0.00	24.90 1.15 0.00	31.17 1.43 0.00	32.40 1.57 0.00	25.15 1.23 0.00	24.16 1.27 0.00	23.72 1.19 0.00	27.38 1.23 0.00	32.73 1.42 0.00	34.89 1.51 0.00	29.80 1.29 0.00	34.19 1.53 0.00	24.81 1.31 0.00	30.05 1.76 -0.77	28.06 1.62 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	21.01 -0.94 0.00	28.67 -1.31 0.00	30.21 -1.38 0.00	28.02 -1.16 0.00	26.75 -0.96 0.00	25.27 -0.85 0.00	20.79 -0.67 0.00	28.25 -0.98 0.00	22.22 -0.89 0.00	21.33 -0.86 0.00	22.78 -0.97 0.00	28.55 -1.19 0.00	29.53 -1.31 0.00	22.79 -1.13 0.00	21.70 -1.19 0.00	21.48 -1.05 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.23 -1.08 0.00	32.24 -1.14 0.00	27.45 -1.05 0.00	31.38 -1.27 0.00	22.56 -0.94 0.00	26.58 -0.94 0.00	25.65 -0.79 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	20.80 -1.15 0.00	28.45 -1.52 0.00	30.03 -1.56 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.05 -1.07 0.00	20.57 -0.88 0.00	27.84 -1.38 0.00	21.76 -1.35 0.00	20.84 -1.35 0.00	22.28 -1.47 0.00	27.90 -1.85 0.00	28.84 -1.99 0.00	22.13 -1.78 0.00	21.13 -1.76 0.00	20.85 -1.68 0.00	24.37 -1.78 0.00	29.41 -1.90 0.00	31.36 -2.02 0.00	26.70 -1.80 0.00	30.58 -2.07 0.00	22.01 -1.50 0.00	26.16 -1.36 0.00	25.39 -1.05 0.00
MILLIKEN___1 23584	22.83 0.81 -0.08	31.07 1.10 0.00	32.68 1.09 0.00	30.20 1.02 0.00	28.62 0.91 0.00	27.11 0.82 -0.17	22.92 0.70 -0.76	30.29 1.06 0.00	24.07 0.96 0.00	23.14 0.95 0.00	24.78 1.03 0.00	31.06 1.32 0.00	32.20 1.36 0.00	25.06 1.15 0.00	23.93 1.05 0.00	23.57 1.05 0.00	27.37 1.22 0.00	32.82 1.50 0.00	35.00 1.63 0.00	29.88 1.38 0.00	34.15 1.50 0.00	24.47 0.96 0.00	28.61 0.96 -0.12	27.31 0.87 0.00
MILLIKEN___2 23585	22.83 0.81 -0.08	31.07 1.10 0.00	32.68 1.09 0.00	30.20 1.02 0.00	28.62 0.91 0.00	27.11 0.82 -0.17	22.92 0.70 -0.76	30.29 1.06 0.00	24.07 0.96 0.00	23.14 0.95 0.00	24.78 1.03 0.00	31.06 1.32 0.00	32.20 1.36 0.00	25.06 1.15 0.00	23.93 1.05 0.00	23.57 1.05 0.00	27.37 1.22 0.00	32.82 1.50 0.00	35.00 1.63 0.00	29.88 1.38 0.00	34.15 1.50 0.00	24.47 0.96 0.00	28.61 0.96 -0.12	27.31 0.87 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	22.83 0.81 -0.08	31.07 1.10 0.00	32.68 1.09 0.00	30.20 1.02 0.00	28.62 0.91 0.00	27.11 0.82 -0.17	22.92 0.70 -0.76	30.29 1.06 0.00	24.07 0.96 0.00	23.14 0.95 0.00	24.78 1.03 0.00	31.06 1.32 0.00	32.20 1.36 0.00	25.06 1.15 0.00	23.93 1.05 0.00	23.57 1.05 0.00	27.37 1.22 0.00	32.82 1.50 0.00	35.00 1.63 0.00	29.88 1.38 0.00	34.15 1.50 0.00	24.47 0.96 0.00	28.61 0.96 -0.12	27.31 0.87 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	21.65 -0.34 -0.06	29.67 -0.31 0.00	31.06 -0.53 0.00	28.99 -0.19 0.00	27.37 -0.34 0.00	25.67 -0.57 -0.12	21.31 -0.69 -0.54	28.46 -0.77 0.00	22.94 -0.17 0.00	22.46 0.27 0.00	24.03 0.27 0.00	30.34 0.60 0.00	31.60 0.77 0.00	24.82 0.91 0.00	23.38 0.49 0.00	23.06 0.53 0.00	26.77 0.62 0.00	31.92 0.60 0.00	33.92 0.54 0.00	29.01 0.51 0.00	33.04 0.39 0.00	23.29 -0.21 0.00	26.73 -0.88 -0.09	25.92 -0.51 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	24.24 1.91 -0.38	32.50 2.52 0.00	34.22 2.63 0.00	31.52 2.34 0.00	29.92 2.21 0.00	29.09 2.13 -0.84	27.02 1.76 -3.81	31.59 2.36 0.00	25.09 1.98 0.00	24.08 1.89 0.00	25.74 1.99 0.00	32.19 2.45 0.00	33.38 2.54 0.00	25.99 2.08 0.00	24.96 2.08 0.00	24.55 2.03 0.00	28.41 2.26 0.00	33.95 2.64 0.00	36.22 2.85 0.00	30.97 2.47 0.00	35.54 2.89 0.00	25.63 2.13 0.00	30.56 2.43 -0.61	28.63 2.19 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	20.93 -1.07 -0.06	28.70 -1.28 0.00	30.02 -1.56 0.00	28.08 -1.10 0.00	26.49 -1.22 0.00	24.80 -1.44 -0.13	20.58 -1.45 -0.57	27.39 -1.83 0.00	22.11 -1.00 0.00	21.71 -0.48 0.00	23.22 -0.54 0.00	29.36 -0.38 0.00	30.61 -0.22 0.00	24.06 0.14 0.00	22.65 -0.24 0.00	22.33 -0.20 0.00	25.87 -0.28 0.00	30.75 -0.56 0.00	32.65 -0.73 0.00	27.96 -0.55 0.00	31.85 -0.80 0.00	22.43 -1.07 0.00	25.72 -1.89 -0.09	25.06 -1.38 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	20.93 -1.07 -0.06	28.70 -1.28 0.00	30.02 -1.56 0.00	28.08 -1.10 0.00	26.49 -1.22 0.00	24.80 -1.44 -0.13	20.58 -1.45 -0.57	27.39 -1.83 0.00	22.11 -1.00 0.00	21.71 -0.48 0.00	23.22 -0.54 0.00	29.36 -0.38 0.00	30.61 -0.22 0.00	24.06 0.14 0.00	22.65 -0.24 0.00	22.33 -0.20 0.00	25.87 -0.28 0.00	30.75 -0.56 0.00	32.65 -0.73 0.00	27.96 -0.55 0.00	31.85 -0.80 0.00	22.43 -1.07 0.00	25.72 -1.89 -0.09	25.06 -1.38 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	24.25 1.81 -0.50	32.40 2.43 0.00	34.16 2.58 0.00	31.51 2.33 0.00	29.88 2.18 0.00	29.31 2.10 -1.09	28.15 1.72 -4.98	31.49 2.27 0.00	24.72 1.61 0.00	23.74 1.55 0.00	25.41 1.66 0.00	31.81 2.06 0.00	33.03 2.19 0.00	25.61 1.70 0.00	24.61 1.72 0.00	24.15 1.63 0.00	27.91 1.77 0.00	33.39 2.08 0.00	35.38 2.01 0.00	30.42 1.92 0.00	34.59 1.94 0.00	25.13 1.63 0.00	30.50 2.19 -0.79	28.43 2.00 0.00

MONGAUP___HYD 23641	24.14 1.84 -0.35	32.45 2.47 0.00	34.17 2.58 0.00	31.50 2.31 0.00	29.90 2.19 0.00	28.98 2.09 -0.77	26.72 1.75 -3.51	31.61 2.38 0.00	25.10 1.99 0.00	24.07 1.88 0.00	25.72 1.97 0.00	32.15 2.40 0.00	33.33 2.50 0.00	25.95 2.04 0.00	24.91 2.02 0.00	24.50 1.97 0.00	28.44 2.29 0.00	34.15 2.84 0.00	36.41 3.03 0.00	31.05 2.55 0.00	35.55 2.90 0.00	25.58 2.08 0.00	30.41 2.33 -0.56	28.51 2.07 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	26.61 5.38 0.72	36.70 7.05 0.33	38.33 7.39 0.65	35.85 6.67 0.00	34.09 6.39 0.00	32.98 6.02 -0.84	30.41 5.12 -3.83	36.23 7.00 0.00	28.96 5.85 0.00	27.60 5.41 0.00	29.34 5.59 0.00	36.52 6.78 0.00	38.25 7.26 -0.15	29.60 5.69 0.00	29.01 5.58 -0.53	28.42 5.55 -0.34	32.62 6.47 0.00	39.64 8.25 -0.08	42.23 8.85 0.00	35.86 7.35 0.00	41.16 8.51 0.00	32.09 6.06 -2.52	36.08 7.01 -1.55	32.09 6.29 0.64
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	24.44 2.11 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.49 2.90 0.00	31.78 2.60 0.00	30.17 2.46 0.00	29.33 2.37 -0.84	27.23 1.95 -3.84	31.83 2.61 0.00	25.32 2.20 0.00	24.32 2.13 0.00	25.98 2.23 0.00	32.49 2.76 0.00	33.70 2.87 0.00	26.26 2.35 0.00	25.22 2.34 0.00	24.81 2.29 0.00	28.68 2.53 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.22 2.72 0.00	35.84 3.19 0.00	25.86 2.35 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.88 2.44 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	24.60 2.54 -0.12	33.43 3.46 0.00	35.14 3.55 0.00	32.45 3.27 0.00	30.75 3.04 0.00	29.25 2.87 -0.26	25.10 2.46 -1.18	32.80 3.57 0.00	26.19 3.08 0.00	25.20 3.01 0.00	26.98 3.22 0.00	33.82 4.08 0.00	34.99 4.16 0.00	27.17 3.26 0.00	25.89 3.01 0.00	25.53 3.00 0.00	29.70 3.55 0.00	35.74 4.43 0.00	38.21 4.83 0.00	32.59 4.09 0.00	37.14 4.49 0.00	26.49 2.98 0.00	30.94 3.23 -0.19	29.39 2.96 0.00
N SALMON___HYD 24042	21.36 -0.58 0.00	29.38 -0.60 0.00	31.10 -0.49 0.00	28.79 -0.40 0.00	27.45 -0.26 0.00	25.93 -0.18 0.00	21.26 -0.19 0.00	29.00 -0.22 0.00	22.96 -0.15 0.00	21.86 -0.32 0.00	23.36 -0.39 0.00	29.25 -0.50 0.00	30.17 -0.66 0.00	23.06 -0.85 0.00	22.02 -0.86 0.00	21.69 -0.83 0.00	25.45 -0.70 0.00	30.79 -0.52 0.00	32.98 -0.39 0.00	28.10 -0.40 0.00	32.23 -0.42 0.00	23.21 -0.30 0.00	27.39 -0.13 0.00	26.45 0.01 0.00
N.E._GEN_SANDY PD 24062	24.55 2.15 -0.45	32.93 2.95 0.00	34.72 3.14 0.00	32.00 2.82 0.00	30.35 2.64 0.00	29.64 2.52 -0.99	28.00 2.02 -4.53	31.89 2.67 0.00	25.24 2.13 0.00	24.23 2.04 0.00	25.93 2.19 0.00	32.46 2.71 0.00	33.61 2.77 0.00	25.93 2.13 0.11	25.09 2.20 0.00	24.21 2.12 0.43	28.79 2.51 -0.13	34.17 2.86 0.00	53.57 3.11 -17.08	32.03 2.69 -0.84	35.88 3.15 -0.08	25.99 2.37 -0.11	31.05 2.80 -0.73	28.96 2.52 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	24.19 1.87 -0.37	32.44 2.46 0.00	34.15 2.56 0.00	31.44 2.26 0.00	29.85 2.14 0.00	28.99 2.06 -0.81	26.86 1.71 -3.70	31.52 2.29 0.00	25.04 1.92 0.00	24.02 1.83 0.00	25.67 1.92 0.00	32.09 2.35 0.00	33.28 2.45 0.00	25.92 2.01 0.00	24.90 2.01 0.00	24.47 1.95 0.00	28.33 2.18 0.00	33.87 2.56 0.00	36.14 2.77 0.00	30.89 2.39 0.00	35.46 2.81 0.00	25.56 2.06 0.00	30.47 2.35 -0.59	28.55 2.12 0.00
NARROWS_GT1_1 24228	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00

NARROWS_GT2_1 24236	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NARROWS_GT2_8 24243	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	24.70 2.33 -0.43	33.09 3.11 0.00	34.83 3.24 0.00	32.13 2.95 0.00	30.50 2.78 0.00	29.73 2.68 -0.94	27.97 2.24 -4.28	32.24 3.01 0.00	25.48 2.37 0.00	24.47 2.28 0.00	26.19 2.44 0.00	32.75 3.01 0.00	33.98 3.15 0.00	26.39 2.47 0.00	25.32 2.42 0.00	24.89 2.36 0.00	28.86 2.71 0.00	34.62 3.31 0.00	36.93 3.56 0.00	31.52 3.02 0.00	36.09 3.44 0.00	26.04 2.53 0.00	31.19 2.98 -0.69	29.11 2.68 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	24.83 2.37 -0.52	33.22 3.24 0.00	35.08 3.49 0.00	32.36 3.18 0.00	30.67 2.96 0.00	30.12 2.86 -1.14	28.97 2.33 -5.19	32.35 3.12 0.00	25.56 2.45 0.00	24.52 2.33 0.00	26.22 2.47 0.00	32.82 3.08 0.00	33.93 3.09 0.00	26.28 2.36 0.00	25.25 2.36 0.00	24.83 2.30 0.00	28.91 2.76 0.00	34.64 3.33 0.00	36.99 3.61 0.00	31.58 3.08 0.00	36.14 3.49 0.00	26.06 2.56 0.00	31.36 3.01 -0.83	29.21 2.77 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	21.47 -0.52 -0.05	29.35 -0.63 0.00	30.82 -0.76 0.00	28.61 -0.57 0.00	27.11 -0.60 0.00	25.54 -0.68 -0.10	21.28 -0.62 -0.45	28.49 -0.73 0.00	22.72 -0.39 0.00	22.02 -0.17 0.00	23.55 -0.20 0.00	29.62 -0.12 0.00	30.78 -0.05 0.00	24.05 0.14 0.00	22.82 -0.07 0.00	22.51 -0.02 0.00	26.15 0.00 0.00	31.31 0.00 0.00	33.32 -0.06 0.00	28.45 -0.05 0.00	32.46 -0.19 0.00	23.11 -0.40 0.00	26.76 -0.84 -0.07	25.75 -0.69 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	22.35 0.36 -0.05	30.47 0.50 0.00	32.02 0.44 0.00	29.63 0.45 0.00	28.07 0.36 0.00	26.50 0.27 -0.11	22.16 0.21 -0.49	29.65 0.42 0.00	23.59 0.48 0.00	22.72 0.53 0.00	24.36 0.61 0.00	30.57 0.83 0.00	31.70 0.86 0.00	24.70 0.79 0.00	23.56 0.67 0.00	23.20 0.67 0.00	26.93 0.78 0.00	32.27 0.95 0.00	34.40 1.03 0.00	29.38 0.88 0.00	33.54 0.89 0.00	23.99 0.48 0.00	27.94 0.34 -0.08	26.74 0.30 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	23.03 1.02 -0.07	31.44 1.46 0.00	32.95 1.36 0.00	30.58 1.40 0.00	28.90 1.19 0.00	27.25 0.99 -0.14	22.86 0.75 -0.66	30.49 1.27 0.00	24.46 1.35 0.00	23.75 1.56 0.00	25.48 1.73 0.00	32.06 2.31 0.00	33.28 2.45 0.00	26.07 2.15 0.00	24.68 1.79 0.00	24.33 1.81 0.00	28.26 2.11 0.00	33.83 2.52 0.00	36.03 2.65 0.00	30.76 2.26 0.00	35.06 2.41 0.00	24.84 1.34 0.00	28.68 1.06 -0.11	27.53 1.10 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	22.62 0.62 -0.06	30.83 0.85 0.00	32.39 0.80 0.00	29.98 0.80 0.00	28.38 0.67 0.00	26.78 0.54 -0.12	22.42 0.42 -0.55	29.97 0.75 0.00	23.91 0.80 0.00	23.04 0.85 0.00	24.69 0.94 0.00	31.03 1.28 0.00	32.17 1.33 0.00	25.08 1.16 0.00	23.89 1.00 0.00	23.53 1.00 0.00	27.31 1.16 0.00	32.73 1.42 0.00	34.90 1.53 0.00	29.81 1.31 0.00	34.02 1.37 0.00	24.27 0.77 0.00	28.25 0.64 -0.09	27.02 0.59 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	22.43 0.43 -0.05	30.59 0.61 0.00	32.15 0.57 0.00	29.74 0.56 0.00	28.20 0.49 0.00	26.64 0.41 -0.10	22.29 0.35 -0.48	29.81 0.59 0.00	23.67 0.56 0.00	22.79 0.60 0.00	24.41 0.66 0.00	30.61 0.87 0.00	31.75 0.91 0.00	24.73 0.82 0.00	23.60 0.71 0.00	23.23 0.70 0.00	26.97 0.82 0.00	32.34 1.03 0.00	34.47 1.10 0.00	29.43 0.93 0.00	33.62 0.97 0.00	24.07 0.57 0.00	28.07 0.47 -0.08	26.86 0.43 0.00

NEG MILLWOOD___DRP 24198	24.62 2.28 -0.39	33.00 3.02 0.00	34.73 3.14 0.00	32.00 2.83 0.00	30.39 2.68 0.00	29.56 2.57 -0.87	27.54 2.13 -3.95	32.12 2.89 0.00	25.53 2.42 0.00	24.51 2.32 0.00	26.20 2.45 0.00	32.76 3.01 0.00	33.97 3.14 0.00	26.43 2.51 0.00	25.38 2.49 0.00	24.97 2.44 0.00	28.93 2.78 0.00	34.63 3.32 0.00	36.96 3.58 0.00	31.57 3.07 0.00	36.20 3.55 0.00	26.08 2.57 0.00	31.07 2.91 -0.63	29.05 2.61 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	21.24 -0.71 0.00	29.31 -0.66 0.00	31.09 -0.50 0.00	28.79 -0.39 0.00	27.46 -0.25 0.00	25.96 -0.16 0.00	21.26 -0.19 0.00	29.09 -0.14 0.00	23.05 -0.06 0.00	21.84 -0.34 0.00	23.33 -0.43 0.00	29.22 -0.53 0.00	30.14 -0.70 0.00	22.97 -0.94 0.00	22.00 -0.89 0.00	21.67 -0.86 0.00	25.51 -0.64 0.00	30.87 -0.44 0.00	33.14 -0.23 0.00	28.20 -0.30 0.00	32.31 -0.33 0.00	23.37 -0.13 0.00	27.50 -0.02 0.00	26.54 0.10 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	20.96 -0.99 0.00	28.90 -1.08 0.00	30.64 -0.94 0.00	28.37 -0.81 0.00	27.06 -0.65 0.00	25.56 -0.56 0.00	20.92 -0.53 0.00	28.59 -0.64 0.00	22.67 -0.45 0.00	21.53 -0.66 0.00	22.99 -0.76 0.00	28.78 -0.96 0.00	29.69 -1.14 0.00	22.67 -1.25 0.00	21.68 -1.21 0.00	21.35 -1.18 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.33 -0.98 0.00	32.56 -0.82 0.00	27.73 -0.77 0.00	31.83 -0.82 0.00	22.98 -0.53 0.00	27.09 -0.43 0.00	26.14 -0.29 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	21.35 -0.60 0.00	29.46 -0.52 0.00	31.22 -0.36 0.00	28.91 -0.27 0.00	27.57 -0.14 0.00	26.06 -0.06 0.00	21.35 -0.10 0.00	29.20 -0.03 0.00	23.15 0.04 0.00	21.96 -0.22 0.00	23.47 -0.28 0.00	29.38 -0.36 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.11 -0.80 0.00	22.11 -0.78 0.00	21.78 -0.74 0.00	25.65 -0.50 0.00	31.05 -0.27 0.00	33.33 -0.05 0.00	28.36 -0.14 0.00	32.51 -0.14 0.00	23.48 -0.02 0.00	27.62 0.10 0.00	26.65 0.22 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	21.35 -0.60 0.00	29.46 -0.52 0.00	31.22 -0.36 0.00	28.91 -0.27 0.00	27.57 -0.14 0.00	26.06 -0.06 0.00	21.35 -0.10 0.00	29.20 -0.03 0.00	23.15 0.04 0.00	21.96 -0.22 0.00	23.47 -0.28 0.00	29.38 -0.36 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.11 -0.80 0.00	22.11 -0.78 0.00	21.78 -0.74 0.00	25.65 -0.50 0.00	31.05 -0.27 0.00	33.33 -0.05 0.00	28.36 -0.14 0.00	32.51 -0.14 0.00	23.48 -0.02 0.00	27.62 0.10 0.00	26.65 0.22 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	21.35 -0.60 0.00	29.46 -0.52 0.00	31.22 -0.36 0.00	28.91 -0.27 0.00	27.57 -0.14 0.00	26.06 -0.06 0.00	21.35 -0.10 0.00	29.20 -0.03 0.00	23.15 0.04 0.00	21.96 -0.22 0.00	23.47 -0.28 0.00	29.38 -0.36 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.11 -0.80 0.00	22.11 -0.78 0.00	21.78 -0.74 0.00	25.65 -0.50 0.00	31.05 -0.27 0.00	33.33 -0.05 0.00	28.36 -0.14 0.00	32.51 -0.14 0.00	23.48 -0.02 0.00	27.62 0.10 0.00	26.65 0.22 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	21.23 -0.77 -0.06	29.11 -0.86 0.00	30.47 -1.12 0.00	28.48 -0.70 0.00	26.86 -0.85 0.00	25.16 -1.09 -0.12	20.87 -1.15 -0.57	27.82 -1.41 0.00	22.44 -0.67 0.00	22.01 -0.18 0.00	23.55 -0.20 0.00	29.79 0.05 0.00	31.05 0.21 0.00	24.39 0.48 0.00	22.97 0.08 0.00	22.65 0.12 0.00	26.25 0.10 0.00	31.20 -0.11 0.00	33.13 -0.24 0.00	28.37 -0.13 0.00	32.33 -0.32 0.00	22.78 -0.72 0.00	26.14 -1.47 -0.09	25.42 -1.01 0.00
NEG WEST___LANCASTR 23811	22.56 0.55 -0.07	30.80 0.82 0.00	32.29 0.70 0.00	29.95 0.77 0.00	28.17 0.46 0.00	26.45 0.18 -0.15	22.08 -0.04 -0.66	29.49 0.27 0.00	23.70 0.59 0.00	22.99 0.80 0.00	24.78 1.03 0.00	31.30 1.56 0.00	32.53 1.70 0.00	25.47 1.55 0.00	24.10 1.21 0.00	23.79 1.26 0.00	27.49 1.34 0.00	32.58 1.27 0.00	34.68 1.30 0.00	29.69 1.19 0.00	33.85 1.20 0.00	24.09 0.58 0.00	28.00 0.36 -0.11	26.91 0.47 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	23.13 1.06 -0.12	31.41 1.43 0.00	33.03 1.45 0.00	30.50 1.33 0.00	28.88 1.17 0.00	27.44 1.05 -0.27	23.56 0.86 -1.25	30.52 1.30 0.00	24.27 1.16 0.00	23.32 1.13 0.00	25.04 1.29 0.00	31.41 1.66 0.00	32.57 1.73 0.00	25.35 1.44 0.00	24.21 1.32 0.00	23.85 1.32 0.00	27.65 1.50 0.00	33.02 1.71 0.00	35.16 1.78 0.00	30.03 1.53 0.00	34.33 1.69 0.00	24.64 1.14 0.00	28.95 1.23 -0.20	27.56 1.12 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	21.80 -0.19 -0.05	29.84 -0.14 0.00	31.33 -0.26 0.00	29.18 0.00 0.00	27.58 -0.13 0.00	25.94 -0.29 -0.10	21.54 -0.39 -0.47	28.82 -0.41 0.00	23.05 -0.06 0.00	22.46 0.27 0.00	24.10 0.35 0.00	30.37 0.63 0.00	31.66 0.83 0.00	24.80 0.89 0.00	23.48 0.59 0.00	23.12 0.59 0.00	26.84 0.69 0.00	32.08 0.77 0.00	34.14 0.76 0.00	29.17 0.67 0.00	33.24 0.60 0.00	23.57 0.06 0.00	27.13 -0.47 -0.08	26.11 -0.32 0.00
NEPA___ENERGY 23901	22.12 0.12 -0.06	30.28 0.30 0.00	31.70 0.12 0.00	29.52 0.34 0.00	27.80 0.09 0.00	26.10 -0.15 -0.14	21.74 -0.34 -0.63	29.00 -0.23 0.00	23.36 0.24 0.00	22.82 0.63 0.00	24.48 0.73 0.00	30.95 1.21 0.00	32.23 1.40 0.00	25.28 1.36 0.00	23.84 0.95 0.00	23.51 0.98 0.00	27.22 1.07 0.00	32.34 1.03 0.00	34.39 1.01 0.00	29.43 0.93 0.00	33.52 0.88 0.00	23.69 0.18 0.00	27.31 -0.31 -0.11	26.40 -0.04 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	24.13 1.84 -0.34	32.43 2.45 0.00	34.12 2.53 0.00	31.45 2.27 0.00	29.86 2.15 0.00	28.92 2.05 -0.76	26.62 1.72 -3.45	31.58 2.35 0.00	25.13 2.02 0.00	24.10 1.91 0.00	25.76 2.01 0.00	32.18 2.44 0.00	33.34 2.50 0.00	25.94 2.02 0.00	24.90 2.01 0.00	24.50 1.97 0.00	28.41 2.27 0.00	34.06 2.75 0.00	36.35 2.97 0.00	31.05 2.54 0.00	35.57 2.92 0.00	25.59 2.08 0.00	30.38 2.31 -0.55	28.51 2.08 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	21.01 -0.94 0.00	28.67 -1.31 0.00	30.21 -1.38 0.00	28.02 -1.16 0.00	26.75 -0.96 0.00	25.27 -0.85 0.00	20.79 -0.67 0.00	28.25 -0.98 0.00	22.22 -0.89 0.00	21.33 -0.86 0.00	22.78 -0.97 0.00	28.55 -1.19 0.00	29.53 -1.31 0.00	22.79 -1.13 0.00	21.70 -1.19 0.00	21.48 -1.05 0.00	25.07 -1.08 0.00	30.23 -1.08 0.00	32.24 -1.14 0.00	27.45 -1.05 0.00	31.38 -1.27 0.00	22.56 -0.94 0.00	26.58 -0.94 0.00	25.65 -0.79 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	20.76 -1.25 -0.06	28.47 -1.51 0.00	29.79 -1.80 0.00	27.87 -1.31 0.00	26.29 -1.42 0.00	24.61 -1.64 -0.13	20.42 -1.61 -0.58	27.16 -2.07 0.00	21.93 -1.18 0.00	21.54 -0.65 0.00	23.03 -0.72 0.00	29.14 -0.60 0.00	30.37 -0.46 0.00	23.87 -0.04 0.00	22.47 -0.42 0.00	22.15 -0.38 0.00	25.66 -0.49 0.00	30.48 -0.83 0.00	32.36 -1.01 0.00	27.72 -0.79 0.00	31.58 -1.06 0.00	22.24 -1.26 0.00	25.50 -2.11 -0.09	24.85 -1.58 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	20.71 -1.29 -0.06	28.43 -1.55 0.00	29.74 -1.84 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.25 -1.46 0.00	24.58 -1.67 -0.13	20.38 -1.65 -0.58	27.12 -2.11 0.00	21.87 -1.24 0.00	21.48 -0.71 0.00	22.97 -0.78 0.00	29.07 -0.67 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.82 -0.10 0.00	22.42 -0.47 0.00	22.11 -0.42 0.00	25.61 -0.54 0.00	30.41 -0.90 0.00	32.27 -1.10 0.00	27.64 -0.86 0.00	31.51 -1.14 0.00	22.20 -1.31 0.00	25.44 -2.17 -0.09	24.79 -1.65 0.00

NIAGARA_230_LBMP 323716	21.03 -0.97 -0.06	28.84 -1.14 0.00	30.19 -1.39 0.00	28.21 -0.97 0.00	26.62 -1.09 0.00	24.93 -1.32 -0.13	20.68 -1.35 -0.57	27.55 -1.68 0.00	22.20 -0.91 0.00	21.76 -0.43 0.00	23.30 -0.45 0.00	29.47 -0.27 0.00	30.73 -0.11 0.00	24.13 0.21 0.00	22.72 -0.16 0.00	22.42 -0.11 0.00	25.96 -0.19 0.00	30.84 -0.47 0.00	32.72 -0.66 0.00	28.03 -0.47 0.00	31.96 -0.69 0.00	22.56 -0.94 0.00	25.91 -1.70 -0.09	25.19 -1.25 0.00
NIAGARA____ 23760	20.81 -1.19 -0.06	28.55 -1.43 0.00	29.87 -1.72 0.00	27.93 -1.25 0.00	26.34 -1.37 0.00	24.69 -1.56 -0.13	20.52 -1.51 -0.57	27.32 -1.90 0.00	22.04 -1.08 0.00	21.60 -0.59 0.00	23.09 -0.66 0.00	29.21 -0.53 0.00	30.45 -0.38 0.00	23.93 0.01 0.00	22.53 -0.36 0.00	22.23 -0.30 0.00	25.76 -0.39 0.00	30.60 -0.72 0.00	32.48 -0.90 0.00	27.81 -0.69 0.00	31.70 -0.95 0.00	22.36 -1.15 0.00	25.64 -1.96 -0.09	24.94 -1.50 0.00
NINE_MILE_1 23575	21.38 -0.59 -0.02	29.17 -0.80 0.00	30.72 -0.87 0.00	28.39 -0.79 0.00	26.94 -0.77 0.00	25.42 -0.76 -0.05	21.09 -0.60 -0.24	28.43 -0.79 0.00	22.49 -0.62 0.00	21.62 -0.57 0.00	23.14 -0.62 0.00	28.99 -0.75 0.00	30.07 -0.76 0.00	23.39 -0.52 0.00	22.35 -0.54 0.00	22.01 -0.52 0.00	25.55 -0.60 0.00	30.57 -0.74 0.00	32.57 -0.81 0.00	27.82 -0.69 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.86 -0.65 0.00	26.72 -0.84 -0.04	25.67 -0.77 0.00
NINE_MILE_2 23744	21.38 -0.59 -0.02	29.17 -0.80 0.00	30.72 -0.87 0.00	28.39 -0.79 0.00	26.94 -0.77 0.00	25.42 -0.76 -0.05	21.09 -0.60 -0.24	28.44 -0.79 0.00	22.49 -0.62 0.00	21.62 -0.57 0.00	23.14 -0.62 0.00	28.99 -0.75 0.00	30.07 -0.76 0.00	23.39 -0.52 0.00	22.35 -0.54 0.00	22.00 -0.52 0.00	25.55 -0.60 0.00	30.57 -0.74 0.00	32.57 -0.81 0.00	27.82 -0.69 0.00	31.81 -0.84 0.00	22.86 -0.65 0.00	26.72 -0.84 -0.04	25.67 -0.77 0.00
NM_CAPITAL____DRP 24208	24.04 1.60 -0.49	32.13 2.16 0.00	33.87 2.28 0.00	31.23 2.05 0.00	29.63 1.92 0.00	29.04 1.84 -1.08	27.88 1.52 -4.90	31.17 1.95 0.00	24.30 1.18 0.00	23.32 1.13 0.00	24.97 1.21 0.00	31.26 1.51 0.00	32.52 1.69 0.00	25.24 1.32 0.00	24.26 1.36 0.00	23.79 1.27 0.00	27.40 1.25 0.00	32.75 1.44 0.00	34.95 1.58 0.00	29.83 1.33 0.00	34.25 1.60 0.00	24.93 1.42 0.00	30.32 2.02 -0.79	28.29 1.86 0.00
NM_CENTRAL____DRP 24181	21.97 -0.01 -0.03	29.95 -0.03 0.00	31.52 -0.06 0.00	29.13 -0.05 0.00	27.63 -0.08 0.00	26.08 -0.11 -0.07	21.71 -0.07 -0.33	29.18 -0.05 0.00	23.12 0.01 0.00	22.25 0.06 0.00	23.83 0.08 0.00	29.87 0.13 0.00	30.99 0.16 0.00	24.13 0.21 0.00	23.04 0.14 0.00	22.68 0.15 0.00	26.34 0.18 0.00	31.53 0.22 0.00	33.60 0.23 0.00	28.70 0.19 0.00	32.81 0.16 0.00	23.54 0.03 0.00	27.48 -0.09 -0.05	26.35 -0.08 0.00
NM_FRONTIER____DRP 24179	20.71 -1.29 -0.06	28.43 -1.55 0.00	29.74 -1.84 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.25 -1.46 0.00	24.58 -1.67 -0.13	20.38 -1.65 -0.58	27.12 -2.11 0.00	21.87 -1.24 0.00	21.48 -0.71 0.00	22.97 -0.78 0.00	29.07 -0.67 0.00	30.32 -0.52 0.00	23.82 -0.10 0.00	22.42 -0.47 0.00	22.11 -0.42 0.00	25.61 -0.54 0.00	30.41 -0.90 0.00	32.27 -1.10 0.00	27.64 -0.86 0.00	31.51 -1.14 0.00	22.20 -1.31 0.00	25.44 -2.17 -0.09	24.79 -1.65 0.00
NM_ST_REGIS____HYD 24053	20.90 -1.04 0.00	28.64 -1.33 0.00	30.25 -1.34 0.00	28.02 -1.16 0.00	26.73 -0.98 0.00	25.25 -0.87 0.00	20.73 -0.72 0.00	28.12 -1.11 0.00	22.06 -1.06 0.00	21.09 -1.10 0.00	22.54 -1.21 0.00	28.21 -1.53 0.00	29.15 -1.68 0.00	22.34 -1.58 0.00	21.32 -1.57 0.00	21.03 -1.50 0.00	24.61 -1.54 0.00	29.73 -1.58 0.00	31.75 -1.62 0.00	27.03 -1.47 0.00	30.99 -1.66 0.00	22.31 -1.20 0.00	26.47 -1.05 0.00	25.65 -0.78 0.00
NORTHPORT____1 23551	23.93 2.81 0.83	33.25 3.64 0.37	34.70 3.83 0.72	32.49 3.32 0.01	30.90 3.19 0.01	29.91 2.96 -0.84	27.80 2.52 -3.83	32.59 3.36 0.00	26.03 2.92 0.00	24.87 2.69 0.00	26.55 2.80 0.00	33.15 3.41 0.00	34.78 3.82 -0.12	26.98 3.07 0.01	26.37 3.06 -0.42	25.74 2.95 -0.26	29.33 3.18 0.00	35.26 3.87 -0.08	37.46 4.09 0.00	31.88 3.38 0.00	36.80 4.15 0.00	29.05 3.11 -2.43	32.66 3.62 -1.52	29.00 3.26 0.70
NORTHPORT____2 23552	23.93 2.81 0.83	33.25 3.64 0.37	34.70 3.83 0.72	32.49 3.32 0.01	30.90 3.19 0.01	29.91 2.96 -0.84	27.80 2.52 -3.83	32.59 3.36 0.00	26.03 2.92 0.00	24.87 2.69 0.00	26.55 2.80 0.00	33.15 3.41 0.00	34.78 3.82 -0.12	26.98 3.07 0.01	26.37 3.06 -0.42	25.74 2.95 -0.26	29.33 3.18 0.00	35.26 3.87 -0.08	37.46 4.09 0.00	31.88 3.38 0.00	36.80 4.15 0.00	29.05 3.11 -2.43	32.66 3.62 -1.52	29.00 3.26 0.70
NORTHPORT____3 23553	23.65 2.55 0.84	32.87 3.26 0.38	34.30 3.44 0.72	32.13 2.96 0.01	30.54 2.84 0.01	29.58 2.62 -0.84	27.54 2.25 -3.83	32.21 2.99 0.00	25.71 2.60 0.00	24.61 2.42 0.00	26.27 2.52 0.00	32.80 3.05 0.00	34.41 3.45 -0.12	26.68 2.77 0.01	26.10 2.80 -0.41	25.47 2.68 -0.26	29.00 2.85 0.00	34.83 3.44 -0.08	36.95 3.57 0.00	31.44 2.94 0.00	36.37 3.72 0.00	28.72 2.80 -2.42	32.26 3.23 -1.51	28.65 2.93 0.71
NORTHPORT____4 23650	23.65 2.55 0.84	32.87 3.26 0.38	34.30 3.44 0.72	32.13 2.96 0.01	30.54 2.84 0.01	29.58 2.62 -0.84	27.54 2.25 -3.83	32.21 2.99 0.00	25.71 2.60 0.00	24.61 2.42 0.00	26.27 2.52 0.00	32.80 3.05 0.00	34.41 3.45 -0.12	26.68 2.77 0.01	26.10 2.80 -0.41	25.47 2.68 -0.26	29.00 2.85 0.00	34.83 3.44 -0.08	36.95 3.57 0.00	31.44 2.94 0.00	36.37 3.72 0.00	28.72 2.80 -2.42	32.26 3.23 -1.51	28.65 2.93 0.71
NORTHPORT____IC 23718	23.93 2.81 0.83	33.25 3.64 0.37	34.70 3.83 0.72	32.49 3.32 0.01	30.90 3.19 0.01	29.91 2.96 -0.84	27.80 2.52 -3.83	32.59 3.36 0.00	26.03 2.92 0.00	24.87 2.69 0.00	26.55 2.80 0.00	33.15 3.41 0.00	34.78 3.82 -0.12	26.98 3.07 0.01	26.37 3.06 -0.42	25.74 2.95 -0.26	29.33 3.18 0.00	35.26 3.87 -0.08	37.46 4.09 0.00	31.88 3.38 0.00	36.80 4.15 0.00	29.05 3.11 -2.43	32.66 3.62 -1.52	29.00 3.26 0.70
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	23.93 2.81 0.83	33.25 3.64 0.37	34.84 3.97 0.72	32.50 3.33 0.01	31.08 3.38 0.01	29.91 2.96 -0.84	27.80 2.52 -3.83	32.59 3.37 0.00	26.20 3.09 0.00	24.87 2.68 0.00	26.46 2.71 0.00	33.03 3.29 0.00	34.66 3.70 -0.12	26.88 2.98 0.01	26.29 2.98 -0.42	25.57 2.78 -0.26	28.95 2.80 0.00	34.69 3.30 -0.08	36.84 3.46 0.00	31.43 2.92 0.00	36.40 3.75 0.00	28.83 2.90 -2.43	32.96 3.93 -1.52	29.20 3.46 0.70
NPX_GEN_CSC 323557	24.43 3.21 0.72	33.78 4.14 0.33	35.27 4.34 0.65	32.98 3.80 0.00	31.34 3.64 0.00	30.36 3.40 -0.84	28.20 2.91 -3.83	33.14 3.92 0.00	26.46 3.35 0.00	25.26 3.07 0.00	26.93 3.18 0.00	33.60 3.86 0.00	35.27 4.29 -0.15	27.34 3.43 0.00	26.84 3.42 -0.53	26.22 3.35 -0.34	29.89 3.74 0.00	36.05 4.66 -0.08	38.37 4.99 0.00	32.64 4.14 0.00	37.61 4.96 0.00	29.68 3.66 -2.52	33.22 4.15 -1.55	29.50 3.71 0.64

NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	25.23 2.77 -0.51	33.80 3.82 0.00	35.81 4.23 0.00	33.03 3.85 0.00	31.27 3.56 0.00	30.71 3.47 -1.13	29.40 2.80 -5.14	32.94 3.71 0.00	26.07 2.96 0.00	25.02 2.83 0.00	26.77 3.02 0.00	33.50 3.76 0.00	34.44 3.61 0.00	26.63 2.72 0.00	25.59 2.70 0.00	25.15 2.62 0.00	29.39 3.24 0.00	35.23 3.92 0.00	37.63 4.26 0.00	32.14 3.64 0.00	36.75 4.10 0.00	26.50 3.00 0.00	31.83 3.49 -0.82	29.71 3.27 0.00
NUCOR_STEEL____DRP 24197	22.33 0.34 -0.05	30.47 0.49 0.00	32.03 0.44 0.00	29.63 0.45 0.00	28.09 0.38 0.00	26.53 0.31 -0.10	22.19 0.27 -0.46	29.69 0.46 0.00	23.55 0.44 0.00	22.67 0.49 0.00	24.28 0.53 0.00	30.44 0.70 0.00	31.56 0.73 0.00	24.59 0.68 0.00	23.47 0.58 0.00	23.11 0.58 0.00	26.82 0.67 0.00	32.14 0.83 0.00	34.25 0.88 0.00	29.23 0.73 0.00	33.41 0.77 0.00	23.94 0.43 0.00	27.94 0.34 -0.07	26.75 0.31 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	21.95 0.00 0.00	29.98 0.00 0.00	31.59 0.00 0.00	29.18 0.00 0.00	27.71 0.00 0.00	26.12 0.00 0.00	21.45 0.00 0.00	29.23 0.00 0.00	23.11 0.00 0.00	22.19 0.00 0.00	23.75 0.00 0.00	29.74 0.00 0.00	30.84 0.00 0.00	23.91 0.00 0.00	22.89 0.00 0.00	22.53 0.00 0.00	26.15 0.00 0.00	31.31 0.00 0.00	33.38 0.00 0.00	28.50 0.00 0.00	32.65 0.00 0.00	23.51 0.00 0.00	27.52 0.00 0.00	26.44 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD____GT 24164	24.42 3.05 0.57	33.62 3.93 0.29	35.15 4.13 0.56	32.78 3.60 0.00	31.15 3.45 0.00	30.16 3.20 -0.84	28.02 2.73 -3.83	32.89 3.66 0.00	26.27 3.16 0.00	25.10 2.91 0.00	26.78 3.03 0.00	33.44 3.70 0.00	35.14 4.12 -0.18	27.21 3.30 0.00	26.87 3.30 -0.68	26.18 3.20 -0.45	29.67 3.52 0.00	35.72 4.33 -0.08	38.00 4.63 0.00	32.35 3.85 0.00	37.30 4.65 0.00	29.59 3.43 -2.65	33.03 3.93 -1.58	29.41 3.53 0.55
NYPA_GOWANUS____GT5 24156	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NYPA_GOWANUS____GT6 24157	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT1 24160	24.35 2.02 -0.38	32.64 2.66 0.00	34.40 2.81 0.00	31.80 2.63 0.00	30.14 2.43 0.00	29.32 2.36 -0.84	27.23 1.94 -3.84	31.80 2.57 0.00	25.24 2.13 0.00	24.29 2.10 0.00	25.92 2.17 0.00	32.38 2.64 0.00	33.59 2.75 0.00	26.20 2.29 0.00	25.18 2.29 0.00	24.79 2.27 0.00	28.55 2.41 0.00	34.12 2.81 0.00	36.40 3.02 0.00	31.13 2.63 0.00	35.71 3.07 0.00	25.80 2.29 0.00	30.76 2.62 -0.62	28.91 2.48 0.00
NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	24.35 2.02 -0.38	32.64 2.66 0.00	34.40 2.81 0.00	31.80 2.63 0.00	30.14 2.43 0.00	29.32 2.36 -0.84	27.23 1.94 -3.84	31.80 2.57 0.00	25.24 2.13 0.00	24.29 2.10 0.00	25.92 2.17 0.00	32.38 2.64 0.00	33.59 2.75 0.00	26.20 2.29 0.00	25.18 2.29 0.00	24.79 2.27 0.00	28.55 2.41 0.00	34.12 2.81 0.00	36.40 3.02 0.00	31.13 2.63 0.00	35.71 3.07 0.00	25.80 2.29 0.00	30.76 2.62 -0.62	28.91 2.48 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	24.56 2.23 -0.38	32.92 2.94 0.00	34.68 3.09 0.00	31.95 2.77 0.00	30.32 2.61 0.00	29.47 2.51 -0.84	27.34 2.05 -3.84	31.98 2.75 0.00	25.43 2.32 0.00	24.44 2.25 0.00	26.10 2.34 0.00	32.66 2.91 0.00	33.86 3.03 0.00	26.41 2.50 0.00	25.37 2.48 0.00	24.94 2.42 0.00	28.80 2.65 0.00	34.36 3.05 0.00	36.62 3.24 0.00	31.35 2.85 0.00	35.98 3.34 0.00	25.96 2.46 0.00	30.94 2.81 -0.62	29.01 2.57 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	24.55 2.21 -0.38	32.92 2.94 0.00	34.68 3.09 0.00	31.95 2.77 0.00	30.31 2.60 0.00	29.46 2.50 -0.84	27.31 2.02 -3.84	31.94 2.71 0.00	25.39 2.28 0.00	24.40 2.21 0.00	26.04 2.29 0.00	32.58 2.83 0.00	33.78 2.95 0.00	26.38 2.46 0.00	25.32 2.43 0.00	24.88 2.35 0.00	28.73 2.58 0.00	34.30 2.99 0.00	36.48 3.10 0.00	31.25 2.75 0.00	35.89 3.24 0.00	25.88 2.37 0.00	30.86 2.72 -0.62	28.93 2.49 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	24.54 2.20 -0.38	32.87 2.89 0.00	34.62 3.03 0.00	31.91 2.73 0.00	30.28 2.57 0.00	29.44 2.48 -0.84	27.32 2.03 -3.84	31.95 2.72 0.00	25.42 2.30 0.00	24.43 2.24 0.00	26.10 2.34 0.00	32.64 2.89 0.00	33.85 3.01 0.00	26.39 2.48 0.00	25.35 2.46 0.00	24.93 2.41 0.00	28.79 2.64 0.00	34.35 3.04 0.00	36.61 3.24 0.00	31.33 2.83 0.00	35.96 3.31 0.00	25.96 2.45 0.00	30.93 2.80 -0.62	29.00 2.56 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	24.54 2.20 -0.38	32.87 2.89 0.00	34.62 3.03 0.00	31.91 2.73 0.00	30.28 2.57 0.00	29.44 2.48 -0.84	27.32 2.03 -3.84	31.95 2.72 0.00	25.42 2.30 0.00	24.43 2.24 0.00	26.10 2.34 0.00	32.64 2.89 0.00	33.85 3.01 0.00	26.39 2.48 0.00	25.35 2.46 0.00	24.93 2.41 0.00	28.79 2.64 0.00	34.35 3.04 0.00	36.61 3.24 0.00	31.33 2.83 0.00	35.96 3.31 0.00	25.96 2.45 0.00	30.93 2.80 -0.62	29.00 2.56 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	24.50 2.17 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.58 2.99 0.00	31.88 2.70 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.92 2.69 0.00	25.39 2.28 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.60 2.86 0.00	33.81 2.98 0.00	26.36 2.44 0.00	25.32 2.43 0.00	24.90 2.38 0.00	28.75 2.60 0.00	34.30 2.99 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.91 3.26 0.00	25.93 2.43 0.00	30.90 2.76 -0.62	28.97 2.54 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	24.50 2.17 -0.38	32.83 2.86 0.00	34.58 2.99 0.00	31.88 2.70 0.00	30.24 2.53 0.00	29.41 2.45 -0.84	27.30 2.01 -3.84	31.92 2.69 0.00	25.39 2.28 0.00	24.41 2.22 0.00	26.07 2.32 0.00	32.60 2.86 0.00	33.81 2.98 0.00	26.36 2.44 0.00	25.32 2.43 0.00	24.90 2.38 0.00	28.75 2.60 0.00	34.30 2.99 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.91 3.26 0.00	25.93 2.43 0.00	30.90 2.76 -0.62	28.97 2.54 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	24.22 3.01 0.73	33.52 3.89 0.34	35.00 4.08 0.66	32.73 3.56 0.00	31.12 3.41 0.00	30.13 3.17 -0.84	28.00 2.71 -3.83	32.87 3.64 0.00	26.24 3.13 0.00	25.07 2.88 0.00	26.74 3.00 0.00	33.38 3.64 0.00	35.03 4.05 -0.15	27.16 3.25 0.00	26.65 3.25 -0.51	26.02 3.16 -0.33	29.63 3.48 0.00	35.68 4.29 -0.08	37.96 4.59 0.00	32.30 3.79 0.00	37.24 4.59 0.00	29.41 3.40 -2.51	32.95 3.89 -1.54	29.27 3.48 0.64

NYPY____HELLGATE_GT1 24158	24.35	32.64	34.40	31.80	30.14	29.32	27.23	31.80	25.24	24.29	25.92	32.38	33.59	26.20	25.18	24.79	28.55	34.12	36.40	31.13	35.71	25.80	30.76	28.91
	2.02	2.66	2.81	2.63	2.43	2.36	1.94	2.57	2.13	2.10	2.17	2.64	2.75	2.29	2.29	2.27	2.41	2.81	3.02	2.63	3.07	2.29	2.62	2.48
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00
NYPY____HELLGATE_GT2 24159	24.35	32.64	34.40	31.80	30.14	29.32	27.23	31.80	25.24	24.29	25.92	32.38	33.59	26.20	25.18	24.79	28.55	34.12	36.40	31.13	35.71	25.80	30.76	28.91
	2.02	2.66	2.81	2.63	2.43	2.36	1.94	2.57	2.13	2.10	2.17	2.64	2.75	2.29	2.29	2.27	2.41	2.81	3.02	2.63	3.07	2.29	2.62	2.48
	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.84	-3.84	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.62	0.00
NYS_BARGE___HYD 23848	21.22	29.08	30.43	28.45	26.83	25.14	20.85	27.80	22.42	22.00	23.53	29.76	31.02	24.38	22.95	22.63	26.23	31.19	33.13	28.36	32.31	22.77	26.12	25.40
	-0.79	-0.89	-1.15	-0.73	-0.88	-1.11	-1.16	-1.43	-0.69	-0.19	-0.21	0.02	0.19	0.46	0.06	0.10	0.08	-0.12	-0.24	-0.14	-0.34	-0.74	-1.49	-1.04
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00
O.H._GEN_BRUCE 24063	21.37	29.25	30.65	28.56	26.91	25.25	21.02	28.00	22.52	21.96	23.57	29.81	31.03	24.33	22.97	22.67	26.22	31.12	33.05	28.30	32.29	22.89	26.42	25.56
	-0.64	-0.73	-0.94	-0.62	-0.80	-1.01	-1.06	-1.23	-0.59	-0.23	-0.18	0.07	0.20	0.42	0.08	0.14	0.07	-0.19	-0.32	-0.20	-0.36	-0.62	-1.20	-0.87
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.14	-0.62	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	0.00
OAK ORCHARD___HYD 24046	21.81	29.81	31.28	29.08	27.51	25.89	21.54	28.85	23.07	22.41	23.99	30.22	31.44	24.58	23.30	22.97	26.67	31.90	33.94	29.00	33.08	23.49	27.14	26.15
	-0.18	-0.17	-0.31	-0.10	-0.19	-0.33	-0.38	-0.38	-0.05	0.22	0.24	0.48	0.60	0.67	0.41	0.44	0.52	0.59	0.57	0.50	0.43	-0.01	-0.46	-0.29
	-0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.10	-0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	-0.00	0.00
OCC_CHEM___DRP 24175	20.80	28.55	29.87	27.94	26.35	24.68	20.46	27.24	21.96	21.57	23.07	29.20	30.45	23.92	22.52	22.20	25.71	30.55	32.41	27.77	31.65	22.30	25.55	24.90
	-1.20	-1.43	-1.72	-1.24	-1.36	-1.57	-1.57	-1.99	-1.15	-0.62	-0.68	-0.54	-0.38	0.00	-0.37	-0.33	-0.44	-0.76	-0.97	-0.74	-1.00	-1.21	-2.06	-1.54
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	20.86	28.61	29.93	28.00	26.41	24.73	20.52	27.31	22.03	21.64	23.14	29.27	30.52	23.98	22.58	22.26	25.79	30.64	32.52	27.85	31.74	22.36	25.63	24.98
	-1.15	-1.37	-1.66	-1.18	-1.30	-1.52	-1.51	-1.92	-1.08	-0.55	-0.61	-0.47	-0.31	0.07	-0.31	-0.27	-0.36	-0.67	-0.86	-0.65	-0.91	-1.15	-1.97	-1.45
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00
OLIN_CORP_DSASP 323712	20.80	28.55	29.87	27.94	26.35	24.68	20.46	27.24	21.96	21.57	23.07	29.20	30.45	23.92	22.52	22.20	25.71	30.55	32.41	27.77	31.65	22.30	25.55	24.90
	-1.20	-1.43	-1.72	-1.24	-1.36	-1.57	-1.57	-1.99	-1.15	-0.62	-0.68	-0.54	-0.38	0.00	-0.37	-0.33	-0.44	-0.76	-0.97	-0.74	-1.00	-1.21	-2.06	-1.54
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.13	-0.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	22.34	30.46	32.07	29.66	28.21	26.61	21.91	29.91	23.69	22.77	24.37	30.53	31.63	24.53	23.39	23.09	26.86	32.29	34.46	29.38	33.58	24.12	28.17	27.02
	0.39	0.49	0.48	0.48	0.50	0.49	0.46	0.68	0.58	0.58	0.61	0.79	0.80	0.61	0.50	0.56	0.71	0.98	1.08	0.88	0.93	0.61	0.65	0.58
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	22.16	30.20	31.78	29.37	27.85	26.31	21.97	29.43	23.33	22.44	24.03	30.13	31.25	24.33	23.23	22.87	26.55	31.80	33.90	28.95	33.10	23.75	27.74	26.57
	0.17	0.22	0.19	0.19	0.14	0.10	0.10	0.21	0.22	0.25	0.28	0.39	0.42	0.41	0.34	0.35	0.40	0.49	0.53	0.45	0.45	0.24	0.16	0.14
	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	-0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.07	0.00	0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	22.06	30.08	31.65	29.26	27.75	26.21	21.86	29.32	23.23	22.34	23.92	29.99	31.10	24.21	23.11	22.76	26.43	31.65	33.74	28.80	32.93	23.62	27.60	26.45
	0.07	0.10	0.06	0.08	0.04	0.01	0.03	0.09	0.12	0.15	0.17	0.25	0.26	0.30	0.22	0.23	0.27	0.35	0.36	0.30	0.28	0.12	0.02	0.01
	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.08	-0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	0.00
ONTARIO___LFGE 23819	22.62	30.83	32.39	29.98	28.38	26.78	22.42	29.97	23.91	23.04	24.69	31.03	32.17	25.08	23.89	23.53	27.31	32.73	34.90	29.81	34.02	24.27	28.25	27.02
	0.62	0.85	0.80	0.80	0.67	0.54	0.42	0.75	0.80	0.85	0.94	1.28	1.33	1.16	1.00	1.00	1.16	1.42	1.53	1.31	1.37	0.77	0.64	0.59
	-0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.12	-0.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.09	0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	22.15	30.29	31.74	29.52	27.84	26.18	21.90	29.11	23.39	22.76	24.43	30.82	32.07	25.12	23.75	23.43	27.13	32.27	34.28	29.32	33.42	23.69	27.42	26.45
	0.13	0.31	0.16	0.34	0.13	-0.09	-0.25	-0.12	0.28	0.57	0.67	1.08	1.24	1.20	0.86	0.90	0.98	0.96	0.90	0.82	0.78	0.18	-0.22	0.02
	-0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.15	-0.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.11	0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	21.01	28.67	30.21	28.02	26.75	25.27	20.79	28.25	22.22	21.33	22.78	28.55	29.53	22.79	21.70	21.48	25.07	30.23	32.24	27.45	31.38	22.56	26.58	25.65
	-0.94	-1.31	-1.38	-1.16	-0.96	-0.85	-0.67	-0.98	-0.89	-0.86	-0.97	-1.19	-1.31	-1.13	-1.19	-1.05	-1.08	-1.08	-1.14	-1.05	-1.27	-0.94	-0.94	-0.79
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OSWEGO___5 23606	21.57	29.43	30.98	28.64	27.18	25.64	21.30	28.68	22.70	21.82	23.36	29.28	30.36	23.63	22.57	22.23	25.79	30.87	32.88	28.08	32.13	23.07	26.97	25.90
	-0.40	-0.54	-0.60	-0.54	-0.53	-0.54	-0.43	-0.55	-0.42	-0.37	-0.39	-0.47	-0.48	-0.29	-0.32	-0.30	-0.36	-0.44	-0.49	-0.42	-0.52	-0.43	-0.60	-0.54
	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.06	-0.28	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.04	0.00	0.00

OSWEGO___6 23613	21.57 -0.40 -0.03	29.43 -0.54 0.00	30.98 -0.60 0.00	28.64 -0.54 0.00	27.18 -0.53 0.00	25.64 -0.54 -0.06	21.30 -0.43 -0.28	28.68 -0.55 0.00	22.70 -0.42 0.00	21.82 -0.37 0.00	23.36 -0.39 0.00	29.28 -0.47 0.00	30.36 -0.48 0.00	23.63 -0.29 0.00	22.57 -0.32 0.00	22.23 -0.30 0.00	25.79 -0.36 0.00	30.87 -0.44 0.00	32.88 -0.49 0.00	28.08 -0.42 0.00	32.13 -0.52 0.00	23.07 -0.43 0.00	26.97 -0.60 -0.04	25.90 -0.54 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	21.52 -0.48 -0.06	29.50 -0.47 0.00	30.87 -0.71 0.00	28.83 -0.35 0.00	27.19 -0.52 0.00	25.49 -0.76 -0.13	21.16 -0.88 -0.59	28.19 -1.04 0.00	22.73 -0.39 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.17 0.42 0.00	31.45 0.61 0.00	24.69 0.77 0.00	23.26 0.37 0.00	22.95 0.42 0.00	26.58 0.43 0.00	31.61 0.30 0.00	33.57 0.19 0.00	28.74 0.23 0.00	32.75 0.10 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.52 -1.10 -0.09	25.76 -0.67 0.00
OXBOW___ 24026	21.20 -0.80 -0.06	29.08 -0.89 0.00	30.42 -1.16 0.00	28.43 -0.75 0.00	26.82 -0.90 0.00	25.13 -1.12 -0.13	20.85 -1.18 -0.58	27.77 -1.46 0.00	22.39 -0.72 0.00	21.97 -0.22 0.00	23.51 -0.24 0.00	29.74 0.00 0.00	31.02 0.18 0.00	24.36 0.44 0.00	22.93 0.04 0.00	22.62 0.10 0.00	26.21 0.06 0.00	31.15 -0.16 0.00	33.07 -0.31 0.00	28.32 -0.18 0.00	32.27 -0.37 0.00	22.75 -0.76 0.00	26.11 -1.51 -0.09	25.39 -1.05 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	20.80 -1.20 -0.06	28.55 -1.43 0.00	29.87 -1.72 0.00	27.94 -1.24 0.00	26.35 -1.36 0.00	24.68 -1.57 -0.13	20.46 -1.57 -0.58	27.24 -1.99 0.00	21.96 -1.15 0.00	21.57 -0.62 0.00	23.07 -0.68 0.00	29.20 -0.54 0.00	30.45 -0.38 0.00	23.92 0.00 0.00	22.52 -0.37 0.00	22.20 -0.33 0.00	25.71 -0.44 0.00	30.55 -0.76 0.00	32.41 -0.97 0.00	27.77 -0.74 0.00	31.65 -1.00 0.00	22.30 -1.21 0.00	25.55 -2.06 -0.09	24.90 -1.54 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	20.80 -1.20 -0.06	28.55 -1.43 0.00	29.87 -1.72 0.00	27.94 -1.24 0.00	26.35 -1.36 0.00	24.68 -1.57 -0.13	20.46 -1.57 -0.58	27.24 -1.99 0.00	21.96 -1.15 0.00	21.57 -0.62 0.00	23.07 -0.68 0.00	29.20 -0.54 0.00	30.45 -0.38 0.00	23.92 0.00 0.00	22.52 -0.37 0.00	22.20 -0.33 0.00	25.71 -0.44 0.00	30.55 -0.76 0.00	32.41 -0.97 0.00	27.77 -0.74 0.00	31.65 -1.00 0.00	22.30 -1.21 0.00	25.55 -2.06 -0.09	24.90 -1.54 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	24.40 2.07 -0.38	32.73 2.75 0.00	34.48 2.90 0.00	31.83 2.66 0.00	30.17 2.46 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.84 2.61 0.00	25.30 2.19 0.00	24.33 2.14 0.00	25.97 2.22 0.00	32.46 2.72 0.00	33.67 2.83 0.00	26.25 2.34 0.00	25.23 2.34 0.00	24.82 2.30 0.00	28.63 2.48 0.00	34.20 2.89 0.00	36.48 3.10 0.00	31.21 2.71 0.00	35.80 3.15 0.00	25.86 2.35 0.00	30.82 2.68 -0.62	28.93 2.49 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	24.49 2.16 -0.38	32.83 2.85 0.00	34.59 3.00 0.00	31.93 2.75 0.00	30.26 2.55 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.32 2.03 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.38 2.27 0.00	24.42 2.23 0.00	26.06 2.31 0.00	32.60 2.85 0.00	33.82 2.98 0.00	26.37 2.46 0.00	25.34 2.45 0.00	24.93 2.41 0.00	28.76 2.61 0.00	34.37 3.06 0.00	36.68 3.30 0.00	31.38 2.88 0.00	35.99 3.35 0.00	25.98 2.48 0.00	30.96 2.82 -0.62	29.05 2.62 0.00
PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	22.40 0.39 -0.06	30.62 0.64 0.00	32.07 0.49 0.00	29.80 0.63 0.00	28.06 0.35 0.00	26.33 0.07 -0.14	21.95 -0.15 -0.64	29.31 0.08 0.00	23.57 0.46 0.00	22.94 0.75 0.00	24.67 0.91 0.00	31.17 1.43 0.00	32.43 1.59 0.00	25.41 1.50 0.00	24.02 1.13 0.00	23.69 1.17 0.00	27.41 1.26 0.00	32.52 1.21 0.00	34.60 1.23 0.00	29.63 1.13 0.00	33.77 1.12 0.00	23.97 0.46 0.00	27.77 0.13 -0.12	26.75 0.31 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	24.62 2.28 -0.39	33.00 3.02 0.00	34.73 3.14 0.00	32.00 2.83 0.00	30.39 2.68 0.00	29.56 2.57 -0.87	27.54 2.13 -3.95	32.12 2.89 0.00	25.53 2.42 0.00	24.51 2.32 0.00	26.20 2.45 0.00	32.76 3.01 0.00	33.97 3.14 0.00	26.43 2.51 0.00	25.38 2.49 0.00	24.97 2.44 0.00	28.93 2.78 0.00	34.63 3.32 0.00	36.96 3.58 0.00	31.57 3.07 0.00	36.20 3.55 0.00	26.08 2.57 0.00	31.07 2.91 -0.63	29.05 2.61 0.00
PEEKSKILL___ 23653	24.19 1.86 -0.38	32.42 2.45 0.00	34.13 2.54 0.00	31.44 2.26 0.00	29.85 2.14 0.00	29.01 2.06 -0.83	26.95 1.70 -3.80	31.50 2.28 0.00	25.03 1.92 0.00	24.02 1.83 0.00	25.67 1.92 0.00	32.10 2.36 0.00	33.30 2.46 0.00	25.92 2.01 0.00	24.90 2.01 0.00	24.49 1.96 0.00	28.34 2.19 0.00	33.87 2.56 0.00	36.14 2.76 0.00	30.89 2.39 0.00	35.45 2.80 0.00	25.56 2.06 0.00	30.48 2.35 -0.61	28.55 2.12 0.00
PGE MADISON___WINDPWR 24146	24.60 2.54 -0.12	33.43 3.46 0.00	35.14 3.55 0.00	32.45 3.27 0.00	30.75 3.04 0.00	29.25 2.87 -0.26	25.10 2.46 -1.18	32.80 3.57 0.00	26.19 3.08 0.00	25.20 3.01 0.00	26.98 3.22 0.00	33.82 4.08 0.00	34.99 4.16 0.00	27.17 3.26 0.00	25.89 3.01 0.00	25.53 3.00 0.00	29.70 3.55 0.00	35.74 4.43 0.00	38.21 4.83 0.00	32.59 4.09 0.00	37.14 4.49 0.00	26.49 2.98 0.00	30.94 3.23 -0.19	29.39 2.96 0.00
PIERCEFIELD___HYD 23852	20.80 -1.15 0.00	28.45 -1.52 0.00	30.03 -1.56 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.05 -1.07 0.00	20.57 -0.88 0.00	27.84 -1.38 0.00	21.76 -1.35 0.00	20.84 -1.35 0.00	22.28 -1.47 0.00	27.90 -1.85 0.00	28.84 -1.99 0.00	22.13 -1.78 0.00	21.13 -1.76 0.00	20.85 -1.68 0.00	24.37 -1.78 0.00	29.41 -1.90 0.00	31.36 -2.02 0.00	26.70 -1.80 0.00	30.58 -2.07 0.00	22.01 -1.50 0.00	26.16 -1.36 0.00	25.39 -1.05 0.00
PINELAWN_CC_1 323563	25.16 2.82 -0.38	33.63 3.65 0.00	35.42 3.84 0.00	32.51 3.33 0.00	30.89 3.18 0.00	29.92 2.96 -0.84	27.81 2.52 -3.84	32.59 3.36 0.00	26.01 2.89 0.00	24.87 2.68 0.00	26.55 2.80 0.00	33.18 3.44 0.00	35.06 3.83 -0.39	27.00 3.08 0.00	27.61 3.09 -1.63	26.62 2.99 -1.11	29.42 3.27 0.00	35.42 4.03 -0.08	37.66 4.29 0.00	32.06 3.56 0.00	36.97 4.31 0.00	30.16 3.19 -3.46	33.00 3.65 -1.83	29.72 3.29 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	24.45 2.12 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.50 2.92 0.00	31.80 2.62 0.00	30.18 2.47 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.23 1.95 -3.84	31.84 2.61 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	25.98 2.23 0.00	32.50 2.76 0.00	33.71 2.88 0.00	26.27 2.35 0.00	25.23 2.34 0.00	24.82 2.30 0.00	28.69 2.54 0.00	34.21 2.89 0.00	36.48 3.10 0.00	31.20 2.70 0.00	35.83 3.18 0.00	25.85 2.35 0.00	30.82 2.68 -0.61	28.88 2.45 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	23.01 0.86 -0.21	31.14 1.16 0.00	32.73 1.14 0.00	30.22 1.04 0.00	28.55 0.84 0.00	27.26 0.68 -0.45	23.99 0.48 -2.07	30.03 0.80 0.00	23.97 0.86 0.00	23.09 0.90 0.00	24.80 1.05 0.00	31.17 1.43 0.00	32.34 1.51 0.00	25.25 1.33 0.00	24.09 1.20 0.00	23.73 1.20 0.00	27.43 1.28 0.00	32.60 1.29 0.00	34.73 1.36 0.00	29.71 1.22 0.00	34.01 1.36 0.00	24.40 0.90 0.00	28.78 0.93 -0.33	27.31 0.87 0.00

PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	23.10 2.46 1.31	32.63 3.17 0.52	33.92 3.33 1.00	32.06 2.89 0.01	30.45 2.74 0.01	29.51 2.55 -0.83	27.46 2.17 -3.83	32.09 2.86 0.00	25.59 2.48 0.00	24.49 2.30 0.00	26.17 2.42 0.01	32.69 2.95 0.00	34.06 3.34 0.12	26.59 2.68 0.01	24.96 2.71 0.64	24.66 2.59 0.47	28.92 2.77 0.00	34.74 3.35 -0.08	36.92 3.55 0.00	31.46 2.96 0.00	36.28 3.64 0.00	27.76 2.72 -1.54	31.48 3.11 -0.86	28.28 2.82 0.98
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	24.35 2.02 -0.38	32.63 2.65 0.00	34.38 2.80 0.00	31.66 2.49 0.00	30.06 2.34 0.00	29.22 2.26 -0.84	27.12 1.84 -3.84	31.68 2.45 0.00	25.20 2.08 0.00	24.20 2.01 0.00	25.83 2.08 0.00	32.33 2.59 0.00	33.54 2.70 0.00	26.15 2.24 0.00	25.13 2.24 0.00	24.70 2.17 0.00	28.52 2.37 0.00	34.03 2.72 0.00	36.31 2.94 0.00	31.05 2.55 0.00	35.65 3.00 0.00	25.72 2.21 0.00	30.67 2.53 -0.62	28.74 2.31 0.00
PLEASANTVLY___LBMP 24000	24.23 1.88 -0.40	32.49 2.51 0.00	34.19 2.61 0.00	31.51 2.33 0.00	29.91 2.20 0.00	29.10 2.11 -0.88	27.17 1.73 -3.99	31.55 2.32 0.00	25.04 1.93 0.00	24.03 1.84 0.00	25.70 1.95 0.00	32.14 2.39 0.00	33.32 2.49 0.00	25.91 2.00 0.00	24.90 2.01 0.00	24.50 1.97 0.00	28.38 2.22 0.00	33.91 2.60 0.00	36.18 2.80 0.00	30.93 2.43 0.00	35.48 2.83 0.00	25.60 2.09 0.00	30.57 2.42 -0.64	28.61 2.18 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	24.36 2.03 -0.39	32.65 2.67 0.00	34.37 2.79 0.00	31.67 2.49 0.00	30.07 2.36 0.00	29.23 2.26 -0.85	27.18 1.87 -3.86	31.73 2.51 0.00	25.22 2.10 0.00	24.21 2.02 0.00	25.87 2.12 0.00	32.35 2.61 0.00	33.55 2.72 0.00	26.12 2.20 0.00	25.10 2.21 0.00	24.68 2.16 0.00	28.56 2.41 0.00	34.13 2.82 0.00	36.42 3.04 0.00	31.14 2.64 0.00	35.73 3.08 0.00	25.77 2.27 0.00	30.73 2.59 -0.62	28.77 2.34 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	24.49 2.14 -0.41	32.82 2.84 0.00	34.54 2.95 0.00	31.84 2.66 0.00	30.23 2.52 0.00	29.43 2.41 -0.90	27.54 2.00 -4.10	31.92 2.69 0.00	25.35 2.23 0.00	24.33 2.13 0.00	26.01 2.26 0.00	32.52 2.78 0.00	33.72 2.88 0.00	26.22 2.31 0.00	25.19 2.30 0.00	24.79 2.26 0.00	28.72 2.57 0.00	34.38 3.07 0.00	36.69 3.31 0.00	31.35 2.84 0.00	35.94 3.29 0.00	25.90 2.40 0.00	30.92 2.75 -0.66	28.90 2.47 0.00
POLETTI____ 23519	24.42 2.09 -0.38	32.71 2.73 0.00	34.44 2.86 0.00	31.75 2.57 0.00	30.14 2.43 0.00	29.32 2.35 -0.84	27.21 1.92 -3.84	31.79 2.56 0.00	25.29 2.18 0.00	24.30 2.11 0.00	25.96 2.21 0.00	32.47 2.72 0.00	33.67 2.84 0.00	26.25 2.33 0.00	25.22 2.33 0.00	24.81 2.28 0.00	28.64 2.49 0.00	34.12 2.81 0.00	36.38 3.01 0.00	31.14 2.64 0.00	35.74 3.09 0.00	25.82 2.32 0.00	30.76 2.63 -0.62	28.86 2.42 0.00
PORT_JEFF_3 23555	24.29 3.07 0.72	33.60 3.96 0.33	35.08 4.15 0.65	32.80 3.62 0.00	31.18 3.47 0.00	30.20 3.24 -0.84	28.06 2.77 -3.83	32.94 3.71 0.00	26.30 3.19 0.00	25.13 2.94 0.00	26.80 3.05 0.00	33.45 3.71 0.00	35.12 4.14 -0.15	27.23 3.32 0.00	26.73 3.31 -0.53	26.09 3.22 -0.34	29.71 3.56 0.00	35.80 4.41 -0.08	38.08 4.70 0.00	32.40 3.90 0.00	37.35 4.70 0.00	29.50 3.48 -2.52	33.03 3.97 -1.55	29.34 3.55 0.64
PORT_JEFF_4 23616	24.29 3.07 0.72	33.60 3.96 0.33	35.08 4.15 0.65	32.80 3.62 0.00	31.18 3.47 0.00	30.20 3.24 -0.84	28.06 2.77 -3.83	32.94 3.71 0.00	26.30 3.19 0.00	25.13 2.94 0.00	26.80 3.05 0.00	33.45 3.71 0.00	35.12 4.14 -0.15	27.23 3.32 0.00	26.73 3.31 -0.53	26.09 3.22 -0.34	29.71 3.56 0.00	35.80 4.41 -0.08	38.08 4.70 0.00	32.40 3.90 0.00	37.35 4.70 0.00	29.50 3.48 -2.52	33.03 3.97 -1.55	29.34 3.55 0.64
PORT_JEFF_IC 23713	24.38 3.12 0.69	33.68 4.03 0.32	35.17 4.22 0.63	32.86 3.69 0.00	31.24 3.53 0.00	30.25 3.30 -0.84	28.11 2.82 -3.83	33.02 3.79 0.00	26.37 3.25 0.00	25.20 3.01 0.00	26.87 3.12 0.00	33.54 3.80 0.00	35.22 4.23 -0.16	27.30 3.39 0.00	26.83 3.38 -0.56	26.18 3.29 -0.36	29.79 3.64 0.00	35.92 4.53 -0.08	38.21 4.84 0.00	32.52 4.02 0.00	37.48 4.83 0.00	29.62 3.56 -2.55	33.13 4.05 -1.55	29.44 3.62 0.62
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	24.42 3.05 0.57	33.62 3.93 0.29	35.15 4.13 0.56	32.78 3.60 0.00	31.15 3.45 0.00	30.16 3.20 -0.84	28.02 2.73 -3.83	32.89 3.66 0.00	26.27 3.16 0.00	25.10 2.91 0.00	26.78 3.03 0.00	33.44 3.70 0.00	35.14 4.12 -0.18	27.21 3.30 0.00	26.87 3.30 -0.68	26.18 3.20 -0.45	29.67 3.52 0.00	35.72 4.33 -0.08	38.00 4.63 0.00	32.35 3.85 0.00	37.30 4.65 0.00	29.59 3.43 -2.65	33.03 3.93 -1.58	29.41 3.53 0.55
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	24.42 3.05 0.57	33.62 3.93 0.29	35.15 4.13 0.56	32.78 3.60 0.00	31.15 3.45 0.00	30.16 3.20 -0.84	28.02 2.73 -3.83	32.89 3.66 0.00	26.27 3.16 0.00	25.10 2.91 0.00	26.78 3.03 0.00	33.44 3.70 0.00	35.14 4.12 -0.18	27.21 3.30 0.00	26.87 3.30 -0.68	26.18 3.20 -0.45	29.67 3.52 0.00	35.72 4.33 -0.08	38.00 4.63 0.00	32.35 3.85 0.00	37.30 4.65 0.00	29.59 3.43 -2.65	33.03 3.93 -1.58	29.41 3.53 0.55
PPL_SHRM_GT3 24213	24.43 3.20 0.71	33.77 4.13 0.33	35.27 4.33 0.65	32.96 3.79 0.00	31.34 3.63 0.00	30.35 3.39 -0.84	28.19 2.91 -3.83	33.14 3.91 0.00	26.45 3.34 0.00	25.26 3.07 0.00	26.91 3.17 0.00	33.57 3.83 0.00	35.24 4.26 -0.16	27.32 3.41 0.00	26.83 3.40 -0.54	26.20 3.32 -0.35	29.86 3.72 0.00	36.03 4.64 -0.08	38.35 4.97 0.00	32.63 4.13 0.00	37.60 4.95 0.00	29.68 3.65 -2.53	33.22 4.15 -1.55	29.51 3.71 0.63
PPL_SHRM_GT4 24214	24.43 3.20 0.71	33.77 4.13 0.33	35.27 4.33 0.65	32.96 3.79 0.00	31.34 3.63 0.00	30.35 3.39 -0.84	28.19 2.91 -3.83	33.14 3.91 0.00	26.45 3.34 0.00	25.26 3.07 0.00	26.91 3.17 0.00	33.57 3.83 0.00	35.24 4.26 -0.16	27.32 3.41 0.00	26.83 3.40 -0.54	26.20 3.32 -0.35	29.86 3.72 0.00	36.03 4.64 -0.08	38.35 4.97 0.00	32.63 4.13 0.00	37.60 4.95 0.00	29.68 3.65 -2.53	33.22 4.15 -1.55	29.51 3.71 0.63
PROJECT___ORANGE 1 24174	21.98 0.00 -0.03	29.97 -0.01 0.00	31.54 -0.05 0.00	29.15 -0.03 0.00	27.65 -0.06 0.00	26.10 -0.10 -0.07	21.73 -0.06 -0.33	29.20 -0.03 0.00	23.13 0.02 0.00	22.26 0.07 0.00	23.84 0.09 0.00	29.89 0.15 0.00	31.01 0.18 0.00	24.14 0.23 0.00	23.05 0.16 0.00	22.69 0.17 0.00	26.35 0.19 0.00	31.54 0.23 0.00	33.61 0.24 0.00	28.71 0.20 0.00	32.82 0.18 0.00	23.55 0.04 0.00	27.49 -0.08 -0.05	26.36 -0.07 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	21.98 0.00 -0.03	29.97 -0.01 0.00	31.54 -0.05 0.00	29.15 -0.03 0.00	27.65 -0.06 0.00	26.10 -0.10 -0.07	21.73 -0.06 -0.33	29.20 -0.03 0.00	23.13 0.02 0.00	22.26 0.07 0.00	23.84 0.09 0.00	29.89 0.15 0.00	31.01 0.18 0.00	24.14 0.23 0.00	23.05 0.16 0.00	22.69 0.17 0.00	26.35 0.19 0.00	31.54 0.23 0.00	33.61 0.24 0.00	28.71 0.20 0.00	32.82 0.18 0.00	23.55 0.04 0.00	27.49 -0.08 -0.05	26.36 -0.07 0.00

PYRITES___HYD 24023	21.03 -0.92 0.00	28.77 -1.21 0.00	30.35 -1.24 0.00	28.10 -1.08 0.00	26.79 -0.92 0.00	25.30 -0.82 0.00	20.79 -0.66 0.00	28.20 -1.02 0.00	22.13 -0.99 0.00	21.21 -0.98 0.00	22.67 -1.08 0.00	28.39 -1.35 0.00	29.36 -1.47 0.00	22.52 -1.39 0.00	21.51 -1.38 0.00	21.22 -1.31 0.00	24.81 -1.34 0.00	29.97 -1.34 0.00	31.96 -1.42 0.00	27.20 -1.30 0.00	31.14 -1.50 0.00	22.36 -1.14 0.00	26.48 -1.03 0.00	25.65 -0.79 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	24.10 1.78 -0.37	32.33 2.35 0.00	34.04 2.45 0.00	31.33 2.15 0.00	29.74 2.03 0.00	28.90 1.97 -0.81	26.77 1.63 -3.69	31.41 2.18 0.00	24.94 1.83 0.00	23.93 1.74 0.00	25.57 1.82 0.00	31.97 2.23 0.00	33.16 2.32 0.00	25.82 1.91 0.00	24.80 1.91 0.00	24.38 1.85 0.00	28.22 2.07 0.00	33.73 2.42 0.00	36.00 2.62 0.00	30.77 2.27 0.00	35.31 2.66 0.00	25.46 1.95 0.00	30.34 2.23 -0.59	28.44 2.01 0.00
RANKINE____ 23646	21.95 -0.06 -0.06	30.06 0.08 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.33 0.15 0.00	27.64 -0.07 0.00	25.93 -0.33 -0.14	21.58 -0.50 -0.62	28.76 -0.47 0.00	23.16 0.05 0.00	22.63 0.45 0.00	24.27 0.52 0.00	30.68 0.94 0.00	31.96 1.13 0.00	25.07 1.15 0.00	23.64 0.76 0.00	23.33 0.80 0.00	27.01 0.86 0.00	32.09 0.78 0.00	34.11 0.73 0.00	29.20 0.70 0.00	33.28 0.63 0.00	23.53 0.03 0.00	27.12 -0.51 -0.10	26.24 -0.19 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	24.45 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.92 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.47 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.51 2.77 0.00	33.73 2.89 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.30 0.00	28.70 2.55 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	24.45 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.92 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.47 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.51 2.77 0.00	33.73 2.89 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.30 0.00	28.70 2.55 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	24.46 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.86 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.25 2.36 0.00	24.84 2.31 0.00	28.71 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.24 2.74 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	24.46 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.86 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.25 2.36 0.00	24.84 2.31 0.00	28.71 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.24 2.73 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT3_1 24248	24.46 2.13 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.84 2.31 0.00	28.71 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.24 2.73 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	24.46 2.13 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.84 2.31 0.00	28.71 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.24 2.73 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.47 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	24.49 2.16 -0.38	32.81 2.84 0.00	34.55 2.97 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.52 0.00	29.38 2.42 -0.84	27.28 1.99 -3.84	31.89 2.67 0.00	25.36 2.25 0.00	24.37 2.18 0.00	26.04 2.29 0.00	32.57 2.83 0.00	33.78 2.95 0.00	26.32 2.41 0.00	25.29 2.40 0.00	24.87 2.34 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.58 3.20 0.00	31.28 2.78 0.00	35.91 3.26 0.00	25.91 2.40 0.00	30.88 2.74 -0.62	28.94 2.50 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	24.49 2.16 -0.38	32.81 2.84 0.00	34.55 2.97 0.00	31.84 2.66 0.00	30.22 2.52 0.00	29.38 2.42 -0.84	27.28 1.99 -3.84	31.89 2.67 0.00	25.36 2.25 0.00	24.37 2.18 0.00	26.04 2.29 0.00	32.57 2.83 0.00	33.78 2.95 0.00	26.32 2.41 0.00	25.29 2.40 0.00	24.87 2.34 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.58 3.20 0.00	31.28 2.78 0.00	35.91 3.26 0.00	25.91 2.40 0.00	30.88 2.74 -0.62	28.94 2.50 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	24.54 2.20 -0.38	32.87 2.89 0.00	34.62 3.03 0.00	31.91 2.73 0.00	30.28 2.57 0.00	29.44 2.48 -0.84	27.32 2.03 -3.84	31.95 2.72 0.00	25.42 2.30 0.00	24.43 2.24 0.00	26.10 2.34 0.00	32.64 2.89 0.00	33.85 3.01 0.00	26.39 2.48 0.00	25.35 2.46 0.00	24.93 2.41 0.00	28.79 2.64 0.00	34.35 3.04 0.00	36.61 3.24 0.00	31.33 2.83 0.00	35.96 3.31 0.00	25.96 2.45 0.00	30.93 2.80 -0.62	29.00 2.56 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	24.46 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.93 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.31 0.00	28.70 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	24.46 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.93 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.31 0.00	28.70 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	24.45 2.12 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.50 2.92 0.00	31.79 2.61 0.00	30.19 2.47 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.24 1.95 -3.84	31.84 2.62 0.00	25.32 2.21 0.00	24.33 2.14 0.00	25.99 2.24 0.00	32.51 2.77 0.00	33.71 2.88 0.00	26.27 2.36 0.00	25.24 2.35 0.00	24.82 2.30 0.00	28.69 2.54 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.22 2.72 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.36 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.89 2.46 0.00

RAVENSWOOD_GT_5 24254	24.45 2.12 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.50 2.92 0.00	31.79 2.61 0.00	30.19 2.47 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.24 1.95 -3.84	31.84 2.62 0.00	25.32 2.21 0.00	24.33 2.14 0.00	25.99 2.24 0.00	32.51 2.77 0.00	33.71 2.88 0.00	26.27 2.36 0.00	25.24 2.35 0.00	24.82 2.30 0.00	28.69 2.54 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.22 2.72 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.36 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.89 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	24.45 2.12 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.50 2.92 0.00	31.79 2.61 0.00	30.19 2.47 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.24 1.95 -3.84	31.84 2.62 0.00	25.32 2.21 0.00	24.33 2.14 0.00	25.99 2.24 0.00	32.51 2.77 0.00	33.71 2.88 0.00	26.27 2.36 0.00	25.24 2.35 0.00	24.82 2.30 0.00	28.69 2.54 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.22 2.72 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.36 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.89 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	24.45 2.12 -0.38	32.76 2.78 0.00	34.50 2.92 0.00	31.79 2.61 0.00	30.19 2.47 0.00	29.34 2.38 -0.84	27.24 1.95 -3.84	31.84 2.62 0.00	25.32 2.21 0.00	24.33 2.14 0.00	25.99 2.24 0.00	32.51 2.77 0.00	33.71 2.88 0.00	26.27 2.36 0.00	25.24 2.35 0.00	24.82 2.30 0.00	28.69 2.54 0.00	34.23 2.92 0.00	36.51 3.14 0.00	31.22 2.72 0.00	35.85 3.20 0.00	25.87 2.36 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.89 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	24.46 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.93 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.31 0.00	28.70 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	24.46 2.13 -0.38	32.77 2.79 0.00	34.51 2.93 0.00	31.80 2.62 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.85 2.63 0.00	25.33 2.22 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.24 2.36 0.00	24.83 2.31 0.00	28.70 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.85 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.46 0.00
RAVENSWOOD___1 23533	24.50 2.17 -0.38	32.82 2.85 0.00	34.57 2.98 0.00	31.86 2.68 0.00	30.24 2.53 0.00	29.40 2.44 -0.84	27.29 2.00 -3.84	31.91 2.68 0.00	25.38 2.27 0.00	24.40 2.21 0.00	26.05 2.30 0.00	32.59 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.31 2.42 0.00	24.89 2.37 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.90 3.25 0.00	25.92 2.41 0.00	30.89 2.75 -0.62	28.96 2.52 0.00
RAVENSWOOD___2 23534	24.50 2.17 -0.38	32.82 2.85 0.00	34.57 2.98 0.00	31.86 2.68 0.00	30.24 2.53 0.00	29.40 2.44 -0.84	27.29 2.00 -3.84	31.91 2.68 0.00	25.38 2.27 0.00	24.40 2.21 0.00	26.05 2.30 0.00	32.59 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.31 2.42 0.00	24.89 2.37 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.90 3.25 0.00	25.92 2.41 0.00	30.89 2.75 -0.62	28.96 2.52 0.00
RAVENSWOOD___3 23535	24.46 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.51 2.93 0.00	31.81 2.63 0.00	30.19 2.48 0.00	29.35 2.39 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.86 2.63 0.00	25.34 2.23 0.00	24.34 2.15 0.00	26.00 2.25 0.00	32.52 2.78 0.00	33.73 2.90 0.00	26.28 2.37 0.00	25.25 2.36 0.00	24.84 2.31 0.00	28.71 2.55 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.24 2.73 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.69 -0.62	28.90 2.47 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	24.50 2.17 -0.38	32.82 2.85 0.00	34.57 2.98 0.00	31.86 2.68 0.00	30.24 2.53 0.00	29.40 2.44 -0.84	27.29 2.00 -3.84	31.91 2.68 0.00	25.38 2.27 0.00	24.40 2.21 0.00	26.05 2.30 0.00	32.59 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.31 2.42 0.00	24.89 2.37 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.90 3.25 0.00	25.92 2.41 0.00	30.89 2.75 -0.62	28.96 2.52 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	24.47 2.14 -0.38	32.78 2.80 0.00	34.53 2.95 0.00	31.82 2.64 0.00	30.20 2.49 0.00	29.36 2.40 -0.84	27.25 1.96 -3.84	31.87 2.64 0.00	25.35 2.24 0.00	24.36 2.17 0.00	26.01 2.25 0.00	32.53 2.79 0.00	33.74 2.91 0.00	26.29 2.38 0.00	25.26 2.37 0.00	24.84 2.32 0.00	28.72 2.57 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.72 0.00	35.86 3.21 0.00	25.87 2.37 0.00	30.83 2.70 -0.61	28.90 2.46 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	23.99 1.56 -0.48	32.07 2.09 0.00	33.78 2.20 0.00	31.16 1.99 0.00	29.57 1.86 0.00	28.97 1.79 -1.07	27.77 1.47 -4.85	31.12 1.89 0.00	24.25 1.14 0.00	23.27 1.08 0.00	24.91 1.16 0.00	31.19 1.45 0.00	32.45 1.62 0.00	25.19 1.28 0.00	24.20 1.31 0.00	23.75 1.22 0.00	27.36 1.21 0.00	32.71 1.40 0.00	34.88 1.51 0.00	29.80 1.29 0.00	34.19 1.54 0.00	24.87 1.37 0.00	30.23 1.94 -0.78	28.22 1.78 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	22.71 0.75 -0.01	30.97 0.99 0.00	32.59 1.01 0.00	30.12 0.94 0.00	28.61 0.90 0.00	27.00 0.85 -0.03	22.33 0.75 -0.12	30.34 1.11 0.00	24.06 0.95 0.00	23.14 0.95 0.00	24.78 1.03 0.00	31.08 1.34 0.00	32.22 1.38 0.00	24.99 1.08 0.00	23.83 0.94 0.00	23.50 0.97 0.00	27.33 1.18 0.00	32.87 1.55 0.00	35.08 1.71 0.00	29.93 1.43 0.00	34.18 1.53 0.00	24.52 1.02 0.00	28.62 1.08 -0.02	27.41 0.97 0.00
RIVERBAY____ 323610	24.49 2.16 -0.38	32.83 2.85 0.00	34.59 3.00 0.00	31.93 2.75 0.00	30.26 2.55 0.00	29.42 2.46 -0.84	27.32 2.03 -3.84	31.93 2.70 0.00	25.38 2.27 0.00	24.42 2.23 0.00	26.06 2.31 0.00	32.60 2.85 0.00	33.82 2.98 0.00	26.37 2.46 0.00	25.34 2.45 0.00	24.93 2.41 0.00	28.76 2.61 0.00	34.37 3.06 0.00	36.68 3.30 0.00	31.38 2.88 0.00	35.99 3.35 0.00	25.98 2.48 0.00	30.96 2.82 -0.62	29.05 2.62 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	21.85 -0.14 -0.05	29.87 -0.11 0.00	31.34 -0.25 0.00	29.13 -0.05 0.00	27.56 -0.15 0.00	25.94 -0.28 -0.10	21.57 -0.34 -0.46	28.91 -0.32 0.00	23.11 0.00 0.00	22.45 0.26 0.00	24.03 0.28 0.00	30.27 0.53 0.00	31.49 0.65 0.00	24.63 0.71 0.00	23.34 0.45 0.00	23.02 0.49 0.00	26.73 0.58 0.00	31.97 0.66 0.00	34.03 0.65 0.00	29.08 0.58 0.00	33.16 0.52 0.00	23.54 0.04 0.00	27.20 -0.39 -0.07	26.21 -0.23 0.00
ROSETON___1 23587	24.13 1.80 -0.39	32.37 2.39 0.00	34.07 2.48 0.00	31.39 2.21 0.00	29.80 2.09 0.00	28.96 2.00 -0.84	26.95 1.65 -3.84	31.44 2.21 0.00	24.96 1.84 0.00	23.95 1.76 0.00	25.60 1.85 0.00	32.02 2.28 0.00	33.21 2.38 0.00	25.84 1.92 0.00	24.82 1.93 0.00	24.41 1.89 0.00	28.27 2.12 0.00	33.79 2.47 0.00	36.03 2.66 0.00	30.80 2.30 0.00	35.34 2.69 0.00	25.50 1.99 0.00	30.43 2.29 -0.62	28.50 2.06 0.00

ROSETON___2 23588	24.13 1.80 -0.39	32.37 2.39 0.00	34.07 2.48 0.00	31.39 2.21 0.00	29.80 2.09 0.00	28.96 2.00 -0.84	26.95 1.65 -3.84	31.44 2.21 0.00	24.96 1.84 0.00	23.95 1.76 0.00	25.60 1.85 0.00	32.02 2.28 0.00	33.21 2.38 0.00	25.84 1.92 0.00	24.82 1.93 0.00	24.41 1.89 0.00	28.27 2.12 0.00	33.79 2.47 0.00	36.03 2.66 0.00	30.80 2.30 0.00	35.34 2.69 0.00	25.50 1.99 0.00	30.43 2.29 -0.62	28.50 2.06 0.00
RUSSELL___1 23602	21.95 -0.04 -0.05	30.00 0.02 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.25 0.07 0.00	27.67 -0.04 0.00	26.04 -0.18 -0.10	21.66 -0.25 -0.46	29.03 -0.20 0.00	23.22 0.11 0.00	22.56 0.37 0.00	24.15 0.40 0.00	30.42 0.67 0.00	31.64 0.81 0.00	24.75 0.83 0.00	23.45 0.55 0.00	23.13 0.60 0.00	26.87 0.72 0.00	32.15 0.84 0.00	34.24 0.87 0.00	29.26 0.76 0.00	33.37 0.72 0.00	23.68 0.18 0.00	27.35 -0.25 -0.07	26.34 -0.09 0.00
RUSSELL___2 23532	21.95 -0.04 -0.05	30.00 0.02 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.25 0.07 0.00	27.67 -0.04 0.00	26.04 -0.18 -0.10	21.66 -0.25 -0.46	29.03 -0.20 0.00	23.22 0.11 0.00	22.56 0.37 0.00	24.15 0.40 0.00	30.42 0.67 0.00	31.64 0.81 0.00	24.75 0.83 0.00	23.45 0.55 0.00	23.13 0.60 0.00	26.87 0.72 0.00	32.15 0.84 0.00	34.24 0.87 0.00	29.26 0.76 0.00	33.37 0.72 0.00	23.68 0.18 0.00	27.35 -0.25 -0.07	26.34 -0.09 0.00
RUSSELL___3 23549	21.95 -0.04 -0.05	30.00 0.02 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.25 0.07 0.00	27.67 -0.04 0.00	26.04 -0.18 -0.10	21.66 -0.25 -0.46	29.03 -0.20 0.00	23.22 0.11 0.00	22.56 0.37 0.00	24.15 0.40 0.00	30.42 0.67 0.00	31.64 0.81 0.00	24.75 0.83 0.00	23.45 0.55 0.00	23.13 0.60 0.00	26.87 0.72 0.00	32.15 0.84 0.00	34.24 0.87 0.00	29.26 0.76 0.00	33.37 0.72 0.00	23.68 0.18 0.00	27.35 -0.25 -0.07	26.34 -0.09 0.00
RUSSELL___4 23556	21.95 -0.04 -0.05	30.00 0.02 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.25 0.07 0.00	27.67 -0.04 0.00	26.04 -0.18 -0.10	21.66 -0.25 -0.46	29.03 -0.20 0.00	23.22 0.11 0.00	22.56 0.37 0.00	24.15 0.40 0.00	30.42 0.67 0.00	31.64 0.81 0.00	24.75 0.83 0.00	23.45 0.55 0.00	23.13 0.60 0.00	26.87 0.72 0.00	32.15 0.84 0.00	34.24 0.87 0.00	29.26 0.76 0.00	33.37 0.72 0.00	23.68 0.18 0.00	27.35 -0.25 -0.07	26.34 -0.09 0.00
RUSSELL___STATION 23914	21.95 -0.04 -0.05	30.00 0.02 0.00	31.47 -0.12 0.00	29.25 0.07 0.00	27.67 -0.04 0.00	26.04 -0.18 -0.10	21.66 -0.25 -0.46	29.03 -0.20 0.00	23.22 0.11 0.00	22.56 0.37 0.00	24.15 0.40 0.00	30.42 0.67 0.00	31.64 0.81 0.00	24.75 0.83 0.00	23.45 0.55 0.00	23.13 0.60 0.00	26.87 0.72 0.00	32.15 0.84 0.00	34.24 0.87 0.00	29.26 0.76 0.00	33.37 0.72 0.00	23.68 0.18 0.00	27.35 -0.25 -0.07	26.34 -0.09 0.00
S SALMON___HYD 24043	21.52 -0.45 -0.03	29.30 -0.67 0.00	30.83 -0.75 0.00	28.59 -0.59 0.00	27.23 -0.48 0.00	25.69 -0.48 -0.06	21.36 -0.35 -0.25	28.76 -0.46 0.00	22.77 -0.34 0.00	21.92 -0.27 0.00	23.47 -0.28 0.00	29.46 -0.28 0.00	30.53 -0.31 0.00	23.74 -0.18 0.00	22.60 -0.30 0.00	22.35 -0.18 0.00	25.96 -0.19 0.00	31.10 -0.21 0.00	33.16 -0.22 0.00	28.26 -0.24 0.00	32.30 -0.35 0.00	23.19 -0.31 0.00	27.11 -0.45 -0.04	26.00 -0.44 0.00
SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	21.51 -0.49 -0.06	29.49 -0.49 0.00	30.87 -0.72 0.00	28.81 -0.37 0.00	27.16 -0.55 0.00	25.47 -0.79 -0.13	21.16 -0.89 -0.60	28.19 -1.03 0.00	22.71 -0.40 0.00	22.24 0.05 0.00	23.82 0.07 0.00	30.13 0.39 0.00	31.41 0.57 0.00	24.65 0.73 0.00	23.23 0.34 0.00	22.92 0.39 0.00	26.54 0.39 0.00	31.54 0.23 0.00	33.51 0.13 0.00	28.68 0.18 0.00	32.69 0.05 0.00	23.09 -0.41 0.00	26.55 -1.07 -0.10	25.75 -0.68 0.00
SELKIRK___I 23801	23.84 1.42 -0.48	31.88 1.90 0.00	33.59 2.00 0.00	30.98 1.81 0.00	29.40 1.69 0.00	28.80 1.63 -1.05	27.58 1.33 -4.80	30.96 1.73 0.00	24.25 1.14 0.00	23.27 1.08 0.00	24.90 1.15 0.00	31.17 1.43 0.00	32.40 1.57 0.00	25.15 1.23 0.00	24.16 1.27 0.00	23.72 1.19 0.00	27.38 1.23 0.00	32.73 1.42 0.00	34.89 1.51 0.00	29.80 1.29 0.00	34.19 1.53 0.00	24.81 1.31 0.00	30.05 1.76 -0.77	28.06 1.62 0.00
SELKIRK___II 23799	23.83 1.41 -0.48	31.87 1.89 0.00	33.58 2.00 0.00	30.97 1.80 0.00	29.39 1.68 0.00	28.79 1.61 -1.05	27.59 1.33 -4.80	30.95 1.72 0.00	24.24 1.13 0.00	23.26 1.07 0.00	24.90 1.15 0.00	31.17 1.43 0.00	32.39 1.56 0.00	25.15 1.23 0.00	24.15 1.26 0.00	23.72 1.19 0.00	27.37 1.22 0.00	32.72 1.41 0.00	34.88 1.50 0.00	29.79 1.29 0.00	34.18 1.53 0.00	24.80 1.30 0.00	30.05 1.76 -0.77	28.05 1.61 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	21.66 -0.31 -0.03	29.56 -0.42 0.00	31.11 -0.48 0.00	28.76 -0.42 0.00	27.30 -0.41 0.00	25.76 -0.43 -0.07	21.43 -0.32 -0.30	28.84 -0.39 0.00	22.82 -0.29 0.00	21.94 -0.25 0.00	23.49 -0.26 0.00	29.43 -0.31 0.00	30.53 -0.30 0.00	23.77 -0.15 0.00	22.69 -0.20 0.00	22.35 -0.18 0.00	25.95 -0.20 0.00	31.08 -0.23 0.00	33.11 -0.27 0.00	28.26 -0.24 0.00	32.32 -0.33 0.00	23.19 -0.31 0.00	27.09 -0.48 -0.05	25.99 -0.44 0.00
SENECA___ENERGY 23797	22.08 0.08 -0.05	30.10 0.12 0.00	31.64 0.06 0.00	29.27 0.09 0.00	27.73 0.02 0.00	26.18 -0.04 -0.11	21.89 -0.05 -0.49	29.27 0.04 0.00	23.27 0.16 0.00	22.44 0.25 0.00	24.05 0.30 0.00	30.19 0.45 0.00	31.31 0.48 0.00	24.40 0.49 0.00	23.28 0.39 0.00	22.91 0.38 0.00	26.60 0.45 0.00	31.86 0.55 0.00	33.97 0.60 0.00	29.02 0.52 0.00	33.14 0.49 0.00	23.70 0.20 0.00	27.60 0.00 -0.08	26.41 -0.03 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	23.89 1.59 -0.35	32.10 2.12 0.00	33.79 2.20 0.00	31.14 1.96 0.00	29.56 1.85 0.00	28.65 1.76 -0.77	26.42 1.46 -3.51	31.18 1.96 0.00	24.75 1.64 0.00	23.74 1.55 0.00	25.39 1.64 0.00	31.75 2.01 0.00	32.92 2.09 0.00	25.62 1.70 0.00	24.60 1.70 0.00	24.19 1.66 0.00	28.03 1.88 0.00	33.54 2.23 0.00	35.78 2.41 0.00	30.58 2.08 0.00	35.05 2.41 0.00	25.27 1.76 0.00	30.09 2.01 -0.56	28.23 1.80 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	24.43 3.20 0.71	33.77 4.13 0.33	35.27 4.33 0.65	32.96 3.79 0.00	31.34 3.63 0.00	30.35 3.39 -0.84	28.19 2.91 -3.83	33.14 3.91 0.00	26.45 3.34 0.00	25.26 3.07 0.00	26.91 3.17 0.00	33.57 3.83 0.00	35.24 4.26 -0.16	27.32 3.41 0.00	26.83 3.40 -0.54	26.20 3.32 -0.35	29.86 3.72 0.00	36.03 4.64 -0.08	38.35 4.97 0.00	32.63 4.13 0.00	37.60 4.95 0.00	29.68 3.65 -2.53	33.22 4.15 -1.55	29.51 3.71 0.63
SHOREHAM_IC_2 23716	24.43 3.20 0.71	33.77 4.13 0.33	35.27 4.33 0.65	32.96 3.79 0.00	31.34 3.63 0.00	30.35 3.39 -0.84	28.19 2.91 -3.83	33.14 3.91 0.00	26.45 3.34 0.00	25.26 3.07 0.00	26.91 3.17 0.00	33.57 3.83 0.00	35.24 4.26 -0.16	27.32 3.41 0.00	26.83 3.40 -0.54	26.20 3.32 -0.35	29.86 3.72 0.00	36.03 4.64 -0.08	38.35 4.97 0.00	32.63 4.13 0.00	37.60 4.95 0.00	29.68 3.65 -2.53	33.22 4.15 -1.55	29.51 3.71 0.63

SISSONVILLE____ 23735	20.80 -1.15 0.00	28.45 -1.52 0.00	30.03 -1.56 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.05 -1.07 0.00	20.57 -0.88 0.00	27.84 -1.38 0.00	21.76 -1.35 0.00	20.84 -1.35 0.00	22.28 -1.47 0.00	27.90 -1.85 0.00	28.84 -1.99 0.00	22.13 -1.78 0.00	21.13 -1.76 0.00	20.85 -1.68 0.00	24.37 -1.78 0.00	29.41 -1.90 0.00	31.36 -2.02 0.00	26.70 -1.80 0.00	30.58 -2.07 0.00	22.01 -1.50 0.00	26.16 -1.36 0.00	25.39 -1.05 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	21.37 -0.60 -0.02	29.16 -0.81 0.00	30.71 -0.88 0.00	28.38 -0.79 0.00	26.93 -0.78 0.00	25.40 -0.77 -0.05	21.08 -0.61 -0.24	28.42 -0.80 0.00	22.47 -0.64 0.00	21.61 -0.58 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.96 -0.78 0.00	30.04 -0.79 0.00	23.39 -0.53 0.00	22.34 -0.55 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.53 -0.62 0.00	30.54 -0.76 0.00	32.54 -0.83 0.00	27.79 -0.71 0.00	31.80 -0.85 0.00	22.84 -0.67 0.00	26.69 -0.87 -0.04	25.66 -0.78 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	21.37 -0.60 -0.02	29.16 -0.81 0.00	30.71 -0.88 0.00	28.38 -0.79 0.00	26.93 -0.78 0.00	25.40 -0.77 -0.05	21.08 -0.61 -0.24	28.42 -0.80 0.00	22.47 -0.64 0.00	21.61 -0.58 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.96 -0.78 0.00	30.04 -0.79 0.00	23.39 -0.53 0.00	22.34 -0.55 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.53 -0.62 0.00	30.54 -0.76 0.00	32.54 -0.83 0.00	27.79 -0.71 0.00	31.80 -0.85 0.00	22.84 -0.67 0.00	26.69 -0.87 -0.04	25.66 -0.78 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	21.37 -0.60 -0.02	29.16 -0.81 0.00	30.71 -0.88 0.00	28.38 -0.79 0.00	26.93 -0.78 0.00	25.40 -0.77 -0.05	21.08 -0.61 -0.24	28.42 -0.80 0.00	22.47 -0.64 0.00	21.61 -0.58 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.96 -0.78 0.00	30.04 -0.79 0.00	23.39 -0.53 0.00	22.34 -0.55 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.53 -0.62 0.00	30.54 -0.76 0.00	32.54 -0.83 0.00	27.79 -0.71 0.00	31.80 -0.85 0.00	22.84 -0.67 0.00	26.69 -0.87 -0.04	25.66 -0.78 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	21.37 -0.60 -0.02	29.16 -0.81 0.00	30.71 -0.88 0.00	28.38 -0.79 0.00	26.93 -0.78 0.00	25.40 -0.77 -0.05	21.08 -0.61 -0.24	28.42 -0.80 0.00	22.47 -0.64 0.00	21.61 -0.58 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.96 -0.78 0.00	30.04 -0.79 0.00	23.39 -0.53 0.00	22.34 -0.55 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.53 -0.62 0.00	30.54 -0.76 0.00	32.54 -0.83 0.00	27.79 -0.71 0.00	31.80 -0.85 0.00	22.84 -0.67 0.00	26.69 -0.87 -0.04	25.66 -0.78 0.00
SITHE____BATAVIA 24024	21.84 -0.16 -0.05	29.91 -0.07 0.00	31.32 -0.27 0.00	29.22 0.04 0.00	27.59 -0.12 0.00	25.89 -0.34 -0.12	21.51 -0.48 -0.53	28.75 -0.48 0.00	23.15 0.03 0.00	22.64 0.45 0.00	24.21 0.46 0.00	30.57 0.83 0.00	31.82 0.98 0.00	24.99 1.08 0.00	23.56 0.66 0.00	23.22 0.69 0.00	26.98 0.83 0.00	32.20 0.89 0.00	34.24 0.87 0.00	29.28 0.78 0.00	33.35 0.70 0.00	23.53 0.02 0.00	26.99 -0.61 -0.08	26.15 -0.29 0.00
SITHE____INDEPEND 23800	21.37 -0.60 -0.02	29.16 -0.81 0.00	30.71 -0.88 0.00	28.38 -0.79 0.00	26.93 -0.78 0.00	25.40 -0.77 -0.05	21.08 -0.61 -0.24	28.42 -0.80 0.00	22.47 -0.64 0.00	21.61 -0.58 0.00	23.12 -0.63 0.00	28.96 -0.78 0.00	30.04 -0.79 0.00	23.39 -0.53 0.00	22.34 -0.55 0.00	22.00 -0.53 0.00	25.53 -0.62 0.00	30.54 -0.76 0.00	32.54 -0.83 0.00	27.79 -0.71 0.00	31.80 -0.85 0.00	22.84 -0.67 0.00	26.69 -0.87 -0.04	25.66 -0.78 0.00
SITHE____MASSENA 23902	20.98 -0.97 0.00	28.71 -1.27 0.00	30.28 -1.30 0.00	28.03 -1.15 0.00	26.70 -1.01 0.00	25.19 -0.93 0.00	20.67 -0.78 0.00	28.11 -1.12 0.00	22.17 -0.94 0.00	21.24 -0.95 0.00	22.73 -1.02 0.00	28.47 -1.28 0.00	29.46 -1.38 0.00	22.64 -1.27 0.00	21.65 -1.24 0.00	21.33 -1.20 0.00	24.87 -1.29 0.00	29.90 -1.41 0.00	31.86 -1.51 0.00	27.16 -1.34 0.00	31.14 -1.51 0.00	22.38 -1.12 0.00	26.38 -1.14 0.00	25.48 -0.96 0.00
SITHE____OGDNSBRG 24021	21.04 -0.91 0.00	28.79 -1.19 0.00	30.37 -1.22 0.00	28.12 -1.06 0.00	26.80 -0.91 0.00	25.30 -0.82 0.00	20.79 -0.66 0.00	28.24 -0.99 0.00	22.21 -0.90 0.00	21.28 -0.91 0.00	22.76 -0.99 0.00	28.50 -1.25 0.00	29.48 -1.35 0.00	22.62 -1.29 0.00	21.61 -1.28 0.00	21.32 -1.21 0.00	24.90 -1.24 0.00	30.06 -1.25 0.00	32.03 -1.35 0.00	27.27 -1.23 0.00	31.24 -1.41 0.00	22.42 -1.08 0.00	26.49 -1.04 0.00	25.62 -0.81 0.00
SITHE____STERLING 23777	22.64 0.67 -0.02	30.87 0.89 0.00	32.51 0.92 0.00	30.03 0.85 0.00	28.49 0.78 0.00	26.90 0.74 -0.04	22.27 0.65 -0.17	30.19 0.96 0.00	23.94 0.82 0.00	23.02 0.84 0.00	24.66 0.91 0.00	30.92 1.19 0.00	32.07 1.24 0.00	24.90 0.98 0.00	23.76 0.87 0.00	23.41 0.88 0.00	27.21 1.06 0.00	32.67 1.36 0.00	34.87 1.49 0.00	29.75 1.25 0.00	34.00 1.35 0.00	24.40 0.89 0.00	28.49 0.94 -0.03	27.28 0.84 0.00
SOUTH CAIRO____GT 23612	24.70 2.33 -0.43	33.09 3.11 0.00	34.83 3.24 0.00	32.13 2.95 0.00	30.50 2.78 0.00	29.73 2.68 -0.94	27.97 2.24 -4.28	32.24 3.01 0.00	25.48 2.37 0.00	24.47 2.28 0.00	26.19 2.44 0.00	32.75 3.01 0.00	33.98 3.15 0.00	26.39 2.47 0.00	25.32 2.42 0.00	24.89 2.36 0.00	28.86 2.71 0.00	34.62 3.31 0.00	36.93 3.56 0.00	31.52 3.02 0.00	36.09 3.44 0.00	26.04 2.53 0.00	31.19 2.98 -0.69	29.11 2.68 0.00
SOUTH HAMPTN____IC 23720	26.29 5.06 0.72	36.27 6.63 0.33	37.88 6.95 0.65	35.43 6.26 0.00	33.69 5.99 0.00	32.60 5.64 -0.84	30.09 4.81 -3.83	35.79 6.56 0.00	28.60 5.49 0.00	27.26 5.08 0.00	28.98 5.23 0.00	36.08 6.34 0.00	37.80 6.81 -0.15	29.26 5.35 0.00	28.68 5.26 -0.53	28.09 5.22 -0.34	32.22 6.07 0.00	39.12 7.73 -0.08	41.69 8.31 0.00	35.41 6.91 0.00	40.67 8.02 0.00	31.75 5.72 -2.52	35.67 6.61 -1.55	31.73 5.93 0.63
SOUTHOLD____IC 23719	26.49 5.26 0.72	36.54 6.90 0.33	38.15 7.22 0.65	35.68 6.50 0.00	33.93 6.23 0.00	32.83 5.87 -0.84	30.28 4.99 -3.83	36.05 6.82 0.00	28.81 5.70 0.00	27.47 5.28 0.00	29.21 5.46 0.00	36.37 6.62 0.00	38.09 7.11 -0.15	29.49 5.58 0.00	28.89 5.47 -0.53	28.31 5.43 -0.34	32.48 6.33 0.00	39.44 8.04 -0.08	42.01 8.63 0.00	35.67 7.17 0.00	40.95 8.30 0.00	31.96 5.93 -2.52	35.93 6.87 -1.55	31.96 6.16 0.64
ST LAWRENCE____ 23600	20.87 -1.08 0.00	28.55 -1.43 0.00	30.12 -1.47 0.00	27.88 -1.30 0.00	26.53 -1.17 0.00	25.03 -1.08 0.00	20.54 -0.91 0.00	27.97 -1.26 0.00	22.08 -1.03 0.00	21.16 -1.03 0.00	22.64 -1.11 0.00	28.36 -1.38 0.00	29.35 -1.49 0.00	22.56 -1.35 0.00	21.59 -1.30 0.00	21.26 -1.27 0.00	24.76 -1.39 0.00	29.76 -1.54 0.00	31.73 -1.64 0.00	27.06 -1.44 0.00	31.03 -1.62 0.00	22.31 -1.20 0.00	26.25 -1.27 0.00	25.32 -1.11 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	21.85 -0.14 -0.05	29.87 -0.11 0.00	31.34 -0.25 0.00	29.13 -0.05 0.00	27.56 -0.15 0.00	25.94 -0.28 -0.10	21.57 -0.34 -0.46	28.91 -0.32 0.00	23.11 0.00 0.00	22.45 0.26 0.00	24.03 0.28 0.00	30.27 0.53 0.00	31.49 0.65 0.00	24.63 0.71 0.00	23.34 0.45 0.00	23.02 0.49 0.00	26.73 0.58 0.00	31.97 0.66 0.00	34.03 0.65 0.00	29.08 0.58 0.00	33.16 0.52 0.00	23.54 0.04 0.00	27.20 -0.39 -0.07	26.21 -0.23 0.00

STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	22.18 0.18 -0.05	30.28 0.30 0.00	31.80 0.22 0.00	29.51 0.33 0.00	27.94 0.23 0.00	26.34 0.12 -0.10	21.96 0.05 -0.46	29.43 0.20 0.00	23.48 0.36 0.00	22.72 0.52 0.00	24.32 0.57 0.00	30.56 0.82 0.00	31.71 0.88 0.00	24.76 0.84 0.00	23.52 0.63 0.00	23.18 0.65 0.00	26.94 0.79 0.00	32.28 0.97 0.00	34.38 1.01 0.00	29.34 0.84 0.00	33.48 0.83 0.00	23.84 0.34 0.00	27.64 0.05 -0.07	26.54 0.11 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	21.70 -0.29 -0.05	29.66 -0.32 0.00	31.13 -0.45 0.00	28.93 -0.26 0.00	27.38 -0.33 0.00	25.78 -0.44 -0.10	21.46 -0.45 -0.46	28.74 -0.49 0.00	22.96 -0.15 0.00	22.29 0.10 0.00	23.86 0.11 0.00	30.04 0.30 0.00	31.24 0.40 0.00	24.42 0.51 0.00	23.15 0.26 0.00	22.83 0.31 0.00	26.52 0.36 0.00	31.72 0.41 0.00	33.78 0.40 0.00	28.86 0.35 0.00	32.91 0.26 0.00	23.39 -0.12 0.00	27.04 -0.56 -0.07	26.03 -0.40 0.00
STEEL___WIND 323596	21.97 -0.04 -0.06	30.09 0.11 0.00	31.50 -0.09 0.00	29.35 0.17 0.00	27.67 -0.05 0.00	25.95 -0.31 -0.14	21.59 -0.48 -0.62	28.79 -0.44 0.00	23.18 0.07 0.00	22.66 0.47 0.00	24.29 0.54 0.00	30.71 0.97 0.00	31.99 1.16 0.00	25.09 1.18 0.00	23.67 0.78 0.00	23.35 0.82 0.00	27.04 0.89 0.00	32.12 0.81 0.00	34.14 0.76 0.00	29.23 0.73 0.00	33.32 0.67 0.00	23.55 0.05 0.00	27.14 -0.48 -0.10	26.27 -0.17 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	23.34 1.31 -0.08	31.83 1.85 0.00	33.37 1.78 0.00	30.91 1.73 0.00	29.13 1.42 0.00	27.47 1.17 -0.18	23.19 0.90 -0.83	30.76 1.53 0.00	24.71 1.59 0.00	23.90 1.71 0.00	25.65 1.90 0.00	32.29 2.54 0.00	33.51 2.68 0.00	26.18 2.26 0.00	24.83 1.94 0.00	24.49 1.96 0.00	28.39 2.23 0.00	33.87 2.56 0.00	36.05 2.67 0.00	30.78 2.27 0.00	35.10 2.45 0.00	24.95 1.44 0.00	29.02 1.37 -0.14	27.82 1.39 0.00
STONY___BROOK 24151	24.33 3.07 0.68	33.61 3.95 0.32	35.10 4.14 0.63	32.78 3.61 0.00	31.17 3.46 0.00	30.18 3.22 -0.84	28.05 2.76 -3.83	32.94 3.71 0.00	26.30 3.19 0.00	25.14 2.95 0.00	26.82 3.07 0.00	33.47 3.73 0.00	35.14 4.15 -0.16	27.24 3.33 0.00	26.79 3.33 -0.57	26.14 3.24 -0.37	29.72 3.57 0.00	35.84 4.45 -0.08	38.13 4.76 0.00	32.44 3.94 0.00	37.41 4.76 0.00	29.56 3.51 -2.55	33.05 3.98 -1.55	29.37 3.55 0.61
STURGEON_POOL_HYD 23609	24.05 1.71 -0.39	32.22 2.25 0.00	33.90 2.32 0.00	31.23 2.05 0.00	29.66 1.95 0.00	28.85 1.87 -0.86	26.94 1.56 -3.93	31.33 2.10 0.00	24.94 1.83 0.00	23.93 1.74 0.00	25.59 1.83 0.00	31.98 2.24 0.00	33.15 2.31 0.00	25.82 1.90 0.00	24.80 1.91 0.00	24.39 1.86 0.00	28.25 2.10 0.00	33.79 2.48 0.00	36.03 2.66 0.00	30.80 2.30 0.00	35.33 2.68 0.00	25.45 1.95 0.00	30.34 2.19 -0.63	28.38 1.94 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	24.02 1.71 -0.36	32.26 2.28 0.00	33.96 2.37 0.00	31.28 2.10 0.00	29.69 1.98 0.00	28.80 1.90 -0.79	26.61 1.57 -3.59	31.33 2.11 0.00	24.88 1.77 0.00	23.87 1.68 0.00	25.52 1.77 0.00	31.91 2.17 0.00	33.09 2.25 0.00	25.76 1.84 0.00	24.74 1.85 0.00	24.32 1.80 0.00	28.18 2.03 0.00	33.69 2.38 0.00	35.95 2.58 0.00	30.72 2.22 0.00	35.25 2.60 0.00	25.40 1.90 0.00	30.26 2.17 -0.58	28.38 1.94 0.00
SYNERGY___BIOGAS 323694	21.84 -0.16 -0.05	29.91 -0.07 0.00	31.32 -0.27 0.00	29.22 0.04 0.00	27.59 -0.12 0.00	25.89 -0.34 -0.12	21.51 -0.48 -0.53	28.75 -0.48 0.00	23.15 0.03 0.00	22.64 0.45 0.00	24.21 0.46 0.00	30.57 0.83 0.00	31.82 0.98 0.00	24.99 1.08 0.00	23.56 0.66 0.00	23.22 0.69 0.00	26.98 0.83 0.00	32.20 0.89 0.00	34.24 0.87 0.00	29.28 0.78 0.00	33.35 0.70 0.00	23.53 0.02 0.00	26.99 -0.61 -0.08	26.15 -0.29 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	22.06 0.07 -0.04	30.08 0.10 0.00	31.65 0.06 0.00	29.26 0.08 0.00	27.75 0.04 0.00	26.21 0.01 -0.08	21.86 0.03 -0.38	29.32 0.09 0.00	23.23 0.12 0.00	22.34 0.15 0.00	23.92 0.17 0.00	29.99 0.25 0.00	31.10 0.26 0.00	24.21 0.30 0.00	23.11 0.22 0.00	22.76 0.23 0.00	26.43 0.27 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.36 0.00	28.80 0.30 0.00	32.93 0.28 0.00	23.62 0.12 0.00	27.60 0.02 -0.06	26.45 0.01 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	22.06 0.07 -0.04	30.08 0.10 0.00	31.65 0.06 0.00	29.26 0.08 0.00	27.75 0.04 0.00	26.21 0.01 -0.08	21.86 0.03 -0.38	29.32 0.09 0.00	23.23 0.12 0.00	22.34 0.15 0.00	23.92 0.17 0.00	29.99 0.25 0.00	31.10 0.26 0.00	24.21 0.30 0.00	23.11 0.22 0.00	22.76 0.23 0.00	26.43 0.27 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.36 0.00	28.80 0.30 0.00	32.93 0.28 0.00	23.62 0.12 0.00	27.60 0.02 -0.06	26.45 0.01 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	22.12 0.13 -0.04	30.15 0.17 0.00	31.72 0.13 0.00	29.32 0.14 0.00	27.81 0.09 0.00	26.26 0.06 -0.09	21.92 0.07 -0.40	29.38 0.15 0.00	23.28 0.17 0.00	22.40 0.21 0.00	23.99 0.24 0.00	30.07 0.33 0.00	31.19 0.36 0.00	24.28 0.37 0.00	23.18 0.30 0.00	22.83 0.30 0.00	26.50 0.35 0.00	31.73 0.42 0.00	33.83 0.45 0.00	28.89 0.39 0.00	33.03 0.38 0.00	23.70 0.20 0.00	27.69 0.10 -0.06	26.52 0.08 0.00
TRIGEN___CC 323695	28.56 2.38 -4.23	34.21 3.06 -1.17	37.07 3.22 -2.27	31.99 2.79 -0.02	30.37 2.65 -0.02	29.47 2.49 -0.85	27.41 2.11 -3.85	32.02 2.80 0.00	25.52 2.41 0.00	24.45 2.26 0.00	26.14 2.38 -0.01	32.65 2.91 0.00	35.32 3.26 -1.23	26.55 2.62 -0.02	30.99 2.64 -5.46	28.83 2.53 -3.77	28.88 2.73 0.00	34.67 3.27 -0.08	36.85 3.47 0.00	31.42 2.92 0.00	36.21 3.55 -0.01	32.80 2.64 -6.66	33.16 3.01 -2.64	31.38 2.72 -2.22
UNION___PROCESSING_DRP 323587	21.81 -0.18 -0.05	29.81 -0.17 0.00	31.28 -0.31 0.00	29.08 -0.10 0.00	27.51 -0.19 0.00	25.89 -0.33 -0.10	21.54 -0.38 -0.46	28.85 -0.38 0.00	23.07 -0.05 0.00	22.41 0.22 0.00	23.99 0.24 0.00	30.22 0.48 0.00	31.44 0.60 0.00	24.58 0.67 0.00	23.30 0.41 0.00	22.97 0.44 0.00	26.67 0.52 0.00	31.90 0.59 0.00	33.94 0.57 0.00	29.00 0.50 0.00	33.08 0.43 0.00	23.49 -0.01 0.00	27.14 -0.46 -0.07	26.15 -0.29 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	25.09 2.63 -0.52	33.61 3.63 0.00	35.64 4.06 0.00	32.87 3.69 0.00	31.11 3.40 0.00	30.57 3.33 -1.13	29.30 2.70 -5.15	32.78 3.56 0.00	25.95 2.84 0.00	24.91 2.72 0.00	26.64 2.89 0.00	33.33 3.59 0.00	34.25 3.41 0.00	26.48 2.57 0.00	25.43 2.54 0.00	24.99 2.47 0.00	29.18 3.03 0.00	35.00 3.69 0.00	37.39 4.01 0.00	31.93 3.42 0.00	36.48 3.83 0.00	26.33 2.82 0.00	31.63 3.28 -0.83	29.55 3.11 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	20.80 -1.15 0.00	28.45 -1.52 0.00	30.03 -1.56 0.00	27.82 -1.36 0.00	26.53 -1.18 0.00	25.05 -1.07 0.00	20.57 -0.88 0.00	27.84 -1.38 0.00	21.76 -1.35 0.00	20.84 -1.35 0.00	22.28 -1.47 0.00	27.90 -1.85 0.00	28.84 -1.99 0.00	22.13 -1.78 0.00	21.13 -1.76 0.00	20.85 -1.68 0.00	24.37 -1.78 0.00	29.41 -1.90 0.00	31.36 -2.02 0.00	26.70 -1.80 0.00	30.58 -2.07 0.00	22.01 -1.50 0.00	26.16 -1.36 0.00	25.39 -1.05 0.00

VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	24.64 2.53 -0.16	33.40 3.42 0.00	35.14 3.56 0.00	32.45 3.27 0.00	30.79 3.08 0.00	29.40 2.92 -0.36	25.55 2.45 -1.64	32.66 3.43 0.00	26.05 2.94 0.00	25.05 2.86 0.00	26.79 3.04 0.00	33.46 3.71 0.00	34.55 3.72 0.00	26.79 2.88 0.00	25.57 2.68 0.00	25.18 2.65 0.00	29.24 3.09 0.00	35.01 3.70 0.00	37.28 3.90 0.00	31.77 3.27 0.00	36.31 3.66 0.00	26.04 2.54 0.00	30.66 2.87 -0.26	29.11 2.67 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	24.40 1.94 -0.51	32.64 2.66 0.00	34.44 2.85 0.00	31.77 2.59 0.00	30.12 2.41 0.00	29.56 2.32 -1.13	28.45 1.87 -5.13	31.71 2.48 0.00	25.01 1.90 0.00	23.99 1.80 0.00	25.66 1.91 0.00	32.11 2.37 0.00	33.24 2.41 0.00	25.75 1.84 0.00	24.77 1.88 0.00	24.33 1.81 0.00	28.28 2.13 0.00	33.81 2.50 0.00	36.11 2.74 0.00	30.86 2.36 0.00	35.35 2.70 0.00	25.56 2.05 0.00	30.82 2.48 -0.82	28.70 2.26 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	24.22 1.90 -0.37	32.49 2.51 0.00	34.20 2.61 0.00	31.48 2.30 0.00	29.88 2.17 0.00	29.03 2.10 -0.81	26.90 1.74 -3.71	31.56 2.33 0.00	25.07 1.96 0.00	24.05 1.86 0.00	25.71 1.96 0.00	32.15 2.40 0.00	33.33 2.49 0.00	25.96 2.04 0.00	24.93 2.04 0.00	24.51 1.98 0.00	28.37 2.22 0.00	33.93 2.61 0.00	36.20 2.83 0.00	30.95 2.45 0.00	35.51 2.87 0.00	25.60 2.10 0.00	30.51 2.39 -0.59	28.59 2.15 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	24.47 2.14 -0.38	32.79 2.81 0.00	34.54 2.95 0.00	31.82 2.64 0.00	30.21 2.50 0.00	29.37 2.41 -0.84	27.26 1.97 -3.84	31.87 2.65 0.00	25.36 2.25 0.00	24.36 2.17 0.00	26.02 2.27 0.00	32.55 2.80 0.00	33.76 2.92 0.00	26.30 2.39 0.00	25.26 2.37 0.00	24.85 2.32 0.00	28.72 2.57 0.00	34.24 2.93 0.00	36.51 3.14 0.00	31.23 2.73 0.00	35.87 3.23 0.00	25.88 2.37 0.00	30.85 2.71 -0.61	28.91 2.47 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	24.43 3.21 0.72	33.79 4.15 0.33	35.28 4.35 0.65	32.98 3.81 0.00	31.36 3.65 0.00	30.37 3.41 -0.84	28.21 2.92 -3.83	33.16 3.93 0.00	26.47 3.36 0.00	25.28 3.09 0.00	26.94 3.19 0.00	33.61 3.86 -0.15	35.27 4.29 0.00	27.35 3.44 0.00	26.85 3.44 -0.53	26.23 3.36 -0.34	29.90 3.75 0.00	36.07 4.67 -0.08	38.38 5.00 0.00	32.65 4.15 0.00	37.62 4.97 0.00	29.69 3.67 -2.52	33.23 4.17 -1.55	29.52 3.72 0.64
WADING RIVER_IC_2 23547	24.43 3.21 0.72	33.79 4.15 0.33	35.28 4.35 0.65	32.98 3.81 0.00	31.36 3.65 0.00	30.37 3.41 -0.84	28.21 2.92 -3.83	33.16 3.93 0.00	26.47 3.36 0.00	25.28 3.09 0.00	26.94 3.19 0.00	33.61 3.86 -0.15	35.27 4.29 0.00	27.35 3.44 0.00	26.85 3.44 -0.53	26.23 3.36 -0.34	29.90 3.75 0.00	36.07 4.67 -0.08	38.38 5.00 0.00	32.65 4.15 0.00	37.62 4.97 0.00	29.69 3.67 -2.52	33.23 4.17 -1.55	29.52 3.72 0.64
WADING RIVER_IC_3 23601	24.43 3.21 0.72	33.79 4.15 0.33	35.28 4.35 0.65	32.98 3.81 0.00	31.36 3.65 0.00	30.37 3.41 -0.84	28.21 2.92 -3.83	33.16 3.93 0.00	26.47 3.36 0.00	25.28 3.09 0.00	26.94 3.19 0.00	33.61 3.86 -0.15	35.27 4.29 0.00	27.35 3.44 0.00	26.85 3.44 -0.53	26.23 3.36 -0.34	29.90 3.75 0.00	36.07 4.67 -0.08	38.38 5.00 0.00	32.65 4.15 0.00	37.62 4.97 0.00	29.69 3.67 -2.52	33.23 4.17 -1.55	29.52 3.72 0.64
WALDEN___HYDRO 24148	24.15 1.82 -0.38	32.38 2.40 0.00	34.07 2.48 0.00	31.38 2.20 0.00	29.78 2.07 0.00	28.93 1.98 -0.83	26.87 1.65 -3.77	31.45 2.22 0.00	25.00 1.89 0.00	24.01 1.82 0.00	25.68 1.93 0.00	32.10 2.36 0.00	33.28 2.44 0.00	25.90 1.99 0.00	24.89 2.00 0.00	24.48 1.95 0.00	28.35 2.20 0.00	33.93 2.62 0.00	36.21 2.83 0.00	30.94 2.44 0.00	35.50 2.85 0.00	25.57 2.07 0.00	30.45 2.32 -0.61	28.50 2.06 0.00
WARRENSBURG____ 23737	25.09 2.63 -0.52	33.61 3.63 0.00	35.64 4.06 0.00	32.87 3.69 0.00	31.11 3.40 0.00	30.57 3.33 -1.13	29.30 2.70 -5.15	32.78 3.56 0.00	25.95 2.84 0.00	24.91 2.72 0.00	26.64 2.89 0.00	33.33 3.59 0.00	34.25 3.41 0.00	26.48 2.57 0.00	25.43 2.54 0.00	24.99 2.47 0.00	29.18 3.03 0.00	35.00 3.69 0.00	37.39 4.01 0.00	31.93 3.42 0.00	36.48 3.83 0.00	26.33 2.82 0.00	31.63 3.28 -0.83	29.55 3.11 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	24.50 2.17 -0.38	32.82 2.85 0.00	34.57 2.98 0.00	31.86 2.68 0.00	30.24 2.53 0.00	29.40 2.44 -0.84	27.29 2.00 -3.84	31.91 2.68 0.00	25.38 2.27 0.00	24.40 2.21 0.00	26.05 2.30 0.00	32.59 2.84 0.00	33.80 2.96 0.00	26.34 2.43 0.00	25.31 2.42 0.00	24.89 2.37 0.00	28.75 2.59 0.00	34.29 2.98 0.00	36.56 3.18 0.00	31.29 2.79 0.00	35.90 3.25 0.00	25.92 2.41 0.00	30.89 2.75 -0.62	28.96 2.52 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	24.09 1.79 -0.35	32.36 2.38 0.00	34.04 2.46 0.00	31.37 2.20 0.00	29.78 2.07 0.00	28.86 1.98 -0.76	26.58 1.66 -3.47	31.51 2.28 0.00	25.07 1.95 0.00	24.05 1.86 0.00	25.69 1.94 0.00	32.10 2.36 0.00	33.25 2.42 0.00	25.87 1.96 0.00	24.84 1.96 0.00	24.44 1.91 0.00	28.35 2.19 0.00	33.98 2.67 0.00	36.27 2.89 0.00	30.97 2.47 0.00	35.49 2.84 0.00	25.53 2.02 0.00	30.33 2.25 -0.56	28.45 2.02 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	25.41 3.08 -0.38	33.97 3.99 0.00	35.77 4.19 0.00	32.83 3.65 0.00	31.19 3.48 0.00	30.21 3.25 -0.84	28.05 2.76 -3.84	32.92 3.70 0.00	26.28 3.17 0.00	25.14 2.95 0.00	26.84 3.09 0.00	33.51 3.77 0.00	35.41 4.18 -0.39	27.27 3.36 0.00	27.87 3.35 -1.63	26.89 3.25 -1.11	29.74 3.59 0.00	35.84 4.45 -0.08	38.11 4.73 0.00	32.44 3.94 0.00	37.38 4.73 0.00	30.44 3.47 -3.46	33.30 3.96 -1.83	30.00 3.56 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	22.15 0.21 0.01	30.25 0.27 0.00	31.89 0.30 0.00	29.44 0.26 0.00	27.96 0.25 0.00	26.33 0.24 0.02	21.56 0.21 0.10	29.52 0.29 0.00	23.34 0.23 0.00	22.41 0.22 0.00	23.99 0.24 0.00	30.04 0.30 0.00	31.14 0.31 0.00	24.18 0.26 0.00	23.14 0.25 0.00	22.78 0.25 0.00	26.44 0.29 0.00	31.65 0.35 0.00	33.74 0.37 0.00	28.81 0.31 0.00	32.99 0.34 0.00	23.76 0.26 0.00	27.79 0.28 0.02	26.68 0.25 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	21.82 -0.18 -0.05	29.88 -0.10 0.00	31.28 -0.30 0.00	29.20 0.02 0.00	27.57 -0.14 0.00	25.87 -0.37 -0.12	21.49 -0.50 -0.54	28.72 -0.51 0.00	23.12 0.01 0.00	22.62 0.43 0.00	24.19 0.44 0.00	30.54 0.80 0.00	31.79 0.95 0.00	24.97 1.05 0.00	23.53 0.64 0.00	23.20 0.67 0.00	26.95 0.80 0.00	32.17 0.86 0.00	34.21 0.83 0.00	29.25 0.75 0.00	33.32 0.67 0.00	23.50 0.00 0.00	26.97 -0.64 -0.08	26.12 -0.31 0.00
WESTOVER___LESR 323668	22.92 0.85 -0.12	31.11 1.14 0.00	32.73 1.14 0.00	30.22 1.04 0.00	28.60 0.89 0.00	27.18 0.79 -0.27	23.33 0.64 -1.24	30.21 0.98 0.00	24.02 0.91 0.00	23.08 0.89 0.00	24.78 1.03 0.00	31.08 1.34 0.00	32.23 1.39 0.00	25.09 1.17 0.00	23.96 1.07 0.00	23.60 1.08 0.00	27.36 1.21 0.00	32.66 1.35 0.00	34.80 1.42 0.00	29.73 1.23 0.00	34.01 1.36 0.00	24.42 0.91 0.00	28.70 0.98 -0.20	27.33 0.89 0.00

WETHRSFD_WT_PWR 323626	22.18 0.17 -0.07	30.34 0.36 0.00	31.80 0.21 0.00	29.56 0.38 0.00	27.88 0.17 0.00	26.22 -0.05 -0.15	21.95 -0.21 -0.70	29.16 -0.07 0.00	23.42 0.31 0.00	22.79 0.60 0.00	24.45 0.70 0.00	30.86 1.12 0.00	32.11 1.28 0.00	25.14 1.22 0.00	23.78 0.89 0.00	23.45 0.93 0.00	27.16 1.01 0.00	32.31 1.00 0.00	34.34 0.96 0.00	29.36 0.86 0.00	33.46 0.81 0.00	23.72 0.22 0.00	27.47 -0.17 -0.11	26.50 0.07 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	24.14 1.83 -0.37	32.38 2.41 0.00	34.10 2.51 0.00	31.39 2.21 0.00	29.80 2.09 0.00	28.95 2.02 -0.81	26.83 1.67 -3.71	31.46 2.23 0.00	24.99 1.88 0.00	23.98 1.79 0.00	25.62 1.87 0.00	32.04 2.30 0.00	33.23 2.39 0.00	25.87 1.96 0.00	24.85 1.96 0.00	24.43 1.91 0.00	28.28 2.13 0.00	33.81 2.49 0.00	36.06 2.69 0.00	30.83 2.33 0.00	35.39 2.74 0.00	25.51 2.01 0.00	30.42 2.30 -0.59	28.50 2.07 0.00
YORK__WARBASSE 23770	24.59 2.26 -0.38	32.97 2.99 0.00	34.72 3.14 0.00	31.98 2.81 0.00	30.35 2.64 0.00	29.50 2.54 -0.84	27.35 2.07 -3.84	32.00 2.77 0.00	25.45 2.34 0.00	24.45 2.26 0.00	26.11 2.36 0.00	32.67 2.93 0.00	33.87 3.04 0.00	26.43 2.52 0.00	25.39 2.50 0.00	24.95 2.42 0.00	28.81 2.66 0.00	34.39 3.08 0.00	36.62 3.24 0.00	31.37 2.86 0.00	36.01 3.36 0.00	25.97 2.46 0.00	30.96 2.83 -0.62	29.02 2.58 0.00