

Time Weighted/Integrated Real Time LBMP- Generator

--- LBMP \$

--- Marginal Cost of Losses

--- Marginal Cost of Congestion

Generator Data

02/15/2017

Name	00:00	01:00	02:00	03:00	04:00	05:00	06:00	07:00	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
PTID	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST	EST
59TH STREET_GT_1	22.99	26.31	26.53	25.52	24.18	27.72	30.45	34.54	30.24	28.32	27.69	28.00	27.55	27.93	25.34	25.93	27.24	40.78	28.52	28.84	28.04	29.71	27.73	25.17
24138	1.72	1.89	1.90	1.84	1.73	2.11	2.43	2.73	2.43	2.43	2.39	2.47	2.50	2.65	2.32	2.45	2.72	3.99	2.82	2.82	2.69	2.65	2.30	2.06
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.37	-0.59	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.02	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_1	23.01	26.32	26.54	25.53	24.19	27.73	30.46	34.56	30.26	28.34	27.70	28.02	27.55	27.95	25.36	25.95	27.26	40.80	28.54	28.86	28.07	29.73	27.75	25.19
24260	1.74	1.91	1.92	1.85	1.75	2.12	2.44	2.74	2.46	2.44	2.40	2.49	2.51	2.67	2.33	2.47	2.74	4.01	2.84	2.84	2.71	2.68	2.33	2.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.37	-0.59	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.02	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
74TH STREET_GT_2	23.01	26.32	26.54	25.53	24.19	27.73	30.46	34.56	30.26	28.34	27.70	28.02	27.55	27.95	25.36	25.95	27.26	40.80	28.54	28.86	28.07	29.73	27.75	25.19
24261	1.74	1.91	1.92	1.85	1.75	2.12	2.44	2.74	2.46	2.44	2.40	2.49	2.51	2.67	2.33	2.47	2.74	4.01	2.84	2.84	2.71	2.68	2.33	2.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.37	-0.59	0.00	0.00	0.00	-0.16	-0.02	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK HUDSON___FALLS	22.84	26.31	26.63	25.65	24.42	27.86	30.25	33.99	29.70	27.77	27.10	27.34	26.86	27.15	24.64	25.10	26.25	39.37	27.66	27.91	27.03	28.74	27.07	24.49
24011	1.56	1.90	2.01	1.97	1.85	2.05	2.23	2.16	1.90	1.82	1.79	1.80	1.82	1.87	1.62	1.62	1.73	2.58	1.96	1.89	1.68	1.68	1.65	1.38
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.49	-0.79	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK RESOURCE___RCVRY	23.37	26.94	27.31	26.28	24.98	28.48	30.81	34.59	30.32	28.36	27.66	27.90	27.38	27.67	25.12	25.59	26.82	40.18	28.26	28.50	27.54	29.39	27.65	25.02
23798	2.09	2.52	2.69	2.60	2.43	2.69	2.79	2.77	2.52	2.41	2.35	2.36	2.34	2.40	2.09	2.12	2.30	3.39	2.56	2.49	2.19	2.33	2.23	1.91
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.48	-0.77	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK S GLENS___FALLS	22.84	26.31	26.63	25.65	24.42	27.86	30.25	33.99	29.70	27.77	27.10	27.34	26.86	27.15	24.64	25.10	26.25	39.37	27.66	27.91	27.03	28.74	27.07	24.49
24028	1.56	1.90	2.01	1.97	1.85	2.05	2.23	2.16	1.90	1.82	1.79	1.80	1.82	1.87	1.62	1.62	1.73	2.58	1.96	1.89	1.68	1.68	1.65	1.38
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.49	-0.79	0.00	0.00	0.00	-0.21	-0.03	-0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ADK_NYS___DAM	22.89	26.33	26.61	25.59	24.35	27.81	30.13	34.00	29.78	27.87	27.19	27.43	26.93	27.23	24.70	25.14	26.36	39.45	27.70	27.97	27.10	28.85	27.22	24.67
23527	1.61	1.92	1.99	1.91	1.80	2.03	2.11	2.18	1.98	1.93	1.88	1.89	1.88	1.95	1.68	1.66	1.84	2.66	2.00	1.95	1.74	1.80	1.79	1.56
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.48	-0.77	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
AIR_PRODUCTS___DRP	22.27	25.58	25.77	24.79	23.61	27.02	29.31	33.18	29.03	27.21	26.61	26.83	26.35	26.67	24.18	24.59	25.78	38.43	27.03	27.27	26.55	28.13	26.65	24.18
24190	0.99	1.16	1.15	1.11	1.06	1.25	1.29	1.36	1.23	1.26	1.29	1.29	1.31	1.38	1.16	1.12	1.26	1.64	1.33	1.25	1.19	1.07	1.23	1.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.47	-0.76	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___1	22.27	25.58	25.77	24.79	23.61	27.02	29.31	33.18	29.03	27.21	26.61	26.83	26.35	26.67	24.18	24.59	25.78	38.43	27.03	27.27	26.55	28.13	26.65	24.18
23571	0.99	1.16	1.15	1.11	1.06	1.25	1.29	1.36	1.23	1.26	1.29	1.29	1.31	1.38	1.16	1.12	1.26	1.64	1.33	1.25	1.19	1.07	1.23	1.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.47	-0.76	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___2	22.27	25.58	25.77	24.79	23.61	27.02	29.31	33.18	29.03	27.21	26.61	26.83	26.35	26.67	24.18	24.59	25.78	38.43	27.03	27.27	26.55	28.13	26.65	24.18
23572	0.99	1.16	1.15	1.11	1.06	1.25	1.29	1.36	1.23	1.26	1.29	1.29	1.31	1.38	1.16	1.12	1.26	1.64	1.33	1.25	1.19	1.07	1.23	1.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.47	-0.76	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___3	22.27	25.58	25.77	24.79	23.61	27.02	29.31	33.18	29.03	27.21	26.61	26.83	26.35	26.67	24.18	24.59	25.78	38.43	27.03	27.27	26.55	28.13	26.65	24.18
23573	0.99	1.16	1.15	1.11	1.06	1.25	1.29	1.36	1.23	1.26	1.29	1.29	1.31	1.38	1.16	1.12	1.26	1.64	1.33	1.25	1.19	1.07	1.23	1.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.47	-0.76	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ALBANY___4	22.27	25.58	25.77	24.79	23.61	27.02	29.31	33.18	29.03	27.21	26.61	26.83	26.35	26.67	24.18	24.59	25.78	38.43	27.03	27.27	26.55	28.13	26.65	24.18
23574	0.99	1.16	1.15	1.11	1.06	1.25	1.29	1.36	1.23	1.26	1.29	1.29	1.31	1.38	1.16	1.12	1.26	1.64	1.33	1.25	1.19	1.07	1.23	1.07
	0.00	-0.01	0.00	0.00	-0.47	-0.76	0.00	0.00	0.00	-0.20	-0.03	-0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ALBANY___LFGE 323615	22.49 1.21 0.00	25.82 1.41 -0.01	26.02 1.40 0.00	25.03 1.35 0.00	23.84 1.29 -0.48	27.32 1.52 -0.77	29.65 1.63 0.00	33.58 1.75 0.00	29.37 1.57 0.00	27.51 1.57 -0.20	26.90 1.58 -0.03	27.14 1.59 -0.03	26.64 1.59 0.00	26.96 1.68 0.00	24.44 1.42 0.00	24.85 1.37 0.00	26.05 1.53 0.00	38.91 2.12 0.00	27.34 1.64 -0.01	27.58 1.57 0.00	26.83 1.47 0.00	28.45 1.39 0.00	26.92 1.49 0.00	24.40 1.28 0.00
ALCOA_RYNLDS___DRP 24188	20.52 -0.75 0.00	23.53 -0.88 0.00	23.79 -0.83 0.00	22.90 -0.78 0.00	21.27 -0.81 0.00	23.98 -1.04 0.00	26.84 -1.18 0.00	30.49 -1.33 0.00	26.61 -1.19 0.00	24.55 -1.20 0.00	24.12 -1.16 0.00	24.37 -1.13 0.00	23.92 -1.12 0.00	24.13 -1.15 0.00	21.99 -1.03 0.00	22.43 -1.05 0.00	23.38 -1.14 0.00	35.13 -1.66 0.00	24.53 -1.16 0.00	24.82 -1.20 0.00	24.23 -1.12 0.00	25.97 -1.08 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.21 -0.91 0.00
ALCOA___DSASP 323711	20.52 -0.75 0.00	23.53 -0.88 0.00	23.79 -0.83 0.00	22.90 -0.78 0.00	21.27 -0.81 0.00	23.98 -1.04 0.00	26.84 -1.18 0.00	30.49 -1.33 0.00	26.61 -1.19 0.00	24.55 -1.20 0.00	24.12 -1.16 0.00	24.37 -1.13 0.00	23.92 -1.12 0.00	24.13 -1.15 0.00	21.99 -1.03 0.00	22.43 -1.05 0.00	23.38 -1.14 0.00	35.13 -1.66 0.00	24.53 -1.16 0.00	24.82 -1.20 0.00	24.23 -1.12 0.00	25.97 -1.08 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.21 -0.91 0.00
ALLEGHENY___COGEN 23514	21.00 -0.27 0.00	24.17 -0.23 0.00	24.46 -0.17 0.00	23.50 -0.18 0.00	22.10 -0.04 -0.06	25.32 0.20 -0.10	28.19 0.16 0.00	32.00 0.18 0.00	27.89 0.09 0.00	26.52 0.74 -0.04	25.69 0.40 0.00	25.28 -0.23 -0.01	24.10 -0.94 0.00	24.95 -0.33 0.00	22.87 -0.15 0.00	23.28 -0.20 0.00	24.05 -0.47 0.00	36.43 -0.36 0.00	25.34 -0.35 0.00	25.97 -0.05 0.00	25.37 0.02 0.00	27.23 0.17 0.00	25.49 0.07 0.00	23.02 -0.09 0.00
ALTONA_WT_PWR 323606	20.76 -0.51 0.00	23.87 -0.54 0.00	24.17 -0.45 0.00	23.34 -0.34 0.00	21.73 -0.34 0.00	24.59 -0.43 0.00	27.61 -0.41 0.00	31.51 -0.31 0.00	27.38 -0.42 0.00	25.42 -0.32 0.00	25.05 -0.23 0.00	25.31 -0.20 0.00	24.81 -0.24 0.00	25.04 -0.23 0.00	22.78 -0.24 0.00	23.23 -0.24 0.00	24.27 -0.25 0.00	36.44 -0.34 0.00	25.48 -0.21 0.00	25.72 -0.29 0.00	25.08 -0.28 0.00	26.85 -0.21 0.00	25.24 -0.18 0.00	22.90 -0.22 0.00
AMERICAN_REF_FUEL 24010	19.47 -1.80 0.00	22.51 -1.90 0.00	22.81 -1.81 0.00	21.90 -1.78 0.00	20.62 -1.52 -0.06	23.45 -1.66 -0.09	25.71 -2.31 0.00	28.96 -2.86 0.00	25.01 -2.80 0.00	22.83 -2.94 -0.03	22.14 -3.14 0.00	22.23 -3.27 0.00	22.02 -3.03 0.00	22.39 -2.89 0.00	20.68 -2.34 0.00	20.98 -2.49 0.00	21.60 -2.92 0.00	32.70 -4.09 0.00	22.67 -3.03 0.00	23.21 -2.81 0.00	22.87 -2.48 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.81 0.00	21.38 -1.73 0.00
ARTHUR_KILL_GT_1 23520	23.03 1.75 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.60 1.97 0.00	25.59 1.91 0.00	24.22 1.78 -0.37	27.79 2.18 -0.59	30.52 2.49 0.00	34.62 2.80 0.00	30.29 2.48 0.00	28.37 2.42 -0.21	27.68 2.38 -0.03	27.99 2.45 -0.03	27.56 2.51 -0.01	27.95 2.67 -0.01	25.36 2.33 0.00	25.94 2.47 0.00	27.25 2.73 0.00	40.75 3.97 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.88 2.87 0.00	28.12 2.76 -0.01	29.76 2.70 0.00	27.77 2.34 0.00	25.20 2.09 0.00
ARTHUR_KILL_2 23512	23.03 1.75 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.60 1.97 0.00	25.59 1.91 0.00	24.22 1.78 -0.37	27.79 2.18 -0.59	30.52 2.49 0.00	34.62 2.80 0.00	30.29 2.48 0.00	28.37 2.42 -0.21	27.68 2.38 -0.03	27.99 2.45 -0.03	27.56 2.51 -0.01	27.95 2.67 -0.01	25.36 2.33 0.00	25.94 2.47 0.00	27.25 2.73 0.00	40.75 3.97 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.88 2.87 0.00	28.12 2.76 -0.01	29.76 2.70 0.00	27.77 2.34 0.00	25.20 2.09 0.00
ARTHUR_KILL_3 23513	22.90 1.62 0.00	26.19 1.77 -0.01	26.43 1.81 0.00	25.42 1.75 0.00	24.06 1.62 -0.37	27.57 1.95 -0.59	30.28 2.25 0.00	34.35 2.52 0.00	30.07 2.26 0.00	28.16 2.27 -0.16	27.53 2.23 -0.02	27.87 2.34 -0.03	27.41 2.37 0.00	27.81 2.53 0.00	25.22 2.20 0.00	25.82 2.34 0.00	27.12 2.60 0.00	40.61 3.82 0.00	28.39 2.69 -0.01	28.71 2.69 0.00	27.93 2.58 0.00	29.59 2.53 0.00	27.60 2.18 0.00	25.07 1.95 0.00
ASHOKAN____ 23654	23.29 2.01 0.00	26.71 2.30 -0.01	26.89 2.27 0.00	25.87 2.19 0.00	24.55 2.09 -0.39	28.23 2.58 -0.62	31.05 3.02 0.00	35.22 3.40 0.00	30.81 3.01 0.00	28.78 2.87 -0.16	28.15 2.84 -0.02	28.42 2.89 -0.03	27.92 2.88 0.00	28.21 2.93 0.00	25.59 2.57 0.00	26.16 2.68 0.00	27.49 2.97 0.00	41.42 4.63 0.00	28.99 3.29 -0.01	29.22 3.21 0.00	28.38 3.02 0.00	30.04 2.99 0.00	28.12 2.70 0.00	25.44 2.32 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC1 323581	22.92 1.64 0.00	26.20 1.78 -0.01	26.42 1.79 0.00	25.40 1.72 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.00 -0.59	30.29 2.27 0.00	34.43 2.61 0.00	30.13 2.33 0.00	28.32 2.37 -0.21	27.63 2.33 -0.02	27.93 2.39 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.86 2.58 -0.01	25.29 2.27 0.00	25.85 2.38 0.00	27.15 2.64 0.00	40.55 3.77 0.01	28.37 2.68 0.00	28.71 2.70 0.01	27.97 2.62 0.00	29.56 2.51 0.01	27.66 2.23 0.00	25.11 1.99 0.00
ASTORIA_EAST_ENERGY_CC2 323582	22.91 1.64 0.00	26.20 1.78 -0.01	26.42 1.79 0.00	25.40 1.72 0.00	24.07 1.62 -0.37	27.61 2.00 -0.59	30.29 2.27 0.00	34.43 2.61 0.00	30.13 2.33 0.00	28.32 2.36 -0.21	27.63 2.33 -0.02	27.93 2.39 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.86 2.57 -0.01	25.29 2.27 0.00	25.85 2.37 0.00	27.15 2.64 0.00	40.55 3.77 0.01	28.37 2.68 0.00	28.71 2.70 0.01	27.97 2.62 0.00	29.56 2.51 0.01	27.66 2.23 0.00	25.11 1.99 0.00
ASTORIA_GT2_1 24094	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT2_2 24095	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT2_3 24096	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00

ASTORIA_GT2_4 24097	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT3_1 24098	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT3_2 24099	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT3_3 24100	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT3_4 24101	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT4_1 24102	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT4_2 24103	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT4_3 24104	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT4_4 24105	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT_1 23523	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT_10 24110	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
ASTORIA_GT_11 24225	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
ASTORIA_GT_12 24226	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
ASTORIA_GT_13 24227	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
ASTORIA_GT_5 24106	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00

ASTORIA_GT_7 24107	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA_GT_8 24108	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA___2 24149	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA___3 23516	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
ASTORIA___4 23517	22.93 1.65 0.00	26.20 1.79 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.61 2.01 -0.59	30.31 2.29 0.00	34.45 2.63 0.00	30.15 2.34 0.00	28.33 2.38 -0.21	27.64 2.33 -0.02	27.93 2.40 -0.03	27.49 2.44 -0.01	27.87 2.58 -0.01	25.30 2.27 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.56 3.78 0.01	28.38 2.69 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.58 2.53 0.01	27.66 2.24 0.00	25.11 2.00 0.00
ASTORIA___5 23518	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
AST_ENERGY_2_CC3 323677	22.97 1.69 0.00	26.26 1.85 -0.01	26.49 1.87 0.00	25.49 1.81 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.65 2.04 -0.59	30.34 2.32 0.00	34.42 2.60 0.00	30.13 2.33 0.00	28.24 2.34 -0.16	27.60 2.30 -0.02	27.92 2.39 -0.03	27.47 2.43 0.00	27.85 2.57 0.00	25.26 2.24 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.67 3.88 0.00	28.46 2.77 -0.01	28.77 2.76 0.00	28.00 2.64 0.00	29.64 2.58 0.00	27.64 2.22 0.00	25.12 2.01 0.00
AST_ENERGY_2_CC4 323678	22.97 1.69 0.00	26.26 1.85 -0.01	26.49 1.87 0.00	25.49 1.81 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.65 2.04 -0.59	30.34 2.32 0.00	34.42 2.60 0.00	30.13 2.33 0.00	28.24 2.34 -0.16	27.60 2.30 -0.02	27.92 2.39 -0.03	27.47 2.43 0.00	27.85 2.57 0.00	25.26 2.24 0.00	25.86 2.38 0.00	27.16 2.65 0.00	40.67 3.88 0.00	28.46 2.77 -0.01	28.77 2.76 0.00	28.00 2.64 0.00	29.64 2.58 0.00	27.64 2.22 0.00	25.12 2.01 0.00
ATHENS_STG_1 23668	22.33 1.05 0.00	25.63 1.22 -0.01	25.81 1.19 0.00	24.83 1.16 0.00	23.59 1.10 -0.41	27.00 1.32 -0.66	29.48 1.46 0.00	33.40 1.58 0.00	29.20 1.40 0.00	27.32 1.40 -0.17	26.69 1.38 -0.03	26.94 1.40 -0.03	26.47 1.42 0.00	26.80 1.52 0.00	24.35 1.33 0.00	24.85 1.37 0.00	26.04 1.52 0.00	38.98 2.19 0.00	27.30 1.60 -0.01	27.60 1.58 0.00	26.84 1.48 0.00	28.51 1.45 0.00	26.78 1.35 0.00	24.33 1.21 0.00
ATHENS_STG_2 23670	22.33 1.05 0.00	25.63 1.22 -0.01	25.81 1.19 0.00	24.83 1.16 0.00	23.59 1.10 -0.41	27.00 1.32 -0.66	29.48 1.46 0.00	33.40 1.58 0.00	29.20 1.40 0.00	27.32 1.40 -0.17	26.69 1.38 -0.03	26.94 1.40 -0.03	26.47 1.42 0.00	26.80 1.52 0.00	24.35 1.33 0.00	24.85 1.37 0.00	26.04 1.52 0.00	38.98 2.19 0.00	27.30 1.60 -0.01	27.60 1.58 0.00	26.84 1.48 0.00	28.51 1.45 0.00	26.78 1.35 0.00	24.33 1.21 0.00
ATHENS_STG_3 23677	22.33 1.05 0.00	25.63 1.22 -0.01	25.81 1.19 0.00	24.83 1.16 0.00	23.59 1.10 -0.41	27.00 1.32 -0.66	29.48 1.46 0.00	33.40 1.58 0.00	29.20 1.40 0.00	27.32 1.40 -0.17	26.69 1.38 -0.03	26.94 1.40 -0.03	26.47 1.42 0.00	26.80 1.52 0.00	24.35 1.33 0.00	24.85 1.37 0.00	26.04 1.52 0.00	38.98 2.19 0.00	27.30 1.60 -0.01	27.60 1.58 0.00	26.84 1.48 0.00	28.51 1.45 0.00	26.78 1.35 0.00	24.33 1.21 0.00
AUBURN___LFGE 323710	21.80 0.53 0.00	25.00 0.59 0.00	25.21 0.59 0.00	24.23 0.55 0.00	22.74 0.62 -0.05	25.94 0.84 -0.08	28.95 0.93 0.00	32.59 0.77 0.00	28.32 0.51 0.00	26.18 0.42 -0.02	25.66 0.37 0.00	25.80 0.29 0.00	25.48 0.44 0.00	25.89 0.61 0.00	23.62 0.60 0.00	24.11 0.64 0.00	25.27 0.75 0.00	38.15 1.36 0.00	26.60 0.91 0.00	26.88 0.87 0.00	26.23 0.87 0.00	28.09 1.04 0.00	26.29 0.87 0.00	23.85 0.73 0.00
BABYLON_RES_REC 323704	23.21 1.93 0.00	26.45 2.03 -0.01	26.61 1.99 0.00	25.59 1.91 0.00	24.29 1.84 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.93 2.90 0.00	34.89 3.07 0.00	30.31 2.51 0.00	28.51 2.61 -0.16	27.50 2.80 0.58	27.77 2.92 0.66	27.40 2.93 0.57	27.78 3.05 0.55	24.91 2.47 0.58	25.63 2.69 0.54	28.56 3.10 -0.94	41.68 4.55 -0.35	29.19 3.17 -0.33	29.08 3.06 0.00	28.30 2.95 0.00	30.05 3.00 0.00	27.94 2.52 0.00	25.42 2.30 0.00
BARRETT_IC_1 23704	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_10 23701	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.63	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.41	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.50	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01

BARRETT_IC_11 23702	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.63	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.41	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.50	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_12 23703	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.63	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.41	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.50	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_2 23705	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_3 23706	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_4 23707	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_5 23708	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_6 23709	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_7 23710	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_8 23711	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT_IC_9 23700	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.63	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.41	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.50	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT__1 23545	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.62	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.40	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.49	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BARRETT__2 23546	23.00 1.72 0.00	26.23 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.80 2.19 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.46 2.64 0.00	30.05 2.25 0.00	28.25 2.34 -0.16	36.49 2.50 -8.71	38.03 2.61 -9.92	37.24 2.58 -9.63	37.35 2.70 -9.37	35.28 2.32 -9.94	35.28 2.57 -9.23	35.89 2.96 -8.41	46.19 4.32 -5.07	37.15 2.97 -8.50	28.92 2.89 -0.01	28.10 2.75 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.24 2.13 -0.01
BAYONEEC__CTG1 323682	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC__CTG2 323683	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC__CTG3 323684	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00

BAYONEEC___CTG4 323685	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC___CTG5 323686	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC___CTG6 323687	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC___CTG7 323688	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BAYONEEC___CTG8 323689	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.49 1.81 0.00	24.14 1.70 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.38 2.36 0.00	34.46 2.64 0.00	30.18 2.38 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.71 3.92 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.03 0.00
BEACON___LESR 323632	22.58 1.30 0.00	25.89 1.47 -0.01	26.09 1.47 0.00	25.02 1.34 0.00	23.85 1.30 -0.47	27.44 1.67 -0.75	29.82 1.79 0.00	33.76 1.93 0.00	29.42 1.62 0.00	27.60 1.66 -0.20	26.97 1.66 -0.03	27.18 1.64 -0.03	26.68 1.63 0.00	27.00 1.73 0.00	24.48 1.46 0.00	24.98 1.51 0.00	26.18 1.67 0.00	39.21 2.42 0.00	27.51 1.81 -0.01	27.82 1.80 0.00	27.01 1.65 0.00	28.62 1.57 0.00	27.07 1.65 0.00	24.47 1.36 0.00
BEAVER RIVER___HYD 24048	20.88 -0.39 0.00	23.92 -0.49 0.00	24.12 -0.51 0.00	23.18 -0.50 0.00	21.61 -0.46 0.00	24.51 -0.51 0.00	27.42 -0.60 0.00	31.18 -0.64 0.00	27.24 -0.57 0.00	25.19 -0.56 0.00	24.75 -0.54 0.00	24.94 -0.56 0.00	24.51 -0.53 0.00	24.44 -0.85 0.00	22.52 -0.51 0.00	23.14 -0.33 0.00	24.13 -0.39 0.00	36.31 -0.48 0.00	25.38 -0.31 0.00	25.72 -0.30 0.00	25.04 -0.32 0.00	26.76 -0.29 0.00	25.11 -0.31 0.00	22.81 -0.31 0.00
BEEBEE_GT_13 23619	20.80 -0.48 0.00	23.93 -0.47 0.00	24.19 -0.44 0.00	23.23 -0.45 0.00	21.81 -0.31 -0.05	24.85 -0.25 -0.07	27.60 -0.43 0.00	31.21 -0.61 0.00	27.13 -0.67 0.00	25.06 -0.71 -0.02	24.46 -0.83 0.00	24.57 -0.94 0.00	24.16 -0.88 0.00	24.57 -0.71 0.00	22.52 -0.50 0.00	22.93 -0.54 0.00	23.79 -0.73 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.02 -0.67 0.00	25.47 -0.55 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.83 -0.23 0.00	25.15 -0.27 0.00	22.78 -0.33 0.00
BETHLEHEM___GRP 23843	22.27 0.99 0.00	25.58 1.16 -0.01	25.77 1.15 0.00	24.79 1.11 0.00	23.61 1.06 -0.47	27.02 1.25 -0.76	29.31 1.29 0.00	33.18 1.36 0.00	29.03 1.23 0.00	27.21 1.26 -0.20	26.61 1.29 -0.03	26.83 1.29 -0.03	26.35 1.31 0.00	26.67 1.38 0.00	24.18 1.16 0.00	24.59 1.12 0.00	25.78 1.26 0.00	38.43 1.64 0.00	27.03 1.33 -0.01	27.27 1.25 0.00	26.55 1.19 0.00	28.13 1.07 0.00	26.65 1.23 0.00	24.18 1.07 0.00
BETHLEHEM___GS1 323560	22.27 0.99 0.00	25.58 1.16 -0.01	25.77 1.15 0.00	24.79 1.11 0.00	23.61 1.06 -0.47	27.02 1.25 -0.76	29.31 1.29 0.00	33.18 1.36 0.00	29.03 1.23 0.00	27.21 1.26 -0.20	26.61 1.29 -0.03	26.83 1.29 -0.03	26.35 1.31 0.00	26.67 1.38 0.00	24.18 1.16 0.00	24.59 1.12 0.00	25.78 1.26 0.00	38.43 1.64 0.00	27.03 1.33 -0.01	27.27 1.25 0.00	26.55 1.19 0.00	28.13 1.07 0.00	26.65 1.23 0.00	24.18 1.07 0.00
BETHLEHEM___GS2 323561	22.27 0.99 0.00	25.58 1.16 -0.01	25.77 1.15 0.00	24.79 1.11 0.00	23.61 1.06 -0.47	27.02 1.25 -0.76	29.31 1.29 0.00	33.18 1.36 0.00	29.03 1.23 0.00	27.21 1.26 -0.20	26.61 1.29 -0.03	26.83 1.29 -0.03	26.35 1.31 0.00	26.67 1.38 0.00	24.18 1.16 0.00	24.59 1.12 0.00	25.78 1.26 0.00	38.43 1.64 0.00	27.03 1.33 -0.01	27.27 1.25 0.00	26.55 1.19 0.00	28.13 1.07 0.00	26.65 1.23 0.00	24.18 1.07 0.00
BETHLEHEM___GS3 323562	22.27 0.99 0.00	25.58 1.16 -0.01	25.77 1.15 0.00	24.79 1.11 0.00	23.61 1.06 -0.47	27.02 1.25 -0.76	29.31 1.29 0.00	33.18 1.36 0.00	29.03 1.23 0.00	27.21 1.26 -0.20	26.61 1.29 -0.03	26.83 1.29 -0.03	26.35 1.31 0.00	26.67 1.38 0.00	24.18 1.16 0.00	24.59 1.12 0.00	25.78 1.26 0.00	38.43 1.64 0.00	27.03 1.33 -0.01	27.27 1.25 0.00	26.55 1.19 0.00	28.13 1.07 0.00	26.65 1.23 0.00	24.18 1.07 0.00
BETHLEHEM___STEEL 23779	20.12 -1.15 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.58 -1.04 0.00	22.62 -1.07 0.00	21.30 -0.84 -0.06	24.30 -0.82 -0.10	26.83 -1.19 0.00	30.35 -1.47 0.00	26.16 -1.64 0.00	23.92 -1.85 -0.03	23.23 -2.05 0.00	23.33 -2.18 0.00	23.06 -1.98 0.00	23.49 -1.80 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.98 -1.49 0.00	22.68 -1.84 0.00	34.31 -2.48 0.00	23.72 -1.97 0.00	24.33 -1.69 0.00	23.94 -1.41 0.00	26.00 -1.06 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.13 -0.99 0.00
BETHPAGE_CC_5 323564	23.12 1.84 0.00	26.35 1.94 -0.01	26.52 1.90 0.00	25.51 1.83 0.00	24.18 1.73 -0.37	27.87 2.26 -0.59	30.68 2.66 0.00	34.59 2.77 0.00	30.09 2.29 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.57 2.57 0.28	27.88 2.69 0.31	27.55 2.71 0.20	27.94 2.84 0.18	25.25 2.42 0.20	25.97 2.68 0.18	28.82 3.09 -1.21	41.82 4.51 -0.52	29.45 3.11 -0.65	29.00 2.99 0.00	28.19 2.83 0.00	29.79 2.73 0.00	27.78 2.36 0.00	25.35 2.23 0.00
BIGTREE_115_KV_TB2_REV_LBMP_A 345034	20.18 -1.09 0.00	23.31 -1.09 0.00	23.64 -0.98 0.00	22.67 -1.02 0.00	21.35 -0.79 -0.06	24.38 -0.74 -0.10	26.94 -1.08 0.00	30.51 -1.31 0.00	26.26 -1.54 0.00	24.04 -1.72 -0.03	23.37 -1.92 0.00	23.49 -2.02 0.00	23.21 -1.83 0.00	23.66 -1.62 0.00	21.73 -1.29 0.00	22.13 -1.34 0.00	22.84 -1.68 0.00	34.55 -2.24 0.00	23.87 -1.82 0.00	24.50 -1.52 0.00	24.10 -1.25 0.00	26.14 -0.92 0.00	24.57 -0.85 0.00	22.21 -0.90 0.00

BINGHAMTON___COGEN 23790	21.36 0.08 0.00	24.53 0.12 0.00	24.76 0.14 0.00	23.77 0.09 0.00	22.34 0.14 -0.12	25.54 0.33 -0.19	28.32 0.30 0.00	32.14 0.31 0.00	27.88 0.08 0.00	25.85 0.06 -0.05	25.34 0.05 -0.01	25.54 0.03 -0.01	25.19 0.15 0.00	25.62 0.34 0.00	23.32 0.30 0.00	23.82 0.34 0.00	24.82 0.30 0.00	37.34 0.55 0.00	25.92 0.22 0.00	26.38 0.37 0.00	25.75 0.40 0.00	27.46 0.41 0.00	25.73 0.30 0.00	23.35 0.24 0.00
BLACK RIVER___HYD 24047	21.09 -0.19 0.00	24.15 -0.25 0.00	24.34 -0.28 0.00	23.40 -0.29 0.00	21.85 -0.24 -0.01	24.84 -0.20 -0.02	27.79 -0.23 0.00	31.60 -0.22 0.00	27.60 -0.20 0.00	25.51 -0.24 -0.01	25.05 -0.23 0.00	25.25 -0.26 0.00	24.85 -0.19 0.00	24.95 -0.33 0.00	22.89 -0.13 0.00	23.47 -0.01 0.00	24.48 -0.05 0.00	36.89 0.09 0.00	25.79 0.10 0.00	26.15 0.13 0.00	25.45 0.10 0.00	27.16 0.10 0.00	25.44 0.02 0.00	23.08 -0.03 0.00
BLISS_WT_PWR 323608	20.10 -1.18 0.00	23.40 -1.00 0.00	23.84 -0.78 0.00	22.87 -0.81 0.00	21.60 -0.54 -0.07	24.56 -0.57 -0.11	27.40 -0.62 0.00	31.16 -0.66 0.00	26.80 -1.00 0.00	24.20 -1.57 -0.03	23.29 -1.99 0.00	23.66 -1.85 0.00	23.22 -1.82 0.00	23.59 -1.69 0.00	21.71 -1.32 0.00	22.24 -1.23 0.00	22.75 -1.76 0.00	34.23 -2.56 0.00	23.52 -2.17 0.00	24.31 -1.71 0.00	24.02 -1.34 0.00	25.99 -1.07 0.00	24.52 -0.90 0.00	22.13 -0.99 0.00
BLUE_CIRC_CHEM_DRP 24182	22.28 1.01 0.00	25.60 1.19 -0.01	25.79 1.16 0.00	24.80 1.12 0.00	23.61 1.07 -0.46	27.03 1.27 -0.75	29.38 1.36 0.00	33.28 1.45 0.00	29.10 1.30 0.00	27.24 1.30 -0.20	26.62 1.31 -0.03	26.85 1.32 -0.03	26.37 1.33 0.00	26.69 1.41 0.00	24.22 1.20 0.00	24.65 1.18 0.00	25.84 1.32 0.00	38.63 1.84 0.00	27.10 1.41 -0.01	27.37 1.36 0.00	26.63 1.27 0.00	28.27 1.22 0.00	26.68 1.26 0.00	24.22 1.10 0.00
BOC_GAS_DRP 24189	22.19 0.92 0.00	25.49 1.08 -0.01	25.67 1.05 0.00	24.69 1.02 0.00	23.52 0.97 -0.47	26.93 1.15 -0.76	29.26 1.23 0.00	33.14 1.32 0.00	28.97 1.17 0.00	27.13 1.18 -0.20	26.49 1.18 -0.03	26.73 1.19 -0.03	26.25 1.21 0.00	26.56 1.28 0.00	24.12 1.10 0.00	24.57 1.09 0.00	25.74 1.22 0.00	38.50 1.71 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.26 1.25 0.00	26.53 1.17 0.00	28.19 1.13 0.00	26.57 1.15 0.00	24.12 1.01 0.00
BORALEX_4TH_BRANCH 23824	22.89 1.61 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.61 1.99 0.00	25.59 1.91 0.00	24.35 1.80 -0.48	27.81 2.03 -0.77	30.13 2.11 0.00	34.00 2.18 0.00	29.78 1.98 0.00	27.87 1.93 -0.20	27.19 1.88 -0.03	27.43 1.89 -0.03	26.93 1.88 0.00	27.23 1.95 0.00	24.70 1.68 0.00	25.14 1.66 0.00	26.36 1.84 0.00	39.45 2.66 0.00	27.70 2.00 -0.01	27.97 1.95 0.00	27.10 1.74 0.00	28.85 1.80 0.00	27.22 1.79 0.00	24.67 1.56 0.00
BOWLINE___1 23526	22.75 1.48 0.00	26.06 1.64 -0.01	26.28 1.65 0.00	25.29 1.61 0.00	23.97 1.53 -0.36	27.50 1.90 -0.58	30.20 2.18 0.00	34.24 2.42 0.00	29.90 2.10 0.00	27.96 2.07 -0.15	27.33 2.03 -0.02	27.61 2.08 -0.03	27.14 2.10 0.00	27.52 2.24 0.00	24.98 1.95 0.00	25.55 2.07 0.00	26.82 2.30 0.00	40.21 3.41 0.00	28.11 2.41 -0.01	28.44 2.42 0.00	27.66 2.31 0.00	29.35 2.29 0.00	27.45 2.02 0.00	24.92 1.81 0.00
BOWLINE___2 23595	22.75 1.48 0.00	26.06 1.64 -0.01	26.28 1.65 0.00	25.29 1.61 0.00	23.97 1.53 -0.36	27.50 1.90 -0.58	30.21 2.18 0.00	34.25 2.43 0.00	29.91 2.10 0.00	27.97 2.07 -0.15	27.33 2.03 -0.02	27.61 2.08 -0.03	27.15 2.10 0.00	27.52 2.24 0.00	24.98 1.96 0.00	25.55 2.08 0.00	26.82 2.30 0.00	40.21 3.42 0.00	28.11 2.41 -0.01	28.44 2.42 0.00	27.67 2.31 0.00	29.35 2.30 0.00	27.46 2.03 0.00	24.92 1.81 0.00
BROOKHAVEN___DRP 24191	23.44 2.16 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.83 2.14 0.00	24.54 2.09 -0.37	28.37 2.75 -0.59	31.28 3.25 0.00	35.02 3.20 0.00	30.09 2.29 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.85 2.67 1.11	27.03 2.79 1.26	26.47 2.74 1.31	26.87 2.87 1.28	24.09 2.43 1.36	25.10 2.89 1.26	28.42 3.52 -0.38	41.83 5.04 0.00	28.88 3.37 0.17	29.36 3.34 0.00	28.66 3.30 0.00	30.01 2.96 0.00	27.96 2.53 0.00	25.54 2.43 0.00
BROOKLYN_NAVY_YARD 23515	22.94 1.67 0.00	26.22 1.81 -0.01	26.45 1.83 0.00	25.45 1.77 0.00	24.11 1.67 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.35 2.33 0.00	34.45 2.62 0.00	30.16 2.35 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.57 2.27 -0.02	27.89 2.36 -0.03	27.46 2.42 0.00	27.84 2.56 0.00	25.26 2.24 0.00	25.84 2.36 0.00	27.15 2.63 0.00	40.61 3.82 0.00	28.40 2.70 -0.01	28.70 2.69 0.00	27.93 2.58 0.00	29.59 2.53 0.00	27.65 2.22 0.00	25.10 1.98 0.00
BROOKLYN___ARMY_DRP 323595	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
BROOME_2_LFGE 323671	21.36 0.08 0.00	24.53 0.12 0.00	24.76 0.14 0.00	23.77 0.09 0.00	22.34 0.14 -0.12	25.54 0.33 -0.19	28.32 0.30 0.00	32.14 0.31 0.00	27.88 0.08 0.00	25.85 0.06 -0.05	25.34 0.05 -0.01	25.54 0.03 -0.01	25.19 0.15 0.00	25.62 0.34 0.00	23.32 0.30 0.00	23.82 0.34 0.00	24.82 0.30 0.00	37.34 0.55 0.00	25.92 0.22 0.00	26.38 0.37 0.00	25.75 0.40 0.00	27.46 0.41 0.00	25.73 0.30 0.00	23.35 0.24 0.00
BROOME___LFGE 323600	21.36 0.08 0.00	24.53 0.12 0.00	24.76 0.14 0.00	23.77 0.09 0.00	22.34 0.14 -0.12	25.54 0.33 -0.19	28.32 0.30 0.00	32.14 0.31 0.00	27.88 0.08 0.00	25.85 0.06 -0.05	25.34 0.05 -0.01	25.54 0.03 -0.01	25.19 0.15 0.00	25.62 0.34 0.00	23.32 0.30 0.00	23.82 0.34 0.00	24.82 0.30 0.00	37.34 0.55 0.00	25.92 0.22 0.00	26.38 0.37 0.00	25.75 0.40 0.00	27.46 0.41 0.00	25.73 0.30 0.00	23.35 0.24 0.00
BURROWS___LYONSDAL 23803	21.25 -0.02 0.00	24.36 -0.05 0.00	24.54 -0.08 0.00	23.59 -0.09 0.00	22.02 -0.06 0.00	25.02 0.00 0.00	28.03 0.00 0.00	31.86 0.03 0.00	27.84 0.04 0.00	25.77 0.03 0.00	25.31 0.03 0.00	25.52 0.01 0.00	25.18 0.14 0.00	23.72 -1.56 0.00	22.48 -0.54 0.00	23.68 0.20 0.00	24.70 0.18 0.00	37.14 0.35 0.00	25.95 0.26 0.00	26.30 0.28 0.00	25.60 0.24 0.00	27.29 0.24 0.00	25.59 0.17 0.00	23.23 0.12 0.00
CAITHNESS_CC_1 323624	23.37 2.10 0.00	26.60 2.18 -0.01	26.77 2.14 0.00	25.75 2.07 0.00	24.47 2.03 -0.37	28.28 2.67 -0.59	31.17 3.15 0.00	34.96 3.14 0.00	30.09 2.29 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.85 2.67 1.11	27.03 2.79 1.26	26.47 2.75 1.31	26.86 2.87 1.28	24.10 2.44 1.36	25.07 2.86 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.75 4.96 0.00	28.85 3.34 0.18	29.30 3.29 0.00	28.58 3.22 0.00	29.98 2.92 0.00	27.93 2.51 0.00	25.49 2.37 0.00

CALPINE BETH_PAGE_GT4 24209	23.06 1.78 0.00	26.30 1.89 -0.01	26.47 1.84 0.00	25.46 1.78 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.83 2.22 -0.59	30.62 2.60 0.00	34.52 2.70 0.00	30.04 2.24 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.83 2.52 -0.02	28.17 2.63 -0.03	27.88 2.65 -0.19	28.25 2.77 -0.20	25.59 2.36 -0.21	26.28 2.61 -0.19	29.03 3.01 -1.50	41.91 4.42 -0.70	29.65 3.02 -0.94	28.89 2.87 0.00	28.08 2.72 0.00	29.69 2.64 0.00	27.75 2.32 0.00	25.28 2.17 0.00
CALPINE_BETH_PAGE_GT_4 323586	23.06 1.78 0.00	26.30 1.89 -0.01	26.47 1.84 0.00	25.46 1.78 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.83 2.22 -0.59	30.62 2.60 0.00	34.52 2.70 0.00	30.04 2.24 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.83 2.52 -0.02	28.17 2.63 -0.03	27.88 2.65 -0.19	28.25 2.77 -0.20	25.59 2.36 -0.21	26.28 2.61 -0.19	29.03 3.01 -1.50	41.91 4.42 -0.70	29.65 3.02 -0.94	28.89 2.87 0.00	28.08 2.72 0.00	29.69 2.64 0.00	27.75 2.32 0.00	25.28 2.17 0.00
CALPINE_BP_GT1 23823	23.06 1.78 0.00	26.30 1.89 -0.01	26.47 1.84 0.00	25.46 1.78 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.83 2.22 -0.59	30.62 2.60 0.00	34.52 2.70 0.00	30.04 2.24 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.83 2.52 -0.02	28.17 2.63 -0.03	27.88 2.65 -0.19	28.25 2.77 -0.20	25.59 2.36 -0.21	26.28 2.61 -0.19	29.03 3.01 -1.50	41.91 4.42 -0.70	29.65 3.02 -0.94	28.89 2.87 0.00	28.08 2.72 0.00	29.69 2.64 0.00	27.75 2.32 0.00	25.28 2.17 0.00
CALSPAN___DRP 24200	20.12 -1.15 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.58 -1.04 0.00	22.62 -1.07 0.00	21.30 -0.84 -0.06	24.30 -0.82 -0.10	26.83 -1.19 0.00	30.35 -1.47 0.00	26.16 -1.64 0.00	23.92 -1.85 -0.03	23.23 -2.05 0.00	23.33 -2.18 0.00	23.06 -1.98 0.00	23.49 -1.80 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.98 -1.49 0.00	22.68 -1.84 0.00	34.31 -2.48 0.00	23.72 -1.97 0.00	24.33 -1.69 0.00	23.94 -1.41 0.00	26.00 -1.06 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.13 -0.99 0.00
CANDIGU_WT_PWR 323617	20.61 -0.67 0.00	23.78 -0.63 0.00	24.10 -0.52 0.00	23.15 -0.53 0.00	21.76 -0.40 -0.08	24.96 -0.19 -0.13	27.66 -0.36 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.08 -0.72 0.00	24.96 -0.82 -0.04	24.31 -0.97 -0.01	24.35 -1.16 -0.01	23.93 -1.11 0.00	24.46 -0.82 0.00	22.31 -0.71 0.00	22.79 -0.69 0.00	23.74 -0.78 0.00	35.67 -1.12 0.00	24.56 -1.14 0.00	25.08 -0.93 0.00	24.64 -0.72 0.00	26.44 -0.62 0.00	24.82 -0.60 0.00	22.45 -0.66 0.00
CARR STREET_E_SYR 24060	21.27 0.00 0.00	24.41 0.00 0.00	24.61 -0.01 0.00	23.66 -0.02 0.00	22.12 0.01 -0.03	25.11 0.04 -0.05	27.89 -0.13 0.00	31.54 -0.28 0.00	27.54 -0.27 0.00	25.49 -0.27 -0.02	25.01 -0.28 0.00	25.19 -0.32 0.00	24.92 -0.12 0.00	25.30 0.03 0.00	23.11 0.08 0.00	23.56 0.08 0.00	24.55 0.03 0.00	36.89 0.10 0.00	25.69 -0.01 0.00	26.06 0.05 0.00	25.42 0.06 0.00	27.15 0.09 0.00	25.47 0.04 0.00	23.19 0.07 0.00
CARTHAGE___PAPER 23857	21.00 -0.27 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.25 -0.37 0.00	23.30 -0.38 0.00	21.76 -0.33 -0.01	24.71 -0.33 -0.02	27.65 -0.37 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.46 -0.34 0.00	25.38 -0.36 -0.01	24.93 -0.35 0.00	25.13 -0.38 0.00	24.71 -0.33 0.00	24.74 -0.54 0.00	22.74 -0.29 0.00	23.33 -0.14 0.00	24.33 -0.19 0.00	36.66 -0.13 0.00	25.63 -0.06 0.00	25.98 -0.04 0.00	25.28 -0.08 0.00	27.00 -0.06 0.00	25.31 -0.11 0.00	22.97 -0.15 0.00
CE_DUNWOOD___DRP 24194	22.88 1.60 0.00	26.19 1.78 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.40 1.72 0.00	24.08 1.64 -0.37	27.62 2.01 -0.59	30.34 2.31 0.00	34.41 2.59 0.00	30.08 2.27 0.00	28.15 2.25 -0.16	27.51 2.21 -0.02	27.80 2.27 -0.03	27.34 2.30 0.00	27.71 2.43 0.00	25.15 2.13 0.00	25.73 2.25 0.00	27.01 2.50 0.00	40.49 3.70 0.00	28.31 2.61 -0.01	28.64 2.62 0.00	27.85 2.50 0.00	29.52 2.47 0.00	27.59 2.17 0.00	25.04 1.93 0.00
CE_MILLWOOD___DRP 24193	22.82 1.55 0.00	26.14 1.72 -0.01	26.35 1.73 0.00	25.35 1.67 0.00	24.03 1.59 -0.37	27.56 1.95 -0.59	30.27 2.25 0.00	34.33 2.50 0.00	30.00 2.19 0.00	28.07 2.18 -0.16	27.43 2.13 -0.02	27.72 2.19 -0.03	27.25 2.21 0.00	27.63 2.35 0.00	25.08 2.05 0.00	25.64 2.17 0.00	26.94 2.42 0.00	40.36 3.57 0.00	28.23 2.53 -0.01	28.55 2.54 0.00	27.76 2.41 0.00	29.44 2.38 0.00	27.52 2.09 0.00	24.98 1.86 0.00
CE_NYC2_DRP 24202	23.03 1.76 0.00	26.34 1.93 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.21 1.76 -0.37	27.77 2.16 -0.59	30.52 2.49 0.00	34.65 2.83 0.00	30.35 2.54 0.00	28.48 2.53 -0.21	27.79 2.48 -0.03	28.11 2.57 -0.03	27.66 2.61 -0.01	28.03 2.75 -0.01	25.43 2.41 0.00	26.02 2.54 0.00	27.33 2.81 0.00	40.90 4.11 0.00	28.60 2.90 -0.01	28.93 2.91 0.00	28.14 2.78 0.00	29.79 2.74 0.00	27.80 2.38 0.00	25.23 2.11 0.00
CE_NYC_DRP 24195	23.01 1.73 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.54 1.92 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.71 2.10 -0.59	30.44 2.42 0.00	34.53 2.71 0.00	30.23 2.43 0.00	28.33 2.43 -0.16	27.69 2.38 -0.02	28.01 2.47 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.35 2.32 0.00	25.94 2.46 0.00	27.26 2.74 0.00	40.80 4.01 0.00	28.53 2.83 -0.01	28.85 2.83 0.00	28.06 2.71 0.00	29.72 2.67 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
CHAFFEE___LFGE 323603	20.24 -1.03 0.00	23.41 -1.00 0.00	23.74 -0.88 0.00	22.77 -0.91 0.00	21.46 -0.68 -0.06	24.49 -0.63 -0.10	27.10 -0.92 0.00	30.70 -1.12 0.00	26.46 -1.35 0.00	24.15 -1.62 -0.03	23.42 -1.86 0.00	23.57 -1.94 0.00	23.27 -1.77 0.00	23.68 -1.60 0.00	21.78 -1.24 0.00	22.19 -1.29 0.00	22.88 -1.64 0.00	34.60 -2.19 0.00	23.91 -1.78 0.00	24.54 -1.48 0.00	24.16 -1.20 0.00	26.20 -0.86 0.00	24.65 -0.78 0.00	22.27 -0.85 0.00
CHATEAUG_WT_PWR 323614	20.65 -0.63 0.00	23.72 -0.69 0.00	24.04 -0.58 0.00	23.21 -0.47 0.00	21.61 -0.46 0.00	24.42 -0.60 0.00	27.46 -0.56 0.00	31.32 -0.50 0.00	27.20 -0.60 0.00	25.23 -0.51 0.00	24.87 -0.41 0.00	25.14 -0.37 0.00	24.64 -0.40 0.00	24.87 -0.41 0.00	22.64 -0.38 0.00	23.08 -0.39 0.00	24.10 -0.42 0.00	36.20 -0.59 0.00	25.30 -0.39 0.00	25.56 -0.45 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.69 -0.36 0.00	25.10 -0.32 0.00	22.77 -0.34 0.00
CHAT_HIGH_FALL_HYD 323578	20.64 -0.63 0.00	23.71 -0.69 0.00	24.04 -0.59 0.00	23.20 -0.48 0.00	21.60 -0.47 0.00	24.41 -0.61 0.00	27.45 -0.57 0.00	31.32 -0.50 0.00	27.21 -0.59 0.00	25.21 -0.53 0.00	24.85 -0.43 0.00	25.11 -0.40 0.00	24.62 -0.42 0.00	24.84 -0.44 0.00	22.61 -0.41 0.00	23.06 -0.42 0.00	24.06 -0.46 0.00	36.16 -0.63 0.00	25.27 -0.42 0.00	25.54 -0.47 0.00	24.92 -0.44 0.00	26.68 -0.37 0.00	25.08 -0.35 0.00	22.74 -0.37 0.00
CHAUTAUQUA___LFGE 323629	20.35 -0.93 0.00	23.52 -0.89 0.00	23.83 -0.79 0.00	22.85 -0.83 0.00	21.52 -0.61 -0.06	24.59 -0.52 -0.10	27.21 -0.81 0.00	30.82 -1.00 0.00	26.59 -1.22 0.00	24.34 -1.43 -0.03	23.62 -1.67 0.00	23.73 -1.78 0.00	23.45 -1.60 0.00	23.88 -1.40 0.00	21.94 -1.08 0.00	22.32 -1.15 0.00	23.06 -1.46 0.00	34.88 -1.91 0.00	24.12 -1.57 0.00	24.75 -1.26 0.00	24.36 -1.00 0.00	26.41 -0.64 0.00	24.82 -0.60 0.00	22.43 -0.69 0.00

CH_MIDHUDSON___DRP 24192	22.91 1.63 0.00	26.26 1.84 -0.01	26.45 1.83 0.00	25.44 1.76 0.00	24.15 1.68 -0.39	27.71 2.06 -0.63	30.40 2.38 0.00	34.47 2.65 0.00	30.16 2.36 0.00	28.24 2.33 -0.17	27.58 2.28 -0.03	27.87 2.34 -0.03	27.38 2.34 0.00	27.75 2.47 0.00	25.15 2.12 0.00	25.70 2.22 0.00	26.99 2.47 0.00	40.48 3.69 0.00	28.33 2.64 -0.01	28.65 2.63 0.00	27.85 2.49 0.00	29.53 2.47 0.00	27.62 2.20 0.00	25.05 1.94 0.00
CH_MISC_IPPS 23765	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00
CH_RES_BVR_FALLS 23983	21.14 -0.13 0.00	24.15 -0.25 0.00	24.32 -0.31 0.00	23.37 -0.32 0.00	21.73 -0.32 0.02	24.64 -0.34 0.04	27.65 -0.37 0.00	31.50 -0.32 0.00	27.66 -0.15 0.00	25.60 -0.13 0.01	25.14 -0.14 0.00	25.36 -0.14 0.00	24.90 -0.14 0.00	25.10 -0.18 0.00	22.79 -0.24 0.00	23.23 -0.25 0.00	24.25 -0.27 0.00	36.42 -0.37 0.00	25.43 -0.26 0.00	25.77 -0.24 0.00	25.18 -0.18 0.00	26.86 -0.20 0.00	25.22 -0.21 0.00	22.91 -0.20 0.00
CH_RES_NIAGARA 23895	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.85 0.00	21.85 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.40 -1.71 -0.09	25.67 -2.35 0.00	28.94 -2.88 0.00	25.00 -2.80 0.00	22.80 -2.97 -0.03	22.08 -3.20 0.00	22.16 -3.35 0.00	21.94 -3.10 0.00	22.31 -2.97 0.00	20.61 -2.42 0.00	20.91 -2.56 0.00	21.54 -2.98 0.00	32.68 -4.11 0.00	22.64 -3.05 0.00	23.17 -2.84 0.00	22.84 -2.52 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.82 0.00	21.36 -1.75 0.00
CH_RES_SYRACUSE 23985	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
CLINTON_WT_PWR 323605	20.65 -0.63 0.00	23.72 -0.69 0.00	24.04 -0.58 0.00	23.21 -0.47 0.00	21.61 -0.46 0.00	24.42 -0.60 0.00	27.46 -0.56 0.00	31.32 -0.50 0.00	27.20 -0.60 0.00	25.23 -0.51 0.00	24.87 -0.41 0.00	25.14 -0.37 0.00	24.64 -0.40 0.00	24.87 -0.41 0.00	22.64 -0.38 0.00	23.08 -0.39 0.00	24.10 -0.42 0.00	36.20 -0.59 0.00	25.30 -0.39 0.00	25.56 -0.45 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.69 -0.36 0.00	25.10 -0.32 0.00	22.77 -0.34 0.00
CLINTON___LFGE 323618	21.00 -0.27 0.00	24.13 -0.28 0.00	24.42 -0.20 0.00	23.57 -0.11 0.00	21.97 -0.11 0.00	24.87 -0.15 0.00	27.97 -0.05 0.00	31.92 0.10 0.00	27.72 -0.09 0.00	25.73 -0.02 0.00	25.34 0.06 0.00	25.61 0.10 0.00	25.09 0.05 0.00	25.32 0.04 0.00	23.03 0.01 0.00	23.49 0.01 0.00	24.54 0.02 0.00	36.89 0.10 0.00	25.79 0.10 0.00	26.06 0.04 0.00	25.41 0.05 0.00	27.18 0.12 0.00	25.54 0.11 0.00	23.14 0.02 0.00
COLONIE_LFGE___ 323577	22.65 1.38 0.00	26.04 1.62 -0.01	26.29 1.66 0.00	25.28 1.60 0.00	24.08 1.52 -0.49	27.55 1.75 -0.78	29.90 1.88 0.00	33.78 1.96 0.00	29.55 1.75 0.00	27.65 1.70 -0.21	27.00 1.68 -0.03	27.24 1.69 -0.04	26.73 1.69 0.00	27.04 1.76 0.00	24.52 1.50 0.00	24.95 1.47 0.00	26.15 1.63 0.00	39.16 2.37 0.00	27.48 1.78 -0.01	27.74 1.73 0.00	26.93 1.58 0.00	28.63 1.57 0.00	27.02 1.60 0.00	24.49 1.38 0.00
CORNELL___ 23752	21.75 0.48 0.00	24.94 0.54 0.00	25.15 0.53 0.00	24.18 0.49 0.00	22.67 0.52 -0.07	25.86 0.72 -0.11	28.79 0.77 0.00	32.63 0.81 0.00	28.41 0.61 0.00	26.29 0.52 -0.03	25.78 0.49 0.00	25.95 0.44 -0.01	25.65 0.60 0.00	26.04 0.76 0.00	23.74 0.72 0.00	24.23 0.75 0.00	25.29 0.77 0.00	38.12 1.33 0.00	26.54 0.85 0.00	26.91 0.89 0.00	26.26 0.90 0.00	28.00 0.94 0.00	26.19 0.77 0.00	23.76 0.64 0.00
COXSACKIE___GT 23611	23.00 1.72 0.00	26.38 1.97 -0.01	26.57 1.95 0.00	25.56 1.88 0.00	24.27 1.79 -0.40	27.83 2.17 -0.64	30.52 2.50 0.00	34.63 2.81 0.00	30.30 2.50 0.00	28.32 2.41 -0.17	27.70 2.39 -0.03	27.95 2.42 -0.03	27.45 2.41 0.00	27.76 2.48 0.00	25.18 2.16 0.00	25.69 2.22 0.00	26.99 2.47 0.00	40.54 3.75 0.00	28.41 2.71 -0.01	28.68 2.66 0.00	27.84 2.49 0.00	29.51 2.45 0.00	27.69 2.26 0.00	25.06 1.95 0.00
CRESCENT___HYD 24018	22.65 1.38 0.00	26.04 1.62 -0.01	26.29 1.66 0.00	25.28 1.60 0.00	24.08 1.52 -0.49	27.55 1.75 -0.78	29.90 1.88 0.00	33.78 1.96 0.00	29.55 1.75 0.00	27.65 1.70 -0.21	27.00 1.68 -0.03	27.24 1.69 -0.04	26.73 1.69 0.00	27.04 1.76 0.00	24.52 1.50 0.00	24.95 1.47 0.00	26.15 1.63 0.00	39.16 2.37 0.00	27.48 1.78 -0.01	27.74 1.73 0.00	26.93 1.58 0.00	28.63 1.57 0.00	27.02 1.60 0.00	24.49 1.38 0.00
CRUCIBLE_METL_DRP 24180	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
DANC___LFGE 323619	21.09 -0.19 0.00	24.15 -0.25 0.00	24.34 -0.28 0.00	23.40 -0.29 0.00	21.85 -0.24 -0.01	24.84 -0.20 -0.02	27.79 -0.23 0.00	31.60 -0.22 0.00	27.60 -0.20 0.00	25.51 -0.24 -0.01	25.05 -0.23 0.00	25.25 -0.26 0.00	24.85 -0.19 0.00	24.95 -0.33 0.00	22.89 -0.13 0.00	23.47 -0.01 0.00	24.48 -0.05 0.00	36.89 0.09 0.00	25.79 0.10 0.00	26.15 0.13 0.00	25.45 0.10 0.00	27.16 0.10 0.00	25.44 0.02 0.00	23.08 -0.03 0.00
DANSKAMMER___1 23586	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00
DANSKAMMER___2 23589	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00

DANSKAMMER___3 23590	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00
DANSKAMMER___4 23591	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00
DANSKAMMER___DIESEL 23592	23.01 1.74 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.55 1.87 0.00	24.24 1.79 -0.38	27.83 2.20 -0.61	30.59 2.57 0.00	34.72 2.90 0.00	30.49 2.69 0.00	28.53 2.62 -0.16	27.87 2.56 -0.02	28.14 2.61 -0.03	27.66 2.61 0.00	28.01 2.73 0.00	25.29 2.27 0.00	25.84 2.36 0.00	27.14 2.62 0.00	40.73 3.94 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.71 2.65 0.00	27.77 2.34 0.00	25.18 2.06 0.00
DASHVILLE___HYD 23610	22.95 1.68 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.47 1.85 0.00	25.48 1.80 0.00	24.15 1.71 -0.37	27.73 2.12 -0.60	30.50 2.48 0.00	34.59 2.77 0.00	30.21 2.40 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.63 2.33 -0.02	27.92 2.38 -0.03	27.45 2.41 0.00	27.81 2.53 0.00	25.25 2.22 0.00	25.83 2.35 0.00	27.12 2.60 0.00	40.73 3.94 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.80 2.78 0.00	27.99 2.64 0.00	29.67 2.62 0.00	27.72 2.29 0.00	25.14 2.02 0.00
DELAWARE___LFGE 323621	22.07 0.79 0.00	25.33 0.93 0.00	25.51 0.89 0.00	24.52 0.84 0.00	23.06 0.82 -0.16	26.34 1.07 -0.25	29.25 1.23 0.00	33.19 1.37 0.00	28.93 1.13 0.00	26.88 1.07 -0.07	26.34 1.04 -0.01	26.56 1.05 -0.01	26.13 1.08 0.00	26.46 1.18 0.00	24.07 1.05 0.00	24.57 1.09 0.00	25.69 1.17 0.00	38.60 1.81 0.00	26.93 1.23 0.00	27.29 1.28 0.00	26.58 1.23 0.00	28.29 1.24 0.00	26.51 1.08 0.00	24.07 0.96 0.00
DOGLEVILLE___HYD 23807	22.27 0.99 0.00	25.55 1.14 0.00	25.72 1.10 0.00	24.68 0.99 0.00	23.12 1.05 0.01	26.31 1.31 0.02	29.54 1.52 0.00	33.57 1.75 0.00	29.20 1.40 0.00	27.16 1.43 0.00	26.70 1.42 0.00	26.94 1.43 0.00	26.41 1.36 0.00	26.65 1.37 0.00	24.13 1.11 0.00	24.46 0.98 0.00	25.66 1.14 0.00	38.42 1.63 0.00	26.99 1.31 0.00	27.32 1.30 0.00	26.61 1.25 0.00	28.03 0.97 0.00	26.38 0.96 0.00	23.94 0.82 0.00
DUNKIRK___1 23563	20.32 -0.95 0.00	23.50 -0.91 0.00	23.80 -0.82 0.00	22.82 -0.86 0.00	21.50 -0.64 -0.06	24.57 -0.56 -0.10	27.17 -0.85 0.00	30.77 -1.05 0.00	26.54 -1.26 0.00	24.30 -1.48 -0.03	23.58 -1.70 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.40 -1.64 0.00	23.84 -1.44 0.00	21.91 -1.11 0.00	22.29 -1.19 0.00	23.02 -1.50 0.00	34.82 -1.97 0.00	24.08 -1.61 0.00	24.71 -1.31 0.00	24.31 -1.04 0.00	26.37 -0.69 0.00	24.79 -0.64 0.00	22.40 -0.71 0.00
DUNKIRK___2 23564	20.32 -0.95 0.00	23.50 -0.91 0.00	23.80 -0.82 0.00	22.82 -0.86 0.00	21.50 -0.64 -0.06	24.57 -0.56 -0.10	27.17 -0.85 0.00	30.77 -1.05 0.00	26.54 -1.26 0.00	24.30 -1.48 -0.03	23.58 -1.70 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.40 -1.64 0.00	23.84 -1.44 0.00	21.91 -1.11 0.00	22.29 -1.19 0.00	23.02 -1.50 0.00	34.82 -1.97 0.00	24.08 -1.61 0.00	24.71 -1.31 0.00	24.31 -1.04 0.00	26.37 -0.69 0.00	24.79 -0.64 0.00	22.40 -0.71 0.00
DUNKIRK___3 23565	20.22 -1.05 0.00	23.38 -1.03 0.00	23.69 -0.93 0.00	22.73 -0.95 0.00	21.40 -0.74 -0.06	24.44 -0.68 -0.10	27.02 -1.00 0.00	30.59 -1.23 0.00	26.37 -1.43 0.00	24.13 -1.64 -0.03	23.44 -1.85 0.00	23.54 -1.97 0.00	23.27 -1.78 0.00	23.70 -1.58 0.00	21.78 -1.24 0.00	22.16 -1.31 0.00	22.89 -1.63 0.00	34.62 -2.17 0.00	23.93 -1.76 0.00	24.55 -1.46 0.00	24.16 -1.19 0.00	26.22 -0.84 0.00	24.65 -0.78 0.00	22.28 -0.84 0.00
DUNKIRK___4 23566	20.22 -1.05 0.00	23.38 -1.03 0.00	23.69 -0.93 0.00	22.73 -0.95 0.00	21.40 -0.74 -0.06	24.44 -0.68 -0.10	27.02 -1.00 0.00	30.59 -1.23 0.00	26.37 -1.43 0.00	24.13 -1.64 -0.03	23.44 -1.85 0.00	23.54 -1.97 0.00	23.27 -1.78 0.00	23.70 -1.58 0.00	21.78 -1.24 0.00	22.16 -1.31 0.00	22.89 -1.63 0.00	34.62 -2.17 0.00	23.93 -1.76 0.00	24.55 -1.46 0.00	24.16 -1.19 0.00	26.22 -0.84 0.00	24.65 -0.78 0.00	22.28 -0.84 0.00
DUNWOODS_138_KV_38W08_REV_LBMP_I 345000	22.94 1.67 0.00	26.26 1.84 -0.01	26.47 1.85 0.00	25.46 1.78 0.00	24.13 1.68 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.41 2.39 0.00	34.49 2.66 0.00	30.16 2.36 0.00	28.24 2.34 -0.16	27.60 2.30 -0.02	27.90 2.37 -0.03	27.43 2.39 0.00	27.81 2.53 0.00	25.23 2.21 0.00	25.81 2.34 0.00	27.11 2.59 0.00	40.62 3.83 0.00	28.41 2.71 -0.01	28.74 2.72 0.00	27.95 2.59 0.00	29.63 2.57 0.00	27.67 2.25 0.00	25.12 2.00 0.00
E.WALDEN_115_KV_TR_1_REV_LBMP_G 345009	22.83 1.56 0.00	26.16 1.74 -0.01	26.36 1.73 0.00	25.36 1.68 0.00	24.04 1.60 -0.36	27.59 1.99 -0.58	30.34 2.31 0.00	34.39 2.57 0.00	29.93 2.13 0.00	27.98 2.09 -0.15	27.35 2.05 -0.02	27.62 2.09 -0.03	27.16 2.11 0.00	27.52 2.24 0.00	25.06 2.04 0.00	25.64 2.16 0.00	26.92 2.40 0.00	40.38 3.59 0.00	28.24 2.54 -0.01	28.56 2.55 0.00	27.78 2.43 0.00	29.47 2.42 0.00	27.55 2.12 0.00	25.00 1.89 0.00
E179THST_138_KV_TB4_REV_LBMP_J 345001	22.95 1.67 0.00	26.24 1.83 -0.01	26.46 1.84 0.00	25.46 1.78 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.67 2.06 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.54 2.72 0.00	30.22 2.42 0.00	28.36 2.41 -0.21	27.66 2.36 -0.02	27.99 2.45 -0.03	27.53 2.48 -0.01	27.91 2.63 -0.01	25.33 2.31 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.69 3.91 0.01	28.46 2.77 0.00	28.78 2.77 0.01	28.01 2.66 0.00	29.63 2.59 0.01	27.68 2.26 0.00	25.12 2.01 0.00
EAST HAMPTON___GT 23717	24.50 3.23 0.00	27.86 3.45 -0.01	28.05 3.43 0.00	27.00 3.32 0.00	25.68 3.23 -0.37	29.77 4.16 -0.59	32.96 4.94 0.00	36.88 5.06 0.00	31.64 3.84 0.00	29.80 3.91 -0.15	28.21 4.03 1.10	28.36 4.11 1.26	27.81 4.07 1.31	28.37 4.37 1.28	25.48 3.81 1.35	26.56 4.34 1.26	30.00 5.09 -0.39	44.37 7.58 0.00	30.65 5.13 0.17	31.14 5.13 0.00	30.27 4.91 0.00	31.54 4.48 0.00	29.27 3.84 0.00	26.68 3.56 0.00
EAST RIVER___6 23660	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.41 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.91 2.64 0.00	25.32 2.30 0.00	25.91 2.44 0.00	27.23 2.71 0.00	40.77 3.98 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.81 0.00	28.03 2.68 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.02 0.00

EAST_RIVER___7 23524	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.41 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.91 2.64 0.00	25.32 2.30 0.00	25.91 2.44 0.00	27.23 2.71 0.00	40.77 3.98 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.81 0.00	28.03 2.68 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.02 0.00
EASTVIEW_138_KV_38W32_REV_LBMP_I 345002	22.88 1.60 0.00	26.19 1.78 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.40 1.72 0.00	24.08 1.64 -0.37	27.62 2.01 -0.59	30.34 2.31 0.00	34.41 2.59 0.00	30.08 2.27 0.00	28.15 2.25 -0.16	27.51 2.21 -0.02	27.80 2.27 -0.03	27.34 2.30 0.00	27.71 2.43 0.00	25.15 2.13 0.00	25.73 2.25 0.00	27.01 2.50 0.00	40.49 3.70 0.00	28.31 2.61 -0.01	28.64 2.62 0.00	27.85 2.50 0.00	29.52 2.47 0.00	27.59 2.17 0.00	25.04 1.93 0.00
EAST_HAMPTON___DIESEL 23722	24.50 3.23 0.00	27.86 3.45 -0.01	28.05 3.43 0.00	27.01 3.33 0.00	25.68 3.23 -0.37	29.77 4.16 -0.59	32.97 4.94 0.00	36.89 5.07 0.00	31.64 3.84 0.00	29.80 3.91 -0.15	28.21 4.03 1.10	28.36 4.11 1.26	27.81 4.07 1.31	28.36 4.36 1.28	25.48 3.81 1.35	26.56 4.34 1.26	30.00 5.09 -0.39	44.37 7.58 0.00	30.65 5.13 0.17	31.14 5.13 0.00	30.27 4.91 0.00	31.54 4.48 0.00	29.27 3.84 0.00	26.68 3.56 0.00
EAST_RIVER___1 323558	23.01 1.73 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.54 1.92 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.71 2.10 -0.59	30.44 2.42 0.00	34.53 2.71 0.00	30.23 2.43 0.00	28.33 2.43 -0.16	27.69 2.38 -0.02	28.01 2.47 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.35 2.32 0.00	25.94 2.46 0.00	27.26 2.74 0.00	40.80 4.01 0.00	28.53 2.83 -0.01	28.85 2.83 0.00	28.06 2.71 0.00	29.72 2.67 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
EAST_RIVER___2 323559	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.66 2.05 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.41 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.91 2.64 0.00	25.32 2.30 0.00	25.91 2.44 0.00	27.23 2.71 0.00	40.77 3.98 0.00	28.51 2.81 -0.01	28.82 2.81 0.00	28.03 2.68 0.00	29.68 2.62 0.00	27.69 2.26 0.00	25.14 2.02 0.00
EAST___DELAWARE_HYD 23607	22.51 1.24 0.00	25.85 1.43 -0.01	26.07 1.45 0.00	25.10 1.42 0.00	23.78 1.37 -0.33	27.25 1.70 -0.53	29.98 1.96 0.00	33.99 2.17 0.00	29.61 1.80 0.00	27.55 1.67 -0.14	26.88 1.57 -0.02	27.12 1.59 -0.02	26.63 1.59 0.00	26.99 1.71 0.00	24.55 1.53 0.00	25.00 1.52 0.00	25.69 1.17 0.00	38.53 1.74 0.00	26.95 1.25 -0.01	27.36 1.35 0.00	27.22 1.86 0.00	28.94 1.89 0.00	27.10 1.67 0.00	24.61 1.50 0.00
ELEC_TRO_TEK 24086	22.94 1.66 0.00	26.17 1.76 -0.01	26.36 1.73 0.00	25.36 1.68 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.74 2.13 -0.59	30.52 2.50 0.00	34.48 2.66 0.00	30.04 2.24 0.00	28.23 2.33 -0.16	29.43 2.54 -1.62	29.98 2.64 -1.84	29.44 2.61 -1.79	29.77 2.75 -1.74	27.23 2.36 -1.85	27.79 2.60 -1.72	30.16 2.98 -2.66	42.54 4.32 -1.43	30.86 3.01 -2.16	28.89 2.88 0.00	28.09 2.73 0.00	29.68 2.62 0.00	27.67 2.25 0.00	25.16 2.04 0.00
ELLENBURG_WT_PWR 323604	20.65 -0.63 0.00	23.72 -0.69 0.00	24.04 -0.58 0.00	23.21 -0.47 0.00	21.61 -0.46 0.00	24.42 -0.60 0.00	27.46 -0.56 0.00	31.32 -0.50 0.00	27.20 -0.60 0.00	25.23 -0.51 0.00	24.87 -0.41 0.00	25.14 -0.37 0.00	24.64 -0.40 0.00	24.87 -0.41 0.00	22.64 -0.38 0.00	23.08 -0.39 0.00	24.10 -0.42 0.00	36.20 -0.59 0.00	25.30 -0.39 0.00	25.56 -0.45 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.69 -0.36 0.00	25.10 -0.32 0.00	22.77 -0.34 0.00
ELM_ST_23_KV_LD_REV_LBMP_A 345012	20.03 -1.25 0.00	23.15 -1.25 0.00	23.47 -1.15 0.00	22.52 -1.16 0.00	21.20 -0.93 -0.06	24.18 -0.94 -0.10	26.68 -1.34 0.00	30.16 -1.66 0.00	26.00 -1.80 0.00	23.78 -1.99 -0.03	23.09 -2.20 0.00	23.20 -2.31 0.00	22.93 -2.11 0.00	23.35 -1.93 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.86 -1.62 0.00	22.55 -1.97 0.00	34.11 -2.68 0.00	23.59 -2.11 0.00	24.18 -1.84 0.00	23.80 -1.56 0.00	25.86 -1.20 0.00	24.34 -1.08 0.00	22.02 -1.10 0.00
EMPIRE_CC_1 323656	22.50 1.22 0.00	25.85 1.43 -0.01	26.08 1.46 0.00	25.09 1.41 0.00	23.86 1.33 -0.46	27.29 1.54 -0.73	29.64 1.62 0.00	33.52 1.69 0.00	29.33 1.53 0.00	27.46 1.52 -0.19	26.81 1.50 -0.03	27.05 1.51 -0.03	26.56 1.52 0.00	26.87 1.59 0.00	24.28 1.26 0.00	24.56 1.08 0.00	25.75 1.23 0.00	38.51 1.72 0.00	27.02 1.32 -0.01	27.29 1.27 0.00	26.51 1.15 0.00	28.22 1.16 0.00	26.87 1.45 0.00	24.38 1.27 0.00
EMPIRE_CC_2 323658	22.50 1.22 0.00	25.85 1.43 -0.01	26.08 1.46 0.00	25.09 1.41 0.00	23.86 1.33 -0.46	27.29 1.54 -0.73	29.64 1.62 0.00	33.52 1.69 0.00	29.33 1.53 0.00	27.46 1.52 -0.19	26.81 1.50 -0.03	27.05 1.51 -0.03	26.56 1.52 0.00	26.87 1.59 0.00	24.28 1.26 0.00	24.56 1.08 0.00	25.75 1.23 0.00	38.51 1.72 0.00	27.02 1.32 -0.01	27.29 1.27 0.00	26.51 1.15 0.00	28.22 1.16 0.00	26.87 1.45 0.00	24.38 1.27 0.00
ERIE_WT_PWR 323693	20.13 -1.14 0.00	23.27 -1.14 0.00	23.60 -1.03 0.00	22.63 -1.05 0.00	21.32 -0.82 -0.06	24.32 -0.80 -0.10	26.86 -1.16 0.00	30.39 -1.43 0.00	26.18 -1.63 0.00	23.95 -1.82 -0.03	23.24 -2.04 0.00	23.34 -2.17 0.00	23.07 -1.97 0.00	23.49 -1.79 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.99 -1.49 0.00	22.69 -1.83 0.00	34.31 -2.47 0.00	23.73 -1.97 0.00	24.33 -1.68 0.00	23.95 -1.41 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.48 -0.94 0.00	22.13 -0.98 0.00
ETNA_115_KV_TB1_REV_LBMP_C 345029	21.72 0.45 0.00	24.91 0.51 0.00	25.12 0.50 0.00	24.15 0.46 0.00	22.64 0.50 -0.07	25.82 0.69 -0.11	28.75 0.72 0.00	32.56 0.74 0.00	28.35 0.55 0.00	26.23 0.46 -0.03	25.72 0.43 0.00	25.89 0.38 -0.01	25.58 0.54 0.00	25.96 0.68 0.00	23.68 0.66 0.00	24.16 0.68 0.00	25.23 0.71 0.00	38.02 1.23 0.00	26.47 0.78 0.00	26.85 0.83 0.00	26.19 0.83 0.00	27.92 0.87 0.00	26.14 0.71 0.00	23.72 0.61 0.00
E_CANADA_CAP_HY 24051	22.17 0.90 0.00	25.39 0.98 -0.01	25.54 0.92 0.00	24.58 0.90 0.00	23.48 0.81 -0.59	27.05 1.08 -0.95	29.45 1.43 0.00	33.47 1.65 0.00	29.14 1.33 0.00	27.12 1.13 -0.25	26.39 1.07 -0.04	26.62 1.07 -0.04	26.09 1.05 0.00	26.29 1.01 0.00	23.92 0.89 0.00	24.36 0.88 0.00	25.38 0.86 0.00	38.30 1.51 0.00	26.71 1.01 -0.01	27.04 1.02 0.00	26.41 1.06 0.00	28.31 1.25 0.00	26.39 0.97 0.00	23.99 0.88 0.00
E_CANADA_MHWK_HY 24050	22.27 0.99 0.00	25.55 1.14 0.00	25.72 1.10 0.00	24.68 0.99 0.00	23.12 1.05 0.01	26.31 1.31 0.02	29.54 1.52 0.00	33.57 1.75 0.00	29.20 1.40 0.00	27.16 1.43 0.00	26.70 1.42 0.00	26.94 1.43 0.00	26.41 1.36 0.00	26.65 1.37 0.00	24.13 1.11 0.00	24.46 0.98 0.00	25.66 1.14 0.00	38.42 1.63 0.00	26.99 1.31 0.00	27.32 1.30 0.00	26.61 1.25 0.00	28.03 0.97 0.00	26.38 0.96 0.00	23.94 0.82 0.00

E_FISHKILL___LBMP 23776	22.75 1.48 0.00	26.08 1.66 -0.01	26.28 1.66 0.00	25.28 1.60 0.00	23.98 1.52 -0.38	27.49 1.86 -0.61	30.16 2.13 0.00	34.18 2.35 0.00	29.87 2.07 0.00	27.95 2.05 -0.16	27.31 2.01 -0.02	27.59 2.05 -0.03	27.11 2.06 0.00	27.47 2.19 0.00	24.94 1.91 0.00	25.48 2.01 0.00	26.74 2.22 0.00	40.08 3.29 0.00	28.05 2.35 -0.01	28.36 2.35 0.00	27.57 2.22 0.00	29.26 2.20 0.00	27.39 1.96 0.00	24.86 1.75 0.00
FAR ROCKAWAY___4 23548	23.28 2.01 0.00	26.56 2.15 -0.01	26.73 2.11 0.00	25.72 2.04 0.00	24.43 1.98 -0.37	28.17 2.56 -0.59	31.02 3.00 0.00	35.03 3.21 0.00	30.53 2.73 0.00	28.69 2.78 -0.16	33.52 2.97 -5.26	34.58 3.08 -5.99	33.90 3.05 -5.81	34.12 3.18 -5.66	31.77 2.74 -6.01	32.05 3.00 -5.57	33.54 3.41 -5.61	45.16 5.07 -3.30	34.58 3.51 -5.38	29.43 3.41 -0.01	28.61 3.25 0.00	30.20 3.14 0.00	28.14 2.71 0.00	25.58 2.46 0.00
FARRAGUT_138_KV_32071_REV_LBMP_J 345003	23.01 1.74 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.73 2.12 -0.59	30.46 2.44 0.00	34.57 2.76 0.00	30.27 2.47 0.00	28.36 2.46 -0.16	27.72 2.42 -0.02	28.05 2.52 -0.03	27.58 2.54 0.00	27.97 2.70 0.00	25.38 2.36 0.00	25.98 2.50 0.00	27.28 2.76 0.00	40.84 4.06 0.00	28.57 2.87 -0.01	28.88 2.87 0.00	28.10 2.74 0.00	29.76 2.70 0.00	27.77 2.34 0.00	25.21 2.09 0.00
FARRAGUT_138_KV_38B01_REV_LBMP_J 345016	22.98 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.49 2.67 0.00	30.19 2.39 0.00	28.28 2.38 -0.16	27.65 2.34 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.73 3.94 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.79 0.00	28.02 2.67 0.00	29.68 2.63 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
FARRAGUT_138_KV_38M12_REV_LBMP_J 345017	22.99 1.72 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.71 2.09 -0.59	30.43 2.41 0.00	34.53 2.71 0.00	30.23 2.43 0.00	28.32 2.42 -0.16	27.68 2.38 -0.02	28.00 2.47 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.34 2.32 0.00	25.93 2.46 0.00	27.24 2.72 0.00	40.79 4.00 0.00	28.52 2.82 -0.01	28.84 2.82 0.00	28.05 2.69 0.00	29.71 2.66 0.00	27.72 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
FARRAGUT___LBMP 323566	22.98 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.49 2.67 0.00	30.19 2.39 0.00	28.28 2.38 -0.16	27.65 2.34 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.73 3.94 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.79 0.00	28.02 2.67 0.00	29.68 2.63 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
FENNER___WINDPWR 24204	21.64 0.36 0.00	24.80 0.39 0.00	24.99 0.36 0.00	24.01 0.33 0.00	22.48 0.39 -0.02	25.57 0.52 -0.03	28.56 0.54 0.00	32.43 0.60 0.00	28.31 0.50 0.00	26.21 0.46 -0.01	25.71 0.43 0.00	25.90 0.39 0.00	25.55 0.50 0.00	25.92 0.64 0.00	23.61 0.58 0.00	24.04 0.56 0.00	25.10 0.58 0.00	37.73 0.94 0.00	26.29 0.61 0.00	26.67 0.65 0.00	25.98 0.63 0.00	27.67 0.62 0.00	25.93 0.50 0.00	23.55 0.43 0.00
FIBERTEK___ENERGY 23856	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
FITZPATRICK____ 23598	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.73 -0.36 -0.02	24.62 -0.44 -0.04	27.28 -0.74 0.00	30.79 -1.04 0.00	26.91 -0.90 0.00	24.90 -0.86 -0.01	24.43 -0.85 0.00	24.61 -0.90 0.00	24.36 -0.68 0.00	24.72 -0.56 0.00	22.59 -0.43 0.00	23.03 -0.45 0.00	24.00 -0.52 0.00	36.01 -0.78 0.00	25.10 -0.59 0.00	25.45 -0.57 0.00	24.82 -0.54 0.00	26.53 -0.53 0.00	24.93 -0.49 0.00	22.75 -0.37 0.00
FORGEBRK_115_KV_TR1_2_REV_LBMP_G 345010	23.04 1.77 0.00	26.41 1.99 -0.01	26.60 1.98 0.00	25.59 1.91 0.00	24.28 1.82 -0.38	27.87 2.24 -0.61	30.65 2.63 0.00	34.77 2.95 0.00	30.50 2.70 0.00	28.55 2.65 -0.16	27.89 2.58 -0.02	28.15 2.62 -0.03	27.66 2.62 0.00	28.03 2.75 0.00	25.32 2.30 0.00	25.88 2.40 0.00	27.18 2.66 0.00	40.80 4.01 0.00	28.56 2.86 -0.01	28.86 2.85 0.00	28.06 2.70 0.00	29.75 2.70 0.00	27.81 2.38 0.00	25.21 2.09 0.00
FORT ORANGE____ 23900	22.33 1.05 0.00	25.63 1.21 -0.01	25.82 1.20 0.00	24.84 1.16 0.00	23.65 1.11 -0.46	27.09 1.33 -0.74	29.44 1.42 0.00	33.30 1.48 0.00	29.13 1.33 0.00	27.30 1.36 -0.19	26.71 1.40 -0.03	26.94 1.40 -0.03	26.46 1.42 0.00	26.77 1.49 0.00	24.27 1.25 0.00	24.69 1.21 0.00	25.89 1.38 0.00	38.66 1.87 0.00	27.15 1.45 -0.01	27.41 1.40 0.00	26.68 1.33 0.00	28.28 1.23 0.00	26.74 1.31 0.00	24.25 1.14 0.00
FORT_DRUM_COGEN 23780	21.03 -0.24 0.00	24.09 -0.32 0.00	24.27 -0.35 0.00	23.33 -0.35 0.00	21.78 -0.30 -0.01	24.76 -0.28 -0.02	27.70 -0.32 0.00	31.49 -0.33 0.00	27.52 -0.28 0.00	25.44 -0.31 -0.01	24.99 -0.30 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.78 -0.26 0.00	24.87 -0.41 0.00	22.82 -0.20 0.00	23.40 -0.07 0.00	24.40 -0.12 0.00	36.77 -0.02 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.06 0.00	25.38 0.02 0.00	27.08 0.03 0.00	25.38 -0.05 0.00	23.02 -0.10 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT1 24212	23.28 2.01 0.00	26.56 2.15 -0.01	26.73 2.11 0.00	25.72 2.04 0.00	24.43 1.98 -0.37	28.17 2.56 -0.59	31.02 3.00 0.00	35.03 3.21 0.00	30.53 2.73 0.00	28.69 2.78 -0.16	33.52 2.97 -5.26	34.58 3.08 -5.99	33.90 3.05 -5.81	34.12 3.18 -5.66	31.77 2.74 -6.01	32.05 3.00 -5.57	33.54 3.41 -5.61	45.16 5.07 -3.30	34.58 3.51 -5.38	29.43 3.41 -0.01	28.61 3.25 0.00	30.20 3.14 0.00	28.14 2.71 0.00	25.58 2.46 0.00
FPL_FAR_ROCK_GT2 23815	23.28 2.01 0.00	26.56 2.15 -0.01	26.73 2.11 0.00	25.72 2.04 0.00	24.43 1.98 -0.37	28.17 2.56 -0.59	31.02 3.00 0.00	35.03 3.21 0.00	30.53 2.73 0.00	28.69 2.78 -0.16	33.52 2.97 -5.26	34.58 3.08 -5.99	33.90 3.05 -5.81	34.12 3.18 -5.66	31.77 2.74 -6.01	32.05 3.00 -5.57	33.54 3.41 -5.61	45.16 5.07 -3.30	34.58 3.51 -5.38	29.43 3.41 -0.01	28.61 3.25 0.00	30.20 3.14 0.00	28.14 2.71 0.00	25.58 2.46 0.00
FRANKLIN_FALL_HYD 24054	20.79 -0.48 0.00	23.87 -0.54 0.00	24.17 -0.45 0.00	23.31 -0.37 0.00	21.69 -0.38 0.00	24.51 -0.52 0.00	27.53 -0.49 0.00	31.41 -0.41 0.00	27.32 -0.49 0.00	25.29 -0.46 0.00	24.91 -0.37 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.70 -0.34 0.00	24.92 -0.36 0.00	22.69 -0.33 0.00	23.15 -0.33 0.00	24.13 -0.39 0.00	36.30 -0.49 0.00	25.38 -0.32 0.00	25.65 -0.37 0.00	25.01 -0.34 0.00	26.79 -0.27 0.00	25.20 -0.22 0.00	22.86 -0.26 0.00

FREEPORT_EQUS_GT1 23764	23.11 1.84 0.00	26.34 1.93 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.88 2.27 -0.59	30.71 2.69 0.00	34.66 2.84 0.00	30.17 2.37 0.00	28.36 2.46 -0.16	29.23 2.65 -1.31	29.76 2.76 -1.49	29.35 2.78 -1.54	29.69 2.90 -1.50	27.10 2.48 -1.60	27.70 2.74 -1.48	30.14 3.14 -2.48	42.64 4.52 -1.32	30.79 3.13 -1.97	29.03 3.01 0.00	28.22 2.87 0.00	29.89 2.83 0.00	27.84 2.42 0.00	25.35 2.23 0.00
FREEPORT___CT2 23818	23.11 1.84 0.00	26.34 1.93 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.88 2.27 -0.59	30.71 2.69 0.00	34.66 2.84 0.00	30.17 2.37 0.00	28.36 2.46 -0.16	29.23 2.65 -1.31	29.76 2.76 -1.49	29.35 2.78 -1.54	29.69 2.90 -1.50	27.10 2.48 -1.60	27.70 2.74 -1.48	30.14 3.14 -2.48	42.64 4.52 -1.32	30.79 3.13 -1.97	29.03 3.01 0.00	28.22 2.87 0.00	29.89 2.83 0.00	27.84 2.42 0.00	25.35 2.23 0.00
FULTON COGEN____ 23766	21.16 -0.12 0.00	24.28 -0.12 0.00	24.49 -0.14 0.00	23.54 -0.13 0.00	22.01 -0.10 -0.03	24.96 -0.10 -0.04	27.69 -0.34 0.00	31.26 -0.56 0.00	27.30 -0.51 0.00	25.25 -0.50 -0.02	24.78 -0.51 0.00	24.95 -0.56 0.00	24.72 -0.33 0.00	25.11 -0.18 0.00	22.93 -0.09 0.00	23.39 -0.09 0.00	24.37 -0.14 0.00	36.62 -0.17 0.00	25.53 -0.16 0.00	25.88 -0.14 0.00	25.24 -0.12 0.00	26.95 -0.10 0.00	25.30 -0.13 0.00	23.05 -0.07 0.00
FULTON___LFGE 323630	23.63 2.36 0.00	27.05 2.64 -0.01	27.21 2.59 0.00	26.17 2.49 0.00	25.01 2.37 -0.56	28.92 3.00 -0.90	31.79 3.77 0.00	36.20 4.38 0.00	31.55 3.75 0.00	29.39 3.41 -0.24	28.63 3.32 -0.04	28.84 3.29 -0.04	28.25 3.21 0.00	28.54 3.26 0.00	25.95 2.92 0.00	26.41 2.94 0.00	27.61 3.09 0.00	41.86 5.07 0.00	29.25 3.55 -0.01	29.57 3.56 0.00	28.76 3.40 0.00	30.58 3.52 0.00	28.41 2.98 0.00	25.65 2.53 0.00
G.F.CEMENT___DRP 24184	22.84 1.56 0.00	26.31 1.90 -0.01	26.63 2.01 0.00	25.65 1.97 0.00	24.42 1.85 -0.49	27.86 2.05 -0.79	30.25 2.23 0.00	33.99 2.16 0.00	29.70 1.90 0.00	27.77 1.82 -0.21	27.10 1.79 -0.03	27.34 1.80 -0.04	26.86 1.82 0.00	27.15 1.87 0.00	24.64 1.62 0.00	25.10 1.62 0.00	26.25 1.73 0.00	39.37 2.58 0.00	27.66 1.96 -0.01	27.91 1.89 0.00	27.03 1.68 0.00	28.74 1.68 0.00	27.07 1.65 0.00	24.49 1.38 0.00
GARDENVILLE___LBMP 24039	20.06 -1.22 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.50 -1.12 0.00	22.54 -1.14 0.00	21.23 -0.91 -0.06	24.22 -0.90 -0.10	26.74 -1.28 0.00	30.24 -1.59 0.00	26.06 -1.74 0.00	23.83 -1.94 -0.03	23.13 -2.15 0.00	23.25 -2.26 0.00	22.97 -2.07 0.00	23.40 -1.88 0.00	21.53 -1.50 0.00	21.90 -1.58 0.00	22.60 -1.92 0.00	34.17 -2.62 0.00	23.62 -2.07 0.00	24.23 -1.78 0.00	23.85 -1.50 0.00	25.91 -1.15 0.00	24.38 -1.04 0.00	22.05 -1.06 0.00
GENERAL___MILLS 23808	20.12 -1.15 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.58 -1.04 0.00	22.62 -1.07 0.00	21.30 -0.84 -0.06	24.30 -0.82 -0.10	26.83 -1.19 0.00	30.35 -1.47 0.00	26.16 -1.64 0.00	23.92 -1.85 -0.03	23.23 -2.05 0.00	23.33 -2.18 0.00	23.06 -1.98 0.00	23.49 -1.80 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.98 -1.49 0.00	22.68 -1.84 0.00	34.31 -2.48 0.00	23.72 -1.97 0.00	24.33 -1.69 0.00	23.94 -1.41 0.00	26.00 -1.06 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.13 -0.99 0.00
GE_PLASTICS___DRP 24183	22.28 1.01 0.00	25.60 1.18 -0.01	25.78 1.16 0.00	24.80 1.12 0.00	23.61 1.07 -0.46	27.03 1.26 -0.75	29.38 1.36 0.00	33.27 1.45 0.00	29.10 1.30 0.00	27.24 1.30 -0.20	26.62 1.31 -0.03	26.85 1.31 -0.03	26.36 1.32 0.00	26.69 1.41 0.00	24.22 1.19 0.00	24.65 1.17 0.00	25.83 1.31 0.00	38.62 1.83 0.00	27.09 1.39 -0.01	27.37 1.35 0.00	26.62 1.27 0.00	28.27 1.21 0.00	26.68 1.25 0.00	24.22 1.10 0.00
GILBOA___1 23756	22.14 0.87 0.00	25.48 1.06 -0.01	25.61 0.99 0.00	24.63 0.95 0.00	23.35 0.91 -0.36	26.71 1.11 -0.58	29.23 1.21 0.00	33.12 1.29 0.00	28.93 1.13 0.00	27.02 1.12 -0.15	26.41 1.11 -0.02	26.65 1.12 -0.03	26.19 1.15 0.00	26.52 1.24 0.00	24.10 1.08 0.00	24.58 1.11 0.00	25.74 1.22 0.00	38.57 1.78 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.30 1.28 0.00	26.57 1.21 0.00	28.24 1.19 0.00	26.54 1.11 0.00	24.10 0.98 0.00
GILBOA___2 23757	22.14 0.87 0.00	25.48 1.06 -0.01	25.61 0.99 0.00	24.63 0.95 0.00	23.35 0.91 -0.36	26.71 1.11 -0.58	29.23 1.21 0.00	33.12 1.29 0.00	28.93 1.13 0.00	27.02 1.12 -0.15	26.41 1.11 -0.02	26.65 1.12 -0.03	26.19 1.15 0.00	26.52 1.24 0.00	24.10 1.08 0.00	24.58 1.11 0.00	25.74 1.22 0.00	38.57 1.78 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.30 1.28 0.00	26.57 1.21 0.00	28.24 1.19 0.00	26.54 1.11 0.00	24.10 0.98 0.00
GILBOA___3 23758	22.14 0.87 0.00	25.48 1.06 -0.01	25.61 0.99 0.00	24.63 0.95 0.00	23.35 0.91 -0.36	26.71 1.11 -0.58	29.23 1.21 0.00	33.12 1.29 0.00	28.93 1.13 0.00	27.02 1.12 -0.15	26.41 1.11 -0.02	26.65 1.12 -0.03	26.19 1.15 0.00	26.52 1.24 0.00	24.10 1.08 0.00	24.58 1.11 0.00	25.74 1.22 0.00	38.57 1.78 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.30 1.28 0.00	26.57 1.21 0.00	28.24 1.19 0.00	26.54 1.11 0.00	24.10 0.98 0.00
GILBOA___4 23759	22.14 0.87 0.00	25.48 1.06 -0.01	25.61 0.99 0.00	24.63 0.95 0.00	23.35 0.91 -0.36	26.71 1.11 -0.58	29.23 1.21 0.00	33.12 1.29 0.00	28.93 1.13 0.00	27.02 1.12 -0.15	26.41 1.11 -0.02	26.65 1.12 -0.03	26.19 1.15 0.00	26.52 1.24 0.00	24.10 1.08 0.00	24.58 1.11 0.00	25.74 1.22 0.00	38.57 1.78 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.30 1.28 0.00	26.57 1.21 0.00	28.24 1.19 0.00	26.54 1.11 0.00	24.10 0.98 0.00
GILBOA____ 23599	22.14 0.87 0.00	25.48 1.06 -0.01	25.61 0.99 0.00	24.63 0.95 0.00	23.35 0.91 -0.36	26.71 1.11 -0.58	29.23 1.21 0.00	33.12 1.29 0.00	28.93 1.13 0.00	27.02 1.12 -0.15	26.41 1.11 -0.02	26.65 1.12 -0.03	26.19 1.15 0.00	26.52 1.24 0.00	24.10 1.08 0.00	24.58 1.11 0.00	25.74 1.22 0.00	38.57 1.78 0.00	26.98 1.28 -0.01	27.30 1.28 0.00	26.57 1.21 0.00	28.24 1.19 0.00	26.54 1.11 0.00	24.10 0.98 0.00
GINNA____ 23603	19.95 -1.32 0.00	22.94 -1.47 0.00	23.16 -1.46 0.00	22.26 -1.42 0.00	20.89 -1.23 -0.04	23.77 -1.32 -0.07	26.42 -1.61 0.00	29.89 -1.93 0.00	26.02 -1.78 0.00	23.97 -1.79 -0.02	23.42 -1.86 0.00	23.55 -1.96 0.00	23.25 -1.79 0.00	23.61 -1.66 0.00	21.63 -1.40 0.00	22.02 -1.45 0.00	22.89 -1.63 0.00	34.58 -2.21 0.00	24.08 -1.61 0.00	24.49 -1.53 0.00	23.94 -1.42 0.00	25.72 -1.34 0.00	24.09 -1.33 0.00	21.83 -1.29 0.00
GLEN PARK____ 23778	21.15 -0.13 0.00	24.21 -0.19 0.00	24.41 -0.22 0.00	23.45 -0.23 0.00	21.91 -0.18 -0.01	24.92 -0.12 -0.02	27.90 -0.12 0.00	31.73 -0.10 0.00	27.72 -0.09 0.00	25.62 -0.14 -0.01	25.15 -0.13 0.00	25.34 -0.17 0.00	24.95 -0.10 0.00	25.05 -0.23 0.00	22.98 -0.04 0.00	23.56 0.08 0.00	24.57 0.05 0.00	37.06 0.27 0.00	25.91 0.22 0.00	26.28 0.26 0.00	25.58 0.22 0.00	27.28 0.22 0.00	25.54 0.12 0.00	23.16 0.04 0.00

GLENWOOD_IC_1_G5 23712	23.06 1.78 0.00	26.35 1.93 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.22 1.77 -0.37	27.84 2.22 -0.59	30.63 2.61 0.00	34.69 2.87 0.00	30.27 2.47 0.00	28.39 2.49 -0.16	28.54 2.59 -0.67	28.95 2.68 -0.76	28.48 2.68 -0.76	28.83 2.82 -0.74	26.25 2.45 -0.79	26.85 2.64 -0.73	29.39 2.96 -1.91	42.11 4.37 -0.95	29.94 3.06 -1.19	29.00 2.98 0.00	28.18 2.83 0.00	29.83 2.77 0.00	27.81 2.39 0.00	25.26 2.14 0.00
GLENWOOD_IC_2_G1 23688	23.01 1.73 0.00	26.30 1.89 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.50 1.82 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.77 2.16 -0.59	30.53 2.51 0.00	34.59 2.76 0.00	30.20 2.40 0.00	28.31 2.41 -0.16	27.77 2.46 -0.02	28.08 2.55 -0.03	27.60 2.56 0.00	27.97 2.69 0.00	25.36 2.33 0.00	25.98 2.51 0.00	28.68 2.81 -1.35	41.52 4.15 -0.59	28.93 2.91 -0.33	28.88 2.86 0.00	28.08 2.72 0.00	29.72 2.67 0.00	27.73 2.30 0.00	25.19 2.07 0.00
GLENWOOD_IC_3_G1 23689	23.01 1.73 0.00	26.30 1.89 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.50 1.82 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.77 2.16 -0.59	30.53 2.51 0.00	34.59 2.76 0.00	30.20 2.40 0.00	28.31 2.41 -0.16	27.77 2.46 -0.02	28.08 2.55 -0.03	27.60 2.56 0.00	27.97 2.69 0.00	25.36 2.33 0.00	25.98 2.51 0.00	28.68 2.81 -1.35	41.52 4.15 -0.59	28.93 2.91 -0.33	28.88 2.86 0.00	28.08 2.72 0.00	29.72 2.67 0.00	27.73 2.30 0.00	25.19 2.07 0.00
GLENWOOD___4 23550	23.06 1.78 0.00	26.35 1.93 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.22 1.77 -0.37	27.84 2.22 -0.59	30.63 2.61 0.00	34.69 2.87 0.00	30.27 2.47 0.00	28.39 2.49 -0.16	28.54 2.59 -0.67	28.95 2.68 -0.76	28.48 2.68 -0.76	28.83 2.82 -0.74	26.25 2.45 -0.79	26.85 2.64 -0.73	29.39 2.96 -1.91	42.11 4.37 -0.95	29.94 3.06 -1.19	29.00 2.98 0.00	28.18 2.83 0.00	29.83 2.77 0.00	27.81 2.39 0.00	25.26 2.14 0.00
GLENWOOD___5 23614	23.06 1.78 0.00	26.35 1.93 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.22 1.77 -0.37	27.84 2.22 -0.59	30.63 2.61 0.00	34.69 2.87 0.00	30.27 2.47 0.00	28.39 2.49 -0.16	28.54 2.59 -0.67	28.95 2.68 -0.76	28.48 2.68 -0.76	28.83 2.82 -0.74	26.25 2.45 -0.79	26.85 2.64 -0.73	29.39 2.96 -1.91	42.11 4.37 -0.95	29.94 3.06 -1.19	29.00 2.98 0.00	28.18 2.83 0.00	29.83 2.77 0.00	27.81 2.39 0.00	25.26 2.14 0.00
GLOBAL GREEN_PORT_GT1 23814	24.50 3.23 0.00	27.86 3.45 -0.01	28.05 3.43 0.00	27.01 3.33 0.00	25.68 3.24 -0.37	29.77 4.16 -0.59	32.98 4.96 0.00	36.91 5.09 0.00	31.66 3.86 0.00	29.83 3.93 -0.15	28.23 4.05 1.10	28.38 4.12 1.26	27.85 4.11 1.31	28.47 4.46 1.28	25.58 3.91 1.35	26.66 4.44 1.26	30.11 5.20 -0.39	44.56 7.76 0.00	30.77 5.25 0.17	31.26 5.24 0.00	30.33 4.97 0.00	31.57 4.51 0.00	29.29 3.86 0.00	26.69 3.58 0.00
GLOBE___DSASP 323697	19.32 -1.95 0.00	22.38 -2.03 0.00	22.68 -1.94 0.00	21.76 -1.92 0.00	20.49 -1.65 -0.06	23.30 -1.81 -0.09	25.55 -2.47 0.00	28.81 -3.02 0.00	24.89 -2.92 0.00	22.69 -3.08 -0.03	21.97 -3.31 0.00	22.05 -3.46 0.00	21.83 -3.21 0.00	22.20 -3.08 0.00	20.51 -2.51 0.00	20.81 -2.66 0.00	21.44 -3.08 0.00	32.52 -4.27 0.00	22.54 -3.15 0.00	23.05 -2.97 0.00	22.73 -2.62 0.00	24.88 -2.18 0.00	23.52 -1.90 0.00	21.28 -1.84 0.00
GOETHSLN___LBMP 323567	22.89 1.62 0.00	26.19 1.77 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.42 1.74 0.00	24.06 1.62 -0.37	27.56 1.95 -0.59	30.27 2.25 0.00	34.34 2.52 0.00	30.06 2.26 0.00	28.16 2.26 -0.16	27.53 2.23 -0.02	27.86 2.34 -0.03	27.40 2.36 0.00	27.80 2.52 0.00	25.22 2.20 0.00	25.81 2.34 0.00	27.11 2.59 0.00	40.59 3.80 0.00	28.39 2.69 -0.01	28.71 2.69 0.00	27.93 2.57 0.00	29.58 2.53 0.00	27.59 2.17 0.00	25.06 1.95 0.00
GOODYEAR_LAKE_HYD 323669	22.14 0.86 0.00	25.40 0.99 0.00	25.56 0.94 0.00	24.57 0.89 0.00	23.05 0.87 -0.11	26.34 1.15 -0.17	29.43 1.41 0.00	33.47 1.65 0.00	29.16 1.36 0.00	27.04 1.25 -0.05	26.49 1.20 -0.01	26.71 1.20 -0.01	26.24 1.20 0.00	26.56 1.28 0.00	24.17 1.15 0.00	24.67 1.20 0.00	25.78 1.26 0.00	38.80 2.01 0.00	27.05 1.36 0.00	27.43 1.41 0.00	26.72 1.37 0.00	28.46 1.41 0.00	26.61 1.19 0.00	24.14 1.03 0.00
GOUDEY_115_KV_TB6_REV_LBMP_C 345031	21.32 0.05 0.00	24.50 0.09 0.00	24.73 0.11 0.00	23.74 0.06 0.00	22.31 0.11 -0.12	25.51 0.30 -0.19	28.28 0.26 0.00	32.09 0.27 0.00	27.82 0.02 0.00	25.80 0.00 -0.05	25.29 0.00 -0.01	25.49 -0.03 -0.01	25.15 0.11 0.00	25.58 0.30 0.00	23.29 0.26 0.00	23.77 0.30 0.00	24.77 0.25 0.00	37.27 0.48 0.00	25.85 0.16 0.00	26.33 0.32 0.00	25.71 0.35 0.00	27.42 0.36 0.00	25.69 0.26 0.00	23.31 0.20 0.00
GOUDEY___7 23579	21.32 0.05 0.00	24.50 0.09 0.00	24.73 0.11 0.00	23.74 0.06 0.00	22.31 0.11 -0.12	25.51 0.30 -0.19	28.28 0.26 0.00	32.09 0.27 0.00	27.82 0.02 0.00	25.80 0.00 -0.05	25.29 0.00 -0.01	25.49 -0.03 -0.01	25.15 0.11 0.00	25.58 0.30 0.00	23.29 0.26 0.00	23.77 0.30 0.00	24.77 0.25 0.00	37.27 0.48 0.00	25.85 0.16 0.00	26.33 0.32 0.00	25.71 0.35 0.00	27.42 0.36 0.00	25.69 0.26 0.00	23.31 0.20 0.00
GOUDEY___8 23580	21.32 0.05 0.00	24.50 0.09 0.00	24.73 0.11 0.00	23.74 0.06 0.00	22.31 0.11 -0.12	25.51 0.30 -0.19	28.28 0.26 0.00	32.09 0.27 0.00	27.82 0.02 0.00	25.80 0.00 -0.05	25.29 0.00 -0.01	25.49 -0.03 -0.01	25.15 0.11 0.00	25.58 0.30 0.00	23.29 0.26 0.00	23.77 0.30 0.00	24.77 0.25 0.00	37.27 0.48 0.00	25.85 0.16 0.00	26.33 0.32 0.00	25.71 0.35 0.00	27.42 0.36 0.00	25.69 0.26 0.00	23.31 0.20 0.00
GOWANUS_GT1_1 24077	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_2 24078	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_3 24079	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00

GOWANUS_GT1_4 24080	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_5 24084	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_6 24111	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_7 24112	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT1_8 24113	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_1 24114	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_2 24115	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_3 24116	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_4 24117	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_5 24118	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_6 24119	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_7 24120	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT2_8 24121	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_1 24122	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_2 24123	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00

GOWANUS_GT3_3 24124	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_4 24125	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_5 24126	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_6 24127	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_7 24128	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT3_8 24129	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_1 24130	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_2 24131	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_3 24132	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_4 24133	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_5 24134	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_6 24135	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_7 24136	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GOWANUS_GT4_8 24137	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GREENIDGE___3 23582	21.14 -0.14 0.00	24.30 -0.11 0.00	24.56 -0.06 0.00	23.59 -0.09 0.00	22.15 0.01 -0.07	25.35 0.22 -0.11	28.20 0.17 0.00	32.02 0.20 0.00	27.73 -0.07 0.00	25.58 -0.19 -0.03	24.99 -0.29 0.00	25.11 -0.40 -0.01	24.80 -0.24 0.00	25.26 -0.02 0.00	23.05 0.03 0.00	23.53 0.06 0.00	24.49 -0.03 0.00	36.95 0.17 0.00	25.60 -0.09 0.00	26.09 0.08 0.00	25.53 0.18 0.00	27.29 0.24 0.00	25.54 0.12 0.00	23.12 0.01 0.00

GREENIDGE___4 23583	21.14 -0.14 0.00	24.30 -0.11 0.00	24.56 -0.06 0.00	23.59 -0.09 0.00	22.15 0.01 -0.07	25.35 0.22 -0.11	28.20 0.17 0.00	32.02 0.20 0.00	27.73 -0.07 0.00	25.58 -0.19 -0.03	24.99 -0.29 0.00	25.11 -0.40 -0.01	24.80 -0.24 0.00	25.26 -0.02 0.00	23.05 0.03 0.00	23.53 0.06 0.00	24.49 -0.03 0.00	36.95 0.17 0.00	25.60 -0.09 0.00	26.09 0.08 0.00	25.53 0.18 0.00	27.29 0.24 0.00	25.54 0.12 0.00	23.12 0.01 0.00
GREENWD_138_KV_38B11_REV_LBMP_J 345004	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
GROVEVILLE___HYD 323602	23.04 1.77 0.00	26.41 1.99 -0.01	26.60 1.98 0.00	25.59 1.91 0.00	24.28 1.82 -0.38	27.87 2.24 -0.61	30.65 2.63 0.00	34.77 2.95 0.00	30.50 2.70 0.00	28.55 2.65 -0.16	27.89 2.58 -0.02	28.15 2.62 -0.03	27.66 2.62 0.00	28.03 2.75 0.00	25.32 2.30 0.00	25.88 2.40 0.00	27.18 2.66 0.00	40.80 4.01 0.00	28.56 2.86 -0.01	28.86 2.85 0.00	28.06 2.70 0.00	29.75 2.70 0.00	27.81 2.38 0.00	25.21 2.09 0.00
HAMPSHIRE___PAPER_HYD 323593	20.49 -0.78 0.00	23.48 -0.93 0.00	23.70 -0.92 0.00	22.79 -0.89 0.00	21.19 -0.89 0.00	23.91 -1.11 0.00	26.63 -1.39 0.00	30.30 -1.53 0.00	26.47 -1.34 0.00	24.45 -1.29 0.00	24.04 -1.24 0.00	24.25 -1.25 0.00	23.85 -1.20 0.00	23.91 -1.38 0.00	21.93 -1.09 0.00	22.49 -0.99 0.00	23.41 -1.11 0.00	35.17 -1.62 0.00	24.59 -1.10 0.00	24.89 -1.13 0.00	24.26 -1.10 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.51 -0.91 0.00	22.30 -0.82 0.00
HARDSCRABBLE_WT_PWR 323673	22.09 0.82 0.00	25.34 0.93 0.00	25.49 0.87 0.00	24.45 0.77 0.00	22.89 0.82 0.01	26.04 1.04 0.02	29.27 1.25 0.00	33.28 1.46 0.00	28.98 1.17 0.00	26.93 1.19 0.00	26.46 1.18 0.00	26.70 1.19 0.00	26.16 1.12 0.00	26.34 1.06 0.00	23.83 0.81 0.00	24.10 0.63 0.00	25.26 0.74 0.00	37.78 0.99 0.00	26.56 0.87 0.00	26.86 0.85 0.00	26.22 0.86 0.00	27.61 0.56 0.00	25.97 0.55 0.00	23.61 0.49 0.00
HARRIMAN_69_KV_BK771_REV_LBMP_G 345025	22.93 1.65 0.00	26.26 1.84 -0.01	26.47 1.85 0.00	25.47 1.79 0.00	24.15 1.72 -0.35	27.70 2.12 -0.57	30.50 2.47 0.00	34.58 2.76 0.00	30.19 2.39 0.00	28.21 2.32 -0.15	27.58 2.28 -0.02	27.85 2.32 -0.03	27.37 2.33 0.00	27.75 2.47 0.00	25.19 2.17 0.00	25.78 2.30 0.00	27.06 2.55 0.00	40.60 3.81 0.00	28.38 2.68 -0.01	28.72 2.70 0.00	27.93 2.57 0.00	29.63 2.57 0.00	27.70 2.27 0.00	25.12 2.01 0.00
HARZA MOOSE___RIVER 24016	21.25 -0.02 0.00	24.36 -0.05 0.00	24.54 -0.08 0.00	23.59 -0.09 0.00	22.02 -0.06 0.00	25.02 0.00 0.00	28.03 0.00 0.00	31.86 0.03 0.00	27.84 0.04 0.00	25.77 0.03 0.00	25.31 0.03 0.00	25.52 0.01 0.00	25.18 0.14 0.00	23.72 -1.56 0.00	22.48 -0.54 0.00	23.68 0.20 0.00	24.70 0.18 0.00	37.14 0.35 0.00	25.95 0.26 0.00	26.30 0.28 0.00	25.60 0.24 0.00	27.29 0.24 0.00	25.59 0.17 0.00	23.23 0.12 0.00
HELLGT_W_13_KV_BRUCKNER_REV_LBMP_J 345018	23.03 1.76 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.15 -0.59	30.51 2.49 0.00	34.65 2.83 0.00	30.34 2.54 0.00	28.47 2.52 -0.21	27.78 2.47 -0.03	28.10 2.57 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.43 2.40 0.00	26.01 2.53 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.22 2.10 0.00
HEMPSTEAD____ 23647	22.98 1.71 0.00	26.22 1.81 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.39 1.71 0.00	24.10 1.65 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.55 2.53 0.00	34.52 2.70 0.00	30.08 2.28 0.00	28.26 2.36 -0.16	28.61 2.52 -0.80	29.06 2.63 -0.92	28.61 2.64 -0.94	28.95 2.76 -0.92	26.37 2.37 -0.97	26.99 2.60 -0.90	29.54 2.98 -2.04	42.18 4.35 -1.04	30.14 3.01 -1.44	28.92 2.90 0.00	28.10 2.75 0.00	29.72 2.67 0.00	27.70 2.28 0.00	25.20 2.09 0.00
HICKLING___1 23621	21.00 -0.28 0.00	24.17 -0.24 0.00	24.47 -0.15 0.00	23.47 -0.21 0.00	22.07 -0.09 -0.09	25.37 0.20 -0.15	28.18 0.16 0.00	32.05 0.23 0.00	27.60 -0.21 0.00	25.52 -0.26 -0.04	24.98 -0.31 -0.01	25.12 -0.40 -0.01	24.73 -0.31 0.00	25.26 -0.02 0.00	23.00 -0.02 0.00	23.50 0.03 0.00	24.43 -0.09 0.00	36.82 0.03 0.00	25.36 -0.33 0.00	25.94 -0.07 0.00	25.41 0.05 0.00	27.16 0.10 0.00	25.41 -0.01 0.00	23.00 -0.11 0.00
HICKLING___2 23622	21.00 -0.28 0.00	24.17 -0.24 0.00	24.47 -0.15 0.00	23.47 -0.21 0.00	22.07 -0.09 -0.09	25.37 0.20 -0.15	28.18 0.16 0.00	32.05 0.23 0.00	27.60 -0.21 0.00	25.52 -0.26 -0.04	24.98 -0.31 -0.01	25.12 -0.40 -0.01	24.73 -0.31 0.00	25.26 -0.02 0.00	23.00 -0.02 0.00	23.50 0.03 0.00	24.43 -0.09 0.00	36.82 0.03 0.00	25.36 -0.33 0.00	25.94 -0.07 0.00	25.41 0.05 0.00	27.16 0.10 0.00	25.41 -0.01 0.00	23.00 -0.11 0.00
HIGH FALLS___HY 23754	23.30 2.02 0.00	26.66 2.25 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.81 2.13 0.00	24.47 2.04 -0.36	28.14 2.55 -0.58	31.08 3.05 0.00	35.32 3.50 0.00	30.81 3.01 0.00	28.78 2.89 -0.15	28.14 2.83 -0.02	28.41 2.88 -0.03	27.91 2.86 0.00	28.24 2.96 0.00	25.68 2.66 0.00	26.26 2.78 0.00	27.46 2.94 0.00	41.40 4.61 0.00	28.94 3.24 -0.01	29.27 3.25 0.00	28.58 3.22 0.00	30.25 3.20 0.00	28.21 2.79 0.00	25.54 2.42 0.00
HILLBURN___GT 23639	22.81 1.53 0.00	26.12 1.71 -0.01	26.34 1.72 0.00	25.35 1.67 0.00	24.03 1.60 -0.36	27.56 1.97 -0.57	30.31 2.29 0.00	34.37 2.55 0.00	30.01 2.21 0.00	28.05 2.16 -0.15	27.42 2.11 -0.02	27.69 2.16 -0.03	27.23 2.18 0.00	27.60 2.32 0.00	25.06 2.04 0.00	25.63 2.16 0.00	26.92 2.40 0.00	40.35 3.56 0.00	28.21 2.51 -0.01	28.54 2.53 0.00	27.77 2.41 0.00	29.47 2.41 0.00	27.56 2.13 0.00	25.01 1.90 0.00
HISHELDN_WT_PWR 323625	20.05 -1.22 0.00	23.24 -1.17 0.00	23.55 -1.07 0.00	22.62 -1.06 0.00	21.29 -0.86 -0.06	24.31 -0.81 -0.10	26.86 -1.16 0.00	30.43 -1.39 0.00	26.21 -1.60 0.00	23.92 -1.85 -0.03	23.20 -2.09 0.00	23.31 -2.21 -0.01	22.94 -2.10 0.00	23.41 -1.87 0.00	21.49 -1.53 0.00	21.90 -1.57 0.00	22.66 -1.86 0.00	34.08 -2.71 0.00	23.52 -2.17 0.00	24.13 -1.88 0.00	23.76 -1.60 0.00	25.75 -1.30 0.00	24.24 -1.19 0.00	21.94 -1.18 0.00
HOLTSVILLE_IC_1 23690	23.35 2.07 0.00	26.58 2.17 -0.01	26.75 2.13 0.00	25.73 2.05 0.00	24.44 2.00 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.14 3.12 0.00	34.98 3.16 0.00	30.20 2.40 0.00	28.46 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.12 2.88 1.27	26.56 2.84 1.32	26.95 2.96 1.29	24.17 2.52 1.37	25.11 2.90 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.80 5.01 0.00	28.90 3.40 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.03 2.97 0.00	27.97 2.55 0.00	25.50 2.38 0.00

HOLTSVILLE_IC_10 23699	23.48 2.21 0.00	26.74 2.33 -0.01	26.90 2.28 0.00	25.88 2.20 0.00	24.59 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.37 3.35 0.00	35.25 3.43 0.00	30.40 2.60 0.00	28.63 2.74 -0.15	27.13 2.92 1.07	27.33 3.05 1.22	26.78 3.00 1.26	27.16 3.11 1.23	24.37 2.66 1.31	25.32 3.05 1.21	28.59 3.64 -0.42	42.13 5.32 -0.02	29.15 3.60 0.14	29.54 3.52 0.00	28.77 3.42 0.00	30.23 3.17 0.00	28.14 2.71 0.00	25.63 2.52 0.00
HOLTSVILLE_IC_2 23691	23.35 2.07 0.00	26.58 2.17 -0.01	26.75 2.13 0.00	25.73 2.05 0.00	24.44 2.00 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.14 3.12 0.00	34.98 3.16 0.00	30.20 2.40 0.00	28.46 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.12 2.88 1.27	26.56 2.84 1.32	26.95 2.96 1.29	24.17 2.52 1.37	25.11 2.90 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.80 5.01 0.00	28.90 3.40 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.03 2.97 0.00	27.97 2.55 0.00	25.50 2.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_3 23692	23.35 2.07 0.00	26.58 2.17 -0.01	26.75 2.13 0.00	25.73 2.05 0.00	24.44 2.00 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.14 3.12 0.00	34.98 3.16 0.00	30.20 2.40 0.00	28.46 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.12 2.88 1.27	26.56 2.84 1.32	26.95 2.96 1.29	24.17 2.52 1.37	25.11 2.90 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.80 5.01 0.00	28.90 3.40 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.03 2.97 0.00	27.97 2.55 0.00	25.50 2.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_4 23693	23.35 2.07 0.00	26.58 2.17 -0.01	26.75 2.13 0.00	25.73 2.05 0.00	24.44 2.00 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.14 3.12 0.00	34.98 3.16 0.00	30.20 2.40 0.00	28.46 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.12 2.88 1.27	26.56 2.84 1.32	26.95 2.96 1.29	24.17 2.52 1.37	25.11 2.90 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.80 5.01 0.00	28.90 3.40 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.03 2.97 0.00	27.97 2.55 0.00	25.50 2.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_5 23694	23.35 2.07 0.00	26.58 2.17 -0.01	26.75 2.13 0.00	25.73 2.05 0.00	24.44 2.00 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.14 3.12 0.00	34.98 3.16 0.00	30.20 2.40 0.00	28.46 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.12 2.88 1.27	26.56 2.84 1.32	26.95 2.96 1.29	24.17 2.52 1.37	25.11 2.90 1.27	28.36 3.46 -0.38	41.80 5.01 0.00	28.90 3.40 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.03 2.97 0.00	27.97 2.55 0.00	25.50 2.38 0.00
HOLTSVILLE_IC_6 23695	23.48 2.21 0.00	26.74 2.33 -0.01	26.90 2.28 0.00	25.88 2.20 0.00	24.59 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.37 3.35 0.00	35.25 3.43 0.00	30.40 2.60 0.00	28.63 2.74 -0.15	27.13 2.92 1.07	27.33 3.05 1.22	26.78 3.00 1.26	27.16 3.11 1.23	24.37 2.66 1.31	25.32 3.05 1.21	28.59 3.64 -0.42	42.13 5.32 -0.02	29.15 3.60 0.14	29.54 3.52 0.00	28.77 3.42 0.00	30.23 3.17 0.00	28.14 2.71 0.00	25.63 2.52 0.00
HOLTSVILLE_IC_7 23696	23.48 2.21 0.00	26.74 2.33 -0.01	26.90 2.28 0.00	25.88 2.20 0.00	24.59 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.37 3.35 0.00	35.25 3.43 0.00	30.40 2.60 0.00	28.63 2.74 -0.15	27.13 2.92 1.07	27.33 3.05 1.22	26.78 3.00 1.26	27.16 3.11 1.23	24.37 2.66 1.31	25.32 3.05 1.21	28.59 3.64 -0.42	42.13 5.32 -0.02	29.15 3.60 0.14	29.54 3.52 0.00	28.77 3.42 0.00	30.23 3.17 0.00	28.14 2.71 0.00	25.63 2.52 0.00
HOLTSVILLE_IC_8 23697	23.48 2.21 0.00	26.74 2.33 -0.01	26.90 2.28 0.00	25.88 2.20 0.00	24.59 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.37 3.35 0.00	35.25 3.43 0.00	30.40 2.60 0.00	28.63 2.74 -0.15	27.13 2.92 1.07	27.33 3.05 1.22	26.78 3.00 1.26	27.16 3.11 1.23	24.37 2.66 1.31	25.32 3.05 1.21	28.59 3.64 -0.42	42.13 5.32 -0.02	29.15 3.60 0.14	29.54 3.52 0.00	28.77 3.42 0.00	30.23 3.17 0.00	28.14 2.71 0.00	25.63 2.52 0.00
HOLTSVILLE_IC_9 23698	23.48 2.21 0.00	26.74 2.33 -0.01	26.90 2.28 0.00	25.88 2.20 0.00	24.59 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.37 3.35 0.00	35.25 3.43 0.00	30.40 2.60 0.00	28.63 2.74 -0.15	27.13 2.92 1.07	27.33 3.05 1.22	26.78 3.00 1.26	27.16 3.11 1.23	24.37 2.66 1.31	25.32 3.05 1.21	28.59 3.64 -0.42	42.13 5.32 -0.02	29.15 3.60 0.14	29.54 3.52 0.00	28.77 3.42 0.00	30.23 3.17 0.00	28.14 2.71 0.00	25.63 2.52 0.00
HOWARD_WT_PWR 323690	20.84 -0.43 0.00	23.96 -0.45 0.00	24.33 -0.30 0.00	23.40 -0.28 0.00	21.95 -0.20 -0.08	25.24 0.09 -0.12	27.99 -0.04 0.00	31.87 0.05 0.00	27.54 -0.26 0.00	25.34 -0.44 -0.04	24.60 -0.69 -0.01	24.34 -1.17 -0.01	23.92 -1.12 0.00	24.45 -0.83 0.00	22.31 -0.71 0.00	22.80 -0.67 0.00	23.90 -0.62 0.00	35.90 -0.89 0.00	24.60 -1.09 0.00	25.12 -0.90 0.00	24.71 -0.65 0.00	26.53 -0.52 0.00	24.94 -0.49 0.00	22.48 -0.63 0.00
HQ_GEN_CEDARS 23644	20.30 -0.98 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.52 -1.10 0.00	22.64 -1.04 0.00	21.02 -1.06 0.00	23.67 -1.35 0.00	26.45 -1.57 0.00	30.07 -1.76 0.00	26.25 -1.55 0.00	24.22 -1.52 0.00	23.80 -1.48 0.00	24.05 -1.45 0.00	23.62 -1.42 0.00	23.82 -1.46 0.00	21.72 -1.31 0.00	22.16 -1.32 0.00	23.08 -1.44 0.00	34.67 -2.12 0.00	24.21 -1.48 0.00	24.49 -1.52 0.00	23.91 -1.45 0.00	25.65 -1.41 0.00	24.17 -1.26 0.00	21.97 -1.14 0.00
HQ_GEN_CEDARS_PROXY 323590	20.30 -0.98 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.52 -1.10 0.00	22.64 -1.04 0.00	21.02 -1.06 0.00	23.67 -1.35 0.00	26.45 -1.57 0.00	33.63 -1.76 -3.57	26.25 -1.55 0.00	24.22 -1.52 0.00	23.80 -1.48 0.00	24.05 -1.45 0.00	23.62 -1.42 0.00	23.82 -1.46 0.00	21.72 -1.31 0.00	22.16 -1.32 0.00	23.08 -1.44 0.00	34.67 -2.12 0.00	24.21 -1.48 0.00	24.49 -1.52 0.00	23.91 -1.45 0.00	26.37 -1.41 -0.72	24.17 -1.26 0.00	21.97 -1.14 0.00
HQ_GEN_IMPORT 323601	20.74 -0.54 0.00	23.77 -0.63 0.00	24.02 -0.60 0.00	23.11 -0.57 0.00	21.51 -0.57 0.00	24.31 -0.71 0.00	27.23 -0.79 0.00	30.94 -0.88 0.00	27.03 -0.77 0.00	24.96 -0.77 0.00	24.53 -0.76 0.00	24.77 -0.74 0.00	24.30 -0.74 0.00	18.68 -0.76 5.84	18.38 -0.69 3.95	19.18 -0.70 3.59	21.18 -0.75 2.59	29.39 -1.10 6.30	18.76 -0.77 6.16	25.23 -0.79 0.00	24.61 -0.75 0.00	26.31 -0.74 0.00	24.74 -0.68 0.00	22.48 -0.64 0.00
HQ_GEN_WHEEL 23651	20.74 -0.54 0.00	23.77 -0.63 0.00	24.02 -0.60 0.00	23.11 -0.57 0.00	21.51 -0.57 0.00	24.31 -0.71 0.00	27.23 -0.79 0.00	30.94 -0.88 0.00	27.03 -0.77 0.00	24.96 -0.77 0.00	24.53 -0.76 0.00	24.77 -0.74 0.00	24.30 -0.74 0.00	18.68 -0.76 5.84	18.38 -0.69 3.95	19.18 -0.70 3.59	21.18 -0.75 2.59	29.39 -1.10 6.30	18.76 -0.77 6.16	25.23 -0.79 0.00	24.61 -0.75 0.00	26.31 -0.74 0.00	24.74 -0.68 0.00	22.48 -0.64 0.00
HUDSON_AVE_GT_3 23810	23.01 1.74 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.53 1.85 0.00	24.18 1.74 -0.37	27.71 2.10 -0.59	30.45 2.43 0.00	34.57 2.75 0.00	30.27 2.46 0.00	28.35 2.46 -0.16	27.72 2.42 -0.02	28.04 2.51 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.67 0.00	25.36 2.34 0.00	25.95 2.47 0.00	27.26 2.74 0.00	40.83 4.04 0.00	28.55 2.85 -0.01	28.88 2.86 0.00	28.09 2.74 0.00	29.76 2.70 0.00	27.76 2.34 0.00	25.21 2.09 0.00

HUDSON AVE_GT_4 23540	23.01 1.74 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.53 1.85 0.00	24.18 1.74 -0.37	27.71 2.10 -0.59	30.45 2.43 0.00	34.57 2.75 0.00	30.27 2.46 0.00	28.35 2.46 -0.16	27.72 2.42 -0.02	28.04 2.51 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.67 0.00	25.36 2.34 0.00	25.95 2.47 0.00	27.26 2.74 0.00	40.83 4.04 0.00	28.55 2.85 -0.01	28.88 2.86 0.00	28.09 2.74 0.00	29.76 2.70 0.00	27.76 2.34 0.00	25.21 2.09 0.00
HUDSON AVE_GT_5 23657	23.01 1.74 0.00	26.33 1.92 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.53 1.85 0.00	24.18 1.74 -0.37	27.71 2.10 -0.59	30.45 2.43 0.00	34.57 2.75 0.00	30.27 2.46 0.00	28.35 2.46 -0.16	27.72 2.42 -0.02	28.04 2.51 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.67 0.00	25.36 2.34 0.00	25.95 2.47 0.00	27.26 2.74 0.00	40.83 4.04 0.00	28.55 2.85 -0.01	28.88 2.86 0.00	28.09 2.74 0.00	29.76 2.70 0.00	27.76 2.34 0.00	25.21 2.09 0.00
HUDSON_AVE_10 24168	22.94 1.67 0.00	26.22 1.81 -0.01	26.45 1.83 0.00	25.45 1.77 0.00	24.11 1.67 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.35 2.33 0.00	34.45 2.62 0.00	30.16 2.35 0.00	28.27 2.37 -0.16	27.57 2.27 -0.02	27.89 2.36 -0.03	27.46 2.42 0.00	27.84 2.56 0.00	25.26 2.24 0.00	25.84 2.36 0.00	27.15 2.63 0.00	40.61 3.82 0.00	28.40 2.70 -0.01	28.70 2.69 0.00	27.93 2.58 0.00	29.59 2.53 0.00	27.65 2.22 0.00	25.10 1.98 0.00
HUNTER MOUNT___DRP 323613	23.00 1.72 0.00	26.38 1.97 -0.01	26.57 1.95 0.00	25.56 1.88 0.00	24.27 1.79 -0.40	27.83 2.17 -0.64	30.52 2.50 0.00	34.63 2.81 0.00	30.30 2.50 0.00	28.32 2.41 -0.17	27.70 2.39 -0.03	27.95 2.42 -0.03	27.45 2.41 0.00	27.76 2.48 0.00	25.18 2.16 0.00	25.69 2.22 0.00	26.99 2.47 0.00	40.54 3.75 0.00	28.41 2.71 -0.01	28.68 2.66 0.00	27.84 2.49 0.00	29.51 2.45 0.00	27.69 2.26 0.00	25.06 1.95 0.00
HUNTINGTON_RES_REC 323705	23.18 1.91 0.00	26.41 1.99 -0.01	26.57 1.95 0.00	25.55 1.87 0.00	24.27 1.83 -0.37	28.02 2.41 -0.59	30.90 2.88 0.00	34.84 3.02 0.00	30.22 2.42 0.00	28.45 2.55 -0.15	26.97 2.77 1.09	27.16 2.89 1.24	26.65 2.86 1.26	27.03 2.97 1.23	24.26 2.54 1.30	25.14 2.87 1.21	28.30 3.36 -0.43	41.73 4.92 -0.03	28.94 3.39 0.14	29.30 3.28 0.00	28.50 3.14 0.00	30.02 2.96 0.00	27.95 2.52 0.00	25.42 2.30 0.00
HUNTLEY___63 23557	19.95 -1.33 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.37 -1.25 0.00	22.43 -1.25 0.00	21.13 -1.01 -0.06	24.08 -1.03 -0.09	26.52 -1.51 0.00	29.93 -1.88 0.00	25.84 -1.96 0.00	23.60 -2.17 -0.03	22.87 -2.41 0.00	22.94 -2.57 0.00	22.64 -2.40 0.00	23.04 -2.23 0.00	21.25 -1.77 0.00	21.59 -1.88 0.00	22.26 -2.26 0.00	33.82 -2.97 0.00	23.45 -2.24 0.00	24.01 -2.00 0.00	23.64 -1.72 0.00	25.76 -1.30 0.00	24.29 -1.14 0.00	21.96 -1.15 0.00
HUNTLEY___64 23558	19.95 -1.33 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.37 -1.25 0.00	22.43 -1.25 0.00	21.13 -1.01 -0.06	24.08 -1.03 -0.09	26.52 -1.51 0.00	29.93 -1.88 0.00	25.84 -1.96 0.00	23.60 -2.17 -0.03	22.87 -2.41 0.00	22.94 -2.57 0.00	22.64 -2.40 0.00	23.04 -2.23 0.00	21.25 -1.77 0.00	21.59 -1.88 0.00	22.26 -2.26 0.00	33.82 -2.97 0.00	23.45 -2.24 0.00	24.01 -2.00 0.00	23.64 -1.72 0.00	25.76 -1.30 0.00	24.29 -1.14 0.00	21.96 -1.15 0.00
HUNTLEY___65 23559	19.95 -1.33 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.37 -1.25 0.00	22.43 -1.25 0.00	21.13 -1.01 -0.06	24.08 -1.03 -0.09	26.52 -1.51 0.00	29.93 -1.88 0.00	25.84 -1.96 0.00	23.60 -2.17 -0.03	22.87 -2.41 0.00	22.94 -2.57 0.00	22.64 -2.40 0.00	23.04 -2.23 0.00	21.25 -1.77 0.00	21.59 -1.88 0.00	22.26 -2.26 0.00	33.82 -2.97 0.00	23.45 -2.24 0.00	24.01 -2.00 0.00	23.64 -1.72 0.00	25.76 -1.30 0.00	24.29 -1.14 0.00	21.96 -1.15 0.00
HUNTLEY___66 23560	19.95 -1.33 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.37 -1.25 0.00	22.43 -1.25 0.00	21.13 -1.01 -0.06	24.08 -1.03 -0.09	26.52 -1.51 0.00	29.93 -1.88 0.00	25.84 -1.96 0.00	23.60 -2.17 -0.03	22.87 -2.41 0.00	22.94 -2.57 0.00	22.64 -2.40 0.00	23.04 -2.23 0.00	21.25 -1.77 0.00	21.59 -1.88 0.00	22.26 -2.26 0.00	33.82 -2.97 0.00	23.45 -2.24 0.00	24.01 -2.00 0.00	23.64 -1.72 0.00	25.76 -1.30 0.00	24.29 -1.14 0.00	21.96 -1.15 0.00
HUNTLEY___67 23561	19.85 -1.43 0.00	22.95 -1.46 0.00	23.25 -1.37 0.00	22.31 -1.37 0.00	21.01 -1.13 -0.06	23.92 -1.19 -0.09	26.36 -1.66 0.00	29.76 -2.07 0.00	25.67 -2.13 0.00	23.47 -2.30 -0.03	22.78 -2.50 0.00	22.88 -2.63 0.00	22.65 -2.39 0.00	23.05 -2.23 0.00	21.22 -1.80 0.00	21.57 -1.91 0.00	22.24 -2.28 0.00	33.65 -3.14 0.00	23.29 -2.40 0.00	23.87 -2.15 0.00	23.50 -1.86 0.00	25.57 -1.49 0.00	24.09 -1.34 0.00	21.81 -1.31 0.00
HUNTLEY___68 23562	19.85 -1.43 0.00	22.95 -1.46 0.00	23.25 -1.37 0.00	22.31 -1.37 0.00	21.01 -1.13 -0.06	23.92 -1.19 -0.09	26.36 -1.66 0.00	29.76 -2.07 0.00	25.67 -2.13 0.00	23.47 -2.30 -0.03	22.78 -2.50 0.00	22.88 -2.63 0.00	22.65 -2.39 0.00	23.05 -2.23 0.00	21.22 -1.80 0.00	21.57 -1.91 0.00	22.24 -2.28 0.00	33.65 -3.14 0.00	23.29 -2.40 0.00	23.87 -2.15 0.00	23.50 -1.86 0.00	25.57 -1.49 0.00	24.09 -1.34 0.00	21.81 -1.31 0.00
HYLAND___LFGE 323620	20.97 -0.31 0.00	24.13 -0.28 0.00	24.41 -0.21 0.00	23.46 -0.22 0.00	22.06 -0.08 -0.06	25.27 0.15 -0.10	28.14 0.11 0.00	31.95 0.13 0.00	27.85 0.05 0.00	26.48 0.70 -0.04	25.65 0.36 0.00	25.24 -0.27 -0.01	24.06 -0.98 0.00	24.91 -0.37 0.00	22.83 -0.19 0.00	23.24 -0.23 0.00	24.01 -0.50 0.00	36.36 -0.42 0.00	25.30 -0.39 0.00	25.93 -0.09 0.00	25.34 -0.02 0.00	27.19 0.13 0.00	25.45 0.02 0.00	22.99 -0.12 0.00
INDECK___CORINTH 23802	22.60 1.33 0.00	26.06 1.64 -0.01	26.36 1.73 0.00	25.37 1.69 0.00	24.18 1.61 -0.49	27.55 1.74 -0.79	29.91 1.89 0.00	33.51 1.69 0.00	29.27 1.46 0.00	27.36 1.41 -0.21	26.71 1.40 -0.03	26.95 1.41 -0.04	26.51 1.46 0.00	26.78 1.50 0.00	24.31 1.29 0.00	24.76 1.29 0.00	25.87 1.35 0.00	38.83 2.04 0.00	27.28 1.58 -0.01	27.53 1.51 0.00	26.67 1.31 0.00	28.32 1.27 0.00	26.71 1.28 0.00	24.16 1.04 0.00
INDECK___ILION 23567	21.83 0.55 0.00	25.05 0.64 0.00	25.23 0.61 0.00	24.25 0.57 0.00	22.65 0.58 0.01	25.73 0.73 0.02	28.86 0.83 0.00	32.77 0.95 0.00	28.58 0.77 0.00	26.52 0.78 0.00	26.06 0.78 0.00	26.28 0.77 0.00	25.80 0.75 0.00	26.05 0.78 0.00	23.66 0.64 0.00	24.07 0.59 0.00	25.19 0.67 0.00	37.77 0.98 0.00	26.45 0.76 0.00	26.78 0.76 0.00	26.08 0.72 0.00	27.66 0.61 0.00	26.01 0.58 0.00	23.63 0.51 0.00
INDECK___OLEAN 23982	20.19 -1.08 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.65 -0.98 0.00	22.58 -1.10 0.00	21.27 -0.88 -0.07	24.50 -0.63 -0.11	27.23 -0.80 0.00	31.03 -0.79 0.00	26.47 -1.33 0.00	24.42 -1.36 -0.03	23.93 -1.36 0.00	24.14 -1.37 -0.01	23.82 -1.22 0.00	24.43 -0.85 0.00	22.25 -0.77 0.00	22.76 -0.71 0.00	23.51 -1.01 0.00	35.57 -1.22 0.00	24.32 -1.37 0.00	25.14 -0.88 0.00	24.69 -0.67 0.00	26.48 -0.58 0.00	24.76 -0.66 0.00	22.39 -0.73 0.00

INDECK___OSWEGO 23783	21.04 -0.24 0.00	24.14 -0.27 0.00	24.34 -0.28 0.00	23.40 -0.28 0.00	21.86 -0.24 -0.03	24.78 -0.29 -0.04	27.45 -0.57 0.00	30.98 -0.84 0.00	27.06 -0.74 0.00	25.05 -0.71 -0.02	24.58 -0.71 0.00	24.75 -0.76 0.00	24.52 -0.52 0.00	24.91 -0.37 0.00	22.76 -0.26 0.00	23.20 -0.27 0.00	24.18 -0.33 0.00	36.30 -0.49 0.00	25.31 -0.38 0.00	25.66 -0.35 0.00	25.02 -0.33 0.00	26.74 -0.31 0.00	25.12 -0.31 0.00	22.90 -0.21 0.00
INDECK___YERKES 23781	19.97 -1.31 0.00	23.10 -1.31 0.00	23.41 -1.22 0.00	22.46 -1.22 0.00	21.15 -0.98 -0.06	24.12 -1.00 -0.09	26.56 -1.47 0.00	29.98 -1.84 0.00	25.88 -1.93 0.00	23.63 -2.14 -0.03	22.91 -2.38 0.00	22.96 -2.54 0.00	22.66 -2.38 0.00	23.06 -2.21 0.00	21.27 -1.75 0.00	21.61 -1.87 0.00	22.27 -2.24 0.00	33.87 -2.92 0.00	23.49 -2.20 0.00	24.05 -1.97 0.00	23.67 -1.68 0.00	25.79 -1.27 0.00	24.32 -1.11 0.00	21.99 -1.13 0.00
INDIAN POINT_GT_1 24139	22.78 1.50 0.00	26.08 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.30 1.62 0.00	23.99 1.55 -0.36	27.51 1.90 -0.59	30.22 2.20 0.00	34.27 2.45 0.00	29.94 2.14 0.00	28.01 2.12 -0.15	27.38 2.08 -0.02	27.66 2.13 -0.03	27.20 2.16 0.00	27.57 2.29 0.00	25.02 1.99 0.00	25.58 2.11 0.00	26.87 2.35 0.00	40.27 3.48 0.00	28.16 2.46 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.70 2.35 0.00	29.38 2.32 0.00	27.46 2.04 0.00	24.92 1.81 0.00
INDIAN POINT_GT_2 23659	22.78 1.50 0.00	26.08 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.30 1.62 0.00	23.99 1.55 -0.36	27.51 1.90 -0.59	30.22 2.20 0.00	34.27 2.45 0.00	29.94 2.14 0.00	28.01 2.12 -0.15	27.38 2.08 -0.02	27.66 2.13 -0.03	27.20 2.16 0.00	27.57 2.29 0.00	25.02 1.99 0.00	25.58 2.11 0.00	26.87 2.35 0.00	40.27 3.48 0.00	28.16 2.46 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.70 2.35 0.00	29.38 2.32 0.00	27.46 2.04 0.00	24.92 1.81 0.00
INDIAN POINT_GT_3 24019	22.78 1.50 0.00	26.08 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.30 1.62 0.00	23.99 1.55 -0.36	27.51 1.90 -0.59	30.22 2.20 0.00	34.27 2.45 0.00	29.94 2.14 0.00	28.01 2.12 -0.15	27.38 2.08 -0.02	27.66 2.13 -0.03	27.20 2.16 0.00	27.57 2.29 0.00	25.02 1.99 0.00	25.58 2.11 0.00	26.87 2.35 0.00	40.27 3.48 0.00	28.16 2.46 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.70 2.35 0.00	29.38 2.32 0.00	27.46 2.04 0.00	24.92 1.81 0.00
INDIAN POINT___2 23530	22.72 1.45 0.00	26.02 1.61 -0.01	26.23 1.61 0.00	25.24 1.56 0.00	23.93 1.49 -0.36	27.45 1.85 -0.58	30.16 2.13 0.00	34.19 2.36 0.00	29.87 2.07 0.00	27.94 2.05 -0.15	27.31 2.00 -0.02	27.59 2.06 -0.03	27.13 2.08 0.00	27.50 2.22 0.00	24.96 1.94 0.00	25.53 2.05 0.00	26.82 2.29 0.00	40.17 3.38 0.00	28.09 2.40 -0.01	28.42 2.40 0.00	27.64 2.28 0.00	29.32 2.26 0.00	27.41 1.99 0.00	24.89 1.77 0.00
INDIAN POINT___3 23531	22.71 1.43 0.00	26.01 1.59 -0.01	26.22 1.60 0.00	25.22 1.54 0.00	23.92 1.48 -0.37	27.43 1.83 -0.59	30.13 2.11 0.00	34.15 2.33 0.00	29.85 2.04 0.00	27.92 2.03 -0.15	27.29 1.99 -0.02	27.57 2.04 -0.03	27.10 2.06 0.00	27.48 2.20 0.00	24.94 1.92 0.00	25.51 2.03 0.00	26.79 2.27 0.00	40.14 3.35 0.00	28.07 2.37 -0.01	28.39 2.37 0.00	27.61 2.25 0.00	29.28 2.23 0.00	27.39 1.96 0.00	24.86 1.75 0.00
IP CORINTH___1 23988	22.72 1.44 0.00	26.19 1.77 -0.01	26.49 1.87 0.00	25.51 1.83 0.00	24.30 1.73 -0.49	27.69 1.88 -0.79	30.07 2.05 0.00	33.70 1.87 0.00	29.42 1.62 0.00	27.51 1.56 -0.21	26.85 1.54 -0.03	27.09 1.55 -0.04	26.64 1.60 0.00	26.93 1.65 0.00	24.44 1.42 0.00	24.90 1.42 0.00	26.02 1.50 0.00	39.05 2.26 0.00	27.43 1.73 -0.01	27.67 1.65 0.00	26.80 1.45 0.00	28.48 1.42 0.00	26.85 1.42 0.00	24.29 1.18 0.00
IP___TICONDEROGA 23804	23.82 2.54 0.00	27.45 3.04 -0.01	27.82 3.20 0.00	26.77 3.09 0.00	25.44 2.89 -0.47	29.02 3.24 -0.76	31.39 3.37 0.00	35.29 3.47 0.00	30.98 3.17 0.00	28.99 3.05 -0.20	28.26 2.95 -0.03	28.48 2.94 -0.03	27.94 2.90 0.00	28.24 2.96 0.00	25.63 2.60 0.00	26.12 2.64 0.00	27.39 2.87 0.00	41.09 4.30 0.00	28.90 3.20 -0.01	29.14 3.13 0.00	28.15 2.79 0.00	30.04 2.98 0.00	28.23 2.80 0.00	25.52 2.40 0.00
ISLIP_RES_REC 323679	23.59 2.32 0.00	26.87 2.45 -0.01	27.03 2.41 0.00	26.00 2.32 0.00	24.69 2.25 -0.37	28.57 2.96 -0.59	31.56 3.54 0.00	35.49 3.67 0.00	30.61 2.81 0.00	28.79 2.89 -0.15	27.33 3.09 1.03	27.54 3.21 1.18	27.02 3.18 1.20	27.37 3.26 1.17	24.57 2.78 1.24	25.51 3.19 1.15	28.80 3.81 -0.47	42.45 5.61 -0.05	29.40 3.80 0.09	29.72 3.71 0.00	28.94 3.59 0.00	30.41 3.36 0.00	28.26 2.83 0.00	25.72 2.61 0.00
JARVIS____ 23743	21.45 0.17 0.00	24.60 0.19 0.00	24.80 0.18 0.00	23.85 0.17 0.00	22.24 0.17 0.01	25.23 0.22 0.02	28.24 0.22 0.00	32.04 0.23 0.00	28.02 0.22 0.00	25.96 0.22 0.00	25.49 0.20 0.00	25.71 0.20 0.00	25.27 0.22 0.00	25.53 0.25 0.00	23.23 0.21 0.00	23.69 0.21 0.00	24.75 0.23 0.00	37.14 0.35 0.00	25.94 0.25 0.00	26.27 0.26 0.00	25.58 0.23 0.00	27.27 0.22 0.00	25.63 0.20 0.00	23.30 0.18 0.00
JENNISON___1 23625	22.35 1.07 0.00	25.62 1.22 0.00	25.82 1.20 0.00	24.82 1.14 0.00	23.36 1.16 -0.13	26.80 1.58 -0.20	29.91 1.88 0.00	34.06 2.24 0.00	29.57 1.76 0.00	27.42 1.62 -0.05	26.87 1.58 -0.01	26.99 1.48 -0.01	26.58 1.53 0.00	26.94 1.67 0.00	24.50 1.48 0.00	25.02 1.54 0.00	26.13 1.61 0.00	39.46 2.67 0.00	27.41 1.72 0.00	27.83 1.81 0.00	27.13 1.78 0.00	28.78 1.72 0.00	26.88 1.46 0.00	24.35 1.24 0.00
JENNISON___2 23626	22.35 1.07 0.00	25.62 1.22 0.00	25.82 1.20 0.00	24.82 1.14 0.00	23.36 1.16 -0.13	26.80 1.58 -0.20	29.91 1.88 0.00	34.06 2.24 0.00	29.57 1.76 0.00	27.42 1.62 -0.05	26.87 1.58 -0.01	26.99 1.48 -0.01	26.58 1.53 0.00	26.94 1.67 0.00	24.50 1.48 0.00	25.02 1.54 0.00	26.13 1.61 0.00	39.46 2.67 0.00	27.41 1.72 0.00	27.83 1.81 0.00	27.13 1.78 0.00	28.78 1.72 0.00	26.88 1.46 0.00	24.35 1.24 0.00
JERICHO_RISE_WT_PWR 323719	20.57 -0.70 0.00	23.64 -0.77 0.00	23.96 -0.66 0.00	23.13 -0.55 0.00	21.53 -0.54 0.00	24.33 -0.69 0.00	27.36 -0.66 0.00	31.20 -0.62 0.00	27.10 -0.70 0.00	25.12 -0.62 0.00	24.76 -0.52 0.00	25.03 -0.48 0.00	24.54 -0.50 0.00	24.76 -0.52 0.00	22.53 -0.49 0.00	22.98 -0.50 0.00	23.98 -0.54 0.00	36.03 -0.76 0.00	25.18 -0.51 0.00	25.44 -0.57 0.00	24.82 -0.54 0.00	26.58 -0.48 0.00	24.99 -0.43 0.00	22.67 -0.45 0.00
KEDC PORT_JEFF_GT2 24210	23.43 2.15 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.82 2.14 0.00	24.53 2.09 -0.37	28.35 2.74 -0.59	31.28 3.26 0.00	35.15 3.33 0.00	30.34 2.53 0.00	28.58 2.68 -0.15	27.06 2.87 1.09	27.25 2.99 1.24	26.70 2.94 1.28	27.08 3.06 1.26	24.31 2.61 1.33	25.25 3.01 1.24	28.51 3.59 -0.40	42.04 5.23 -0.01	29.08 3.55 0.16	29.49 3.47 0.00	28.73 3.37 0.00	30.18 3.12 0.00	28.09 2.66 0.00	25.59 2.48 0.00

KEDC PORT_JEFF_GT3 24211	23.43 2.15 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.82 2.14 0.00	24.53 2.09 -0.37	28.35 2.74 -0.59	31.28 3.26 0.00	35.15 3.33 0.00	30.34 2.53 0.00	28.58 2.68 -0.15	27.06 2.87 1.09	27.25 2.99 1.24	26.70 2.94 1.28	27.08 3.06 1.26	24.31 2.61 1.33	25.25 3.01 1.24	28.51 3.59 -0.40	42.04 5.23 -0.01	29.08 3.55 0.16	29.49 3.47 0.00	28.73 3.37 0.00	30.18 3.12 0.00	28.09 2.66 0.00	25.59 2.48 0.00
KEDC_GLWD_GT4 24219	23.06 1.78 0.00	26.35 1.93 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.22 1.77 -0.37	27.84 2.22 -0.59	30.63 2.61 0.00	34.69 2.87 0.00	30.27 2.47 0.00	28.39 2.49 -0.16	28.54 2.59 -0.67	28.95 2.68 -0.76	28.48 2.68 -0.76	28.83 2.82 -0.74	26.25 2.45 -0.79	26.85 2.64 -0.73	29.39 2.96 -1.91	42.11 4.37 -0.95	29.94 3.06 -1.19	29.00 2.98 0.00	28.18 2.83 0.00	29.83 2.77 0.00	27.81 2.39 0.00	25.26 2.14 0.00
KEDC_GLWD_GT5 24220	23.06 1.78 0.00	26.35 1.93 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.52 1.84 0.00	24.22 1.77 -0.37	27.84 2.22 -0.59	30.63 2.61 0.00	34.69 2.87 0.00	30.27 2.47 0.00	28.39 2.49 -0.16	28.54 2.59 -0.67	28.95 2.68 -0.76	28.48 2.68 -0.76	28.83 2.82 -0.74	26.25 2.45 -0.79	26.85 2.64 -0.73	29.39 2.96 -1.91	42.11 4.37 -0.95	29.94 3.06 -1.19	29.00 2.98 0.00	28.18 2.83 0.00	29.83 2.77 0.00	27.81 2.39 0.00	25.26 2.14 0.00
KENSICO____ 23655	22.88 1.60 0.00	26.19 1.78 -0.01	26.40 1.78 0.00	25.40 1.72 0.00	24.08 1.64 -0.37	27.62 2.01 -0.59	30.34 2.31 0.00	34.41 2.59 0.00	30.08 2.27 0.00	28.15 2.25 -0.16	27.51 2.21 -0.02	27.80 2.27 -0.03	27.34 2.30 0.00	27.71 2.43 0.00	25.15 2.13 0.00	25.73 2.25 0.00	27.01 2.50 0.00	40.49 3.70 0.00	28.31 2.61 -0.01	28.64 2.62 0.00	27.85 2.50 0.00	29.52 2.47 0.00	27.59 2.17 0.00	25.04 1.93 0.00
KERHONKS_69_KV_TR1_REV_LBMP_G 345021	23.41 2.14 0.00	26.79 2.38 -0.01	26.97 2.35 0.00	25.95 2.27 0.00	24.58 2.16 -0.34	28.26 2.69 -0.55	31.23 3.21 0.00	35.49 3.67 0.00	30.95 3.15 0.00	28.93 3.05 -0.14	28.29 2.99 -0.02	28.57 3.04 -0.02	28.06 3.01 0.00	28.40 3.12 0.00	25.82 2.80 0.00	26.40 2.92 0.00	27.61 3.09 0.00	41.62 4.83 0.00	29.10 3.41 -0.01	29.42 3.41 0.00	28.73 3.37 0.00	30.40 3.35 0.00	28.35 2.93 0.00	25.66 2.54 0.00
KIAC_JFK_GT1 23816	22.96 1.69 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.44 1.82 0.00	25.44 1.76 0.00	24.11 1.66 -0.37	27.61 2.00 -0.59	30.35 2.33 0.00	34.37 2.55 0.00	30.07 2.27 0.00	28.21 2.31 -0.16	27.42 2.12 -0.02	27.73 2.20 -0.03	27.35 2.30 0.00	27.69 2.41 0.00	25.14 2.11 0.00	25.70 2.22 0.00	27.00 2.48 0.00	40.33 3.54 0.00	28.19 2.49 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.75 2.39 0.00	29.40 2.34 0.00	27.52 2.10 0.00	24.99 1.88 0.00
KIAC_JFK_GT2 23817	22.96 1.69 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.44 1.82 0.00	25.44 1.76 0.00	24.11 1.66 -0.37	27.61 2.00 -0.59	30.35 2.33 0.00	34.37 2.55 0.00	30.07 2.27 0.00	28.21 2.31 -0.16	27.42 2.12 -0.02	27.73 2.20 -0.03	27.35 2.30 0.00	27.69 2.41 0.00	25.14 2.11 0.00	25.70 2.22 0.00	27.00 2.48 0.00	40.33 3.54 0.00	28.19 2.49 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.75 2.39 0.00	29.40 2.34 0.00	27.52 2.10 0.00	24.99 1.88 0.00
KINTIGH____ 23543	19.99 -1.28 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.35 -1.27 0.00	22.42 -1.26 0.00	21.07 -1.06 -0.05	23.96 -1.14 -0.08	26.45 -1.58 0.00	29.85 -1.97 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.69 -2.08 -0.02	23.06 -2.22 0.00	23.18 -2.33 0.00	22.94 -2.10 0.00	23.32 -1.95 0.00	21.43 -1.59 0.00	21.79 -1.68 0.00	22.52 -2.00 0.00	34.05 -2.74 0.00	23.62 -2.07 0.00	24.13 -1.88 0.00	23.71 -1.65 0.00	25.69 -1.37 0.00	24.18 -1.24 0.00	21.92 -1.19 0.00
LEDERLE____ 23769	22.91 1.63 0.00	26.23 1.82 -0.01	26.46 1.84 0.00	25.45 1.77 0.00	24.13 1.70 -0.36	27.69 2.10 -0.57	30.49 2.47 0.00	34.58 2.76 0.00	30.19 2.39 0.00	28.23 2.33 -0.15	27.59 2.29 -0.02	27.87 2.34 -0.03	27.40 2.36 0.00	27.78 2.50 0.00	25.21 2.19 0.00	25.79 2.32 0.00	27.08 2.56 0.00	40.60 3.82 0.00	28.38 2.69 -0.01	28.73 2.71 0.00	27.94 2.59 0.00	29.65 2.59 0.00	27.72 2.30 0.00	25.16 2.05 0.00
LINDEN COGEN____ 23786	22.88 1.61 0.00	26.18 1.76 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.42 1.73 0.00	24.06 1.61 -0.37	27.55 1.94 -0.59	30.25 2.23 0.00	34.32 2.50 0.00	30.05 2.24 0.00	28.15 2.25 -0.16	27.52 2.21 -0.02	27.86 2.33 -0.03	27.40 2.36 0.00	27.79 2.52 0.00	25.22 2.19 0.00	25.81 2.33 0.00	27.11 2.59 0.00	40.58 3.79 0.00	28.38 2.68 -0.01	28.69 2.68 0.00	27.92 2.56 0.00	29.57 2.52 0.00	27.59 2.16 0.00	25.05 1.94 0.00
LIPA_MISC_IPP 23656	23.44 2.16 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.83 2.14 0.00	24.54 2.09 -0.37	28.37 2.75 -0.59	31.28 3.25 0.00	35.02 3.20 0.00	30.09 2.29 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.85 2.67 1.11	27.03 2.79 1.26	26.47 2.74 1.31	26.87 2.87 1.28	24.09 2.43 1.36	25.10 2.89 1.26	28.42 3.52 -0.38	41.83 5.04 0.00	28.88 3.37 0.17	29.36 3.34 0.00	28.66 3.30 0.00	30.01 2.96 0.00	27.96 2.53 0.00	25.54 2.43 0.00
LISF__SOLAR 323691	23.48 2.21 0.00	26.72 2.31 -0.01	26.89 2.27 0.00	25.87 2.20 0.00	24.58 2.14 -0.37	28.42 2.81 -0.59	31.34 3.32 0.00	35.09 3.27 0.00	30.13 2.33 0.00	28.42 2.53 -0.15	26.89 2.70 1.10	27.07 2.81 1.25	26.51 2.77 1.30	26.90 2.89 1.27	24.13 2.46 1.35	25.16 2.93 1.25	28.48 3.57 -0.39	41.91 5.12 0.00	28.95 3.42 0.17	29.42 3.40 0.00	28.72 3.37 0.00	30.06 3.01 0.00	28.00 2.58 0.00	25.59 2.47 0.00
LITTLE FALLS__HYD 24013	22.27 0.99 0.00	25.55 1.14 0.00	25.72 1.10 0.00	24.68 0.99 0.00	23.12 1.05 0.01	26.31 1.31 0.02	29.54 1.52 0.00	33.57 1.75 0.00	29.20 1.40 0.00	27.16 1.43 0.00	26.70 1.42 0.00	26.94 1.43 0.00	26.41 1.36 0.00	26.65 1.37 0.00	24.13 1.11 0.00	24.46 0.98 0.00	25.66 1.14 0.00	38.42 1.63 0.00	26.99 1.31 0.00	27.32 1.30 0.00	26.61 1.25 0.00	28.03 0.97 0.00	26.38 0.96 0.00	23.94 0.82 0.00
LI_NEWBRDGE__DRP 323616	22.96 1.68 0.00	26.18 1.77 -0.01	26.36 1.74 0.00	25.36 1.68 0.00	24.08 1.63 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.49 2.67 0.00	30.01 2.20 0.00	28.20 2.31 -0.15	26.29 2.54 1.53	26.42 2.65 1.74	25.91 2.63 1.76	26.32 2.75 1.72	23.56 2.35 1.82	24.41 2.62 1.69	27.60 3.02 -0.06	40.97 4.39 0.21	28.22 3.03 0.51	28.89 2.87 0.00	28.09 2.73 0.00	29.67 2.61 0.00	27.67 2.24 0.00	25.17 2.05 0.00
LONG_LAKE_PHOENIX 24014	21.16 -0.12 0.00	24.28 -0.12 0.00	24.49 -0.14 0.00	23.54 -0.13 0.00	22.01 -0.10 -0.03	24.96 -0.10 -0.04	27.69 -0.34 0.00	31.26 -0.56 0.00	27.30 -0.51 0.00	25.25 -0.50 -0.02	24.78 -0.51 0.00	24.95 -0.56 0.00	24.72 -0.33 0.00	25.11 -0.18 0.00	22.93 -0.09 0.00	23.39 -0.09 0.00	24.37 -0.14 0.00	36.62 -0.17 0.00	25.53 -0.16 0.00	25.88 -0.14 0.00	25.24 -0.12 0.00	26.95 -0.10 0.00	25.30 -0.13 0.00	23.05 -0.07 0.00

LOVETT___3 23632	22.70 1.42 0.00	25.99 1.58 -0.01	26.22 1.60 0.00	25.22 1.54 0.00	23.92 1.48 -0.36	27.42 1.83 -0.57	30.11 2.08 0.00	34.13 2.31 0.00	29.82 2.01 0.00	27.87 1.97 -0.15	27.24 1.94 -0.02	27.52 1.98 -0.03	27.05 2.01 0.00	27.43 2.15 0.00	24.90 1.88 0.00	25.47 1.99 0.00	26.74 2.22 0.00	40.07 3.28 0.00	28.02 2.32 -0.01	28.35 2.33 0.00	27.58 2.22 0.00	29.26 2.20 0.00	27.36 1.94 0.00	24.84 1.73 0.00
LOVETT___4 23642	22.76 1.48 0.00	26.07 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.29 1.61 0.00	23.98 1.55 -0.36	27.50 1.90 -0.58	30.21 2.19 0.00	34.25 2.43 0.00	29.91 2.11 0.00	27.97 2.08 -0.15	27.34 2.04 -0.02	27.61 2.08 -0.03	27.15 2.11 0.00	27.53 2.25 0.00	24.99 1.96 0.00	25.56 2.09 0.00	26.84 2.32 0.00	40.22 3.43 0.00	28.12 2.42 -0.01	28.45 2.44 0.00	27.68 2.32 0.00	29.36 2.31 0.00	27.46 2.04 0.00	24.93 1.82 0.00
LOVETT___5 23593	22.76 1.48 0.00	26.07 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.29 1.61 0.00	23.98 1.55 -0.36	27.50 1.90 -0.58	30.21 2.19 0.00	34.25 2.43 0.00	29.91 2.11 0.00	27.97 2.08 -0.15	27.34 2.04 -0.02	27.61 2.08 -0.03	27.15 2.11 0.00	27.53 2.25 0.00	24.99 1.96 0.00	25.56 2.09 0.00	26.84 2.32 0.00	40.22 3.43 0.00	28.12 2.42 -0.01	28.45 2.44 0.00	27.68 2.32 0.00	29.36 2.31 0.00	27.46 2.04 0.00	24.93 1.82 0.00
LOWER RAQUET___HYD 24057	20.24 -1.04 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.44 -1.18 0.00	22.56 -1.12 0.00	20.89 -1.19 0.00	23.42 -1.60 0.00	26.01 -2.01 0.00	29.60 -2.23 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.84 -1.90 0.00	23.43 -1.85 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.54 -1.74 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.93 -1.54 0.00	22.79 -1.73 0.00	34.18 -2.61 0.00	23.90 -1.79 0.00	24.17 -1.85 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.37 -1.69 0.00	24.02 -1.41 0.00	21.91 -1.20 0.00
LOWER___HUDSON 24059	22.65 1.38 0.00	26.04 1.62 -0.01	26.29 1.66 0.00	25.28 1.60 0.00	24.08 1.52 -0.49	27.55 1.75 -0.78	29.90 1.88 0.00	33.78 1.96 0.00	29.55 1.75 0.00	27.65 1.70 -0.21	27.00 1.68 -0.03	27.24 1.69 -0.04	26.73 1.69 0.00	27.04 1.76 0.00	24.52 1.50 0.00	24.95 1.47 0.00	26.15 1.63 0.00	39.16 2.37 0.00	27.48 1.78 -0.01	27.74 1.73 0.00	26.93 1.58 0.00	28.63 1.57 0.00	27.02 1.60 0.00	24.49 1.38 0.00
LWR___OSWEGATCHIE_HYD 23850	20.49 -0.78 0.00	23.48 -0.93 0.00	23.70 -0.92 0.00	22.79 -0.89 0.00	21.19 -0.89 0.00	23.91 -1.11 0.00	26.63 -1.39 0.00	30.30 -1.53 0.00	26.47 -1.34 0.00	24.45 -1.29 0.00	24.04 -1.24 0.00	24.25 -1.25 0.00	23.85 -1.20 0.00	23.91 -1.38 0.00	21.93 -1.09 0.00	22.49 -0.99 0.00	23.41 -1.11 0.00	35.17 -1.62 0.00	24.59 -1.10 0.00	24.89 -1.13 0.00	24.26 -1.10 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.51 -0.91 0.00	22.30 -0.82 0.00
LYONS_FALL_HYD 23570	21.25 -0.02 0.00	24.36 -0.05 0.00	24.54 -0.08 0.00	23.59 -0.09 0.00	22.02 -0.06 0.00	25.02 0.00 0.00	28.03 0.00 0.00	31.86 0.03 0.00	27.84 0.04 0.00	25.77 0.03 0.00	25.31 0.03 0.00	25.52 0.01 0.00	25.18 0.14 0.00	23.72 -1.56 0.00	22.48 -0.54 0.00	23.68 0.20 0.00	24.70 0.18 0.00	37.14 0.35 0.00	25.95 0.26 0.00	26.30 0.28 0.00	25.60 0.24 0.00	27.29 0.24 0.00	25.59 0.17 0.00	23.23 0.12 0.00
MADISON___COUNTY_LFGE 323628	21.70 0.43 0.00	24.87 0.46 0.00	25.06 0.44 0.00	24.09 0.41 0.00	22.53 0.45 -0.01	25.63 0.60 -0.02	28.66 0.64 0.00	32.54 0.72 0.00	28.42 0.61 0.00	26.31 0.56 -0.01	25.83 0.54 0.00	26.03 0.52 0.00	25.66 0.62 0.00	26.03 0.75 0.00	23.69 0.67 0.00	24.14 0.66 0.00	25.18 0.67 0.00	37.89 1.10 0.00	26.42 0.73 0.00	26.79 0.77 0.00	26.10 0.74 0.00	27.80 0.74 0.00	26.04 0.62 0.00	23.64 0.53 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_1 323574	21.16 -0.12 0.00	24.14 -0.26 0.00	24.29 -0.34 0.00	23.33 -0.35 0.00	21.69 -0.36 0.03	24.61 -0.37 0.04	27.62 -0.40 0.00	31.51 -0.32 0.00	27.70 -0.10 0.00	25.66 -0.08 0.01	25.19 -0.09 0.00	25.41 -0.10 0.00	24.93 -0.11 0.00	25.12 -0.16 0.00	22.79 -0.23 0.00	23.23 -0.24 0.00	24.24 -0.28 0.00	36.42 -0.37 0.00	25.44 -0.26 0.00	25.78 -0.24 0.00	25.19 -0.16 0.00	26.87 -0.18 0.00	25.23 -0.20 0.00	22.92 -0.20 0.00
MAPLE_RIDGE_WT_2 323611	21.16 -0.12 0.00	24.14 -0.26 0.00	24.29 -0.34 0.00	23.33 -0.35 0.00	21.69 -0.36 0.03	24.61 -0.37 0.04	27.62 -0.40 0.00	31.51 -0.32 0.00	27.70 -0.10 0.00	25.66 -0.08 0.01	25.19 -0.09 0.00	25.41 -0.10 0.00	24.93 -0.11 0.00	25.12 -0.16 0.00	22.79 -0.23 0.00	23.23 -0.24 0.00	24.24 -0.28 0.00	36.42 -0.37 0.00	25.44 -0.26 0.00	25.78 -0.24 0.00	25.19 -0.16 0.00	26.87 -0.18 0.00	25.23 -0.20 0.00	22.92 -0.20 0.00
MARBLE_RIVER_WT_PWR 323696	20.66 -0.62 0.00	23.73 -0.68 0.00	24.05 -0.58 0.00	23.22 -0.46 0.00	21.62 -0.46 0.00	24.44 -0.58 0.00	27.46 -0.56 0.00	31.31 -0.51 0.00	27.21 -0.59 0.00	25.24 -0.51 0.00	24.87 -0.41 0.00	25.14 -0.37 0.00	24.64 -0.40 0.00	24.87 -0.41 0.00	22.63 -0.39 0.00	23.08 -0.39 0.00	24.10 -0.42 0.00	36.19 -0.60 0.00	25.30 -0.40 0.00	25.55 -0.47 0.00	24.92 -0.43 0.00	26.68 -0.37 0.00	25.09 -0.33 0.00	22.77 -0.35 0.00
MARSH_HILL_WT_PWR 323713	20.80 -0.48 0.00	23.93 -0.47 0.00	24.29 -0.33 0.00	23.36 -0.32 0.00	21.93 -0.22 -0.08	25.20 0.05 -0.12	27.93 -0.09 0.00	31.82 0.00 0.00	27.48 -0.32 0.00	25.27 -0.51 -0.04	24.53 -0.76 -0.01	24.32 -1.19 -0.01	23.91 -1.13 0.00	24.44 -0.84 0.00	22.31 -0.71 0.00	22.80 -0.68 0.00	23.86 -0.66 0.00	35.85 -0.94 0.00	24.59 -1.11 0.00	25.12 -0.90 0.00	24.70 -0.65 0.00	26.53 -0.53 0.00	24.93 -0.50 0.00	22.48 -0.63 0.00
MG INDUSTRY___DRP 24185	22.28 1.01 0.00	25.60 1.19 -0.01	25.79 1.16 0.00	24.80 1.12 0.00	23.61 1.07 -0.46	27.03 1.27 -0.75	29.38 1.36 0.00	33.28 1.45 0.00	29.10 1.30 0.00	27.24 1.30 -0.20	26.62 1.31 -0.03	26.85 1.32 -0.03	26.37 1.33 0.00	26.69 1.41 0.00	24.22 1.20 0.00	24.65 1.18 0.00	25.84 1.32 0.00	38.63 1.84 0.00	27.10 1.41 -0.01	27.37 1.36 0.00	26.63 1.27 0.00	28.27 1.22 0.00	26.68 1.26 0.00	24.22 1.10 0.00
MID___OSWEGATCHIE_HYD 23849	20.49 -0.78 0.00	23.48 -0.93 0.00	23.70 -0.92 0.00	22.79 -0.89 0.00	21.19 -0.89 0.00	23.91 -1.11 0.00	26.63 -1.39 0.00	30.30 -1.53 0.00	26.47 -1.34 0.00	24.45 -1.29 0.00	24.04 -1.24 0.00	24.25 -1.25 0.00	23.85 -1.20 0.00	23.91 -1.38 0.00	21.93 -1.09 0.00	22.49 -0.99 0.00	23.41 -1.11 0.00	35.17 -1.62 0.00	24.59 -1.10 0.00	24.89 -1.13 0.00	24.26 -1.10 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.51 -0.91 0.00	22.30 -0.82 0.00
MID___RAQUETTE_HYD 23851	20.24 -1.04 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.44 -1.18 0.00	22.56 -1.12 0.00	20.89 -1.19 0.00	23.42 -1.60 0.00	26.01 -2.01 0.00	29.60 -2.23 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.84 -1.90 0.00	23.43 -1.85 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.54 -1.74 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.93 -1.54 0.00	22.79 -1.73 0.00	34.18 -2.61 0.00	23.90 -1.79 0.00	24.17 -1.85 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.37 -1.69 0.00	24.02 -1.41 0.00	21.91 -1.20 0.00

MILLIKEN___1 23584	21.79 0.52 0.00	25.00 0.59 0.00	25.21 0.59 0.00	24.24 0.56 0.00	22.73 0.59 -0.06	25.93 0.80 -0.10	28.88 0.86 0.00	32.67 0.84 0.00	28.42 0.62 0.00	26.30 0.52 -0.03	25.78 0.49 0.00	25.94 0.43 0.00	25.63 0.58 0.00	26.02 0.74 0.00	23.73 0.71 0.00	24.23 0.75 0.00	25.31 0.79 0.00	38.18 1.39 0.00	26.57 0.88 0.00	26.93 0.92 0.00	26.28 0.92 0.00	28.05 0.99 0.00	26.25 0.82 0.00	23.81 0.70 0.00
MILLIKEN___2 23585	21.79 0.52 0.00	25.00 0.59 0.00	25.21 0.59 0.00	24.24 0.56 0.00	22.73 0.59 -0.06	25.93 0.80 -0.10	28.88 0.86 0.00	32.67 0.84 0.00	28.42 0.62 0.00	26.30 0.52 -0.03	25.78 0.49 0.00	25.94 0.43 0.00	25.63 0.58 0.00	26.02 0.74 0.00	23.73 0.71 0.00	24.23 0.75 0.00	25.31 0.79 0.00	38.18 1.39 0.00	26.57 0.88 0.00	26.93 0.92 0.00	26.28 0.92 0.00	28.05 0.99 0.00	26.25 0.82 0.00	23.81 0.70 0.00
MILLIKEN___DIESEL 23629	21.79 0.52 0.00	25.00 0.59 0.00	25.21 0.59 0.00	24.24 0.56 0.00	22.73 0.59 -0.06	25.93 0.80 -0.10	28.88 0.86 0.00	32.67 0.84 0.00	28.42 0.62 0.00	26.30 0.52 -0.03	25.78 0.49 0.00	25.94 0.43 0.00	25.63 0.58 0.00	26.02 0.74 0.00	23.73 0.71 0.00	24.23 0.75 0.00	25.31 0.79 0.00	38.18 1.39 0.00	26.57 0.88 0.00	26.93 0.92 0.00	26.28 0.92 0.00	28.05 0.99 0.00	26.25 0.82 0.00	23.81 0.70 0.00
MILLSEAT___LFGE 323607	20.22 -1.06 0.00	23.34 -1.06 0.00	23.64 -0.98 0.00	22.70 -0.98 0.00	21.37 -0.76 -0.05	24.38 -0.73 -0.09	26.92 -1.10 0.00	30.40 -1.42 0.00	26.28 -1.52 0.00	24.06 -1.71 -0.03	23.37 -1.91 0.00	23.47 -2.04 0.00	23.18 -1.87 0.00	23.57 -1.71 0.00	21.73 -1.30 0.00	22.08 -1.39 0.00	22.78 -1.74 0.00	34.53 -2.26 0.00	23.97 -1.72 0.00	24.51 -1.51 0.00	24.09 -1.26 0.00	26.17 -0.88 0.00	24.63 -0.80 0.00	22.26 -0.86 0.00
MILLWOOD_138_KV_38W41_REV_LBMP_H 345005	22.82 1.55 0.00	26.14 1.72 -0.01	26.35 1.73 0.00	25.35 1.67 0.00	24.03 1.59 -0.37	27.56 1.95 -0.59	30.27 2.25 0.00	34.33 2.50 0.00	30.00 2.19 0.00	28.07 2.18 -0.16	27.43 2.13 -0.02	27.72 2.19 -0.03	27.25 2.21 0.00	27.63 2.35 0.00	25.08 2.05 0.00	25.64 2.17 0.00	26.94 2.42 0.00	40.36 3.57 0.00	28.23 2.53 -0.01	28.55 2.54 0.00	27.76 2.41 0.00	29.44 2.38 0.00	27.52 2.09 0.00	24.98 1.86 0.00
MODEL_CITY_ENERGY 24167	19.52 -1.76 0.00	22.55 -1.86 0.00	22.85 -1.77 0.00	21.94 -1.74 0.00	20.66 -1.48 -0.06	23.50 -1.61 -0.09	25.78 -2.24 0.00	29.05 -2.77 0.00	25.09 -2.72 0.00	22.91 -2.86 -0.03	22.22 -3.07 0.00	22.31 -3.20 0.00	22.08 -2.97 0.00	22.45 -2.83 0.00	20.74 -2.28 0.00	21.05 -2.43 0.00	21.67 -2.85 0.00	32.81 -3.98 0.00	22.74 -2.95 0.00	23.29 -2.72 0.00	22.95 -2.41 0.00	25.07 -1.99 0.00	23.68 -1.74 0.00	21.44 -1.68 0.00
MODERN_LFGE___ 323580	19.52 -1.76 0.00	22.55 -1.86 0.00	22.85 -1.77 0.00	21.94 -1.74 0.00	20.66 -1.48 -0.06	23.50 -1.61 -0.09	25.78 -2.24 0.00	29.05 -2.77 0.00	25.09 -2.72 0.00	22.91 -2.86 -0.03	22.22 -3.07 0.00	22.31 -3.20 0.00	22.08 -2.97 0.00	22.45 -2.83 0.00	20.74 -2.28 0.00	21.05 -2.43 0.00	21.67 -2.85 0.00	32.81 -3.98 0.00	22.74 -2.95 0.00	23.29 -2.72 0.00	22.95 -2.41 0.00	25.07 -1.99 0.00	23.68 -1.74 0.00	21.44 -1.68 0.00
MOHAWK_PAPER___DRP 24187	22.55 1.27 0.00	25.90 1.48 -0.01	26.11 1.49 0.00	25.11 1.43 0.00	23.92 1.36 -0.48	27.39 1.60 -0.77	29.75 1.73 0.00	33.67 1.85 0.00	29.46 1.66 0.00	27.59 1.64 -0.20	26.95 1.64 -0.03	27.19 1.65 -0.03	26.69 1.64 0.00	27.00 1.72 0.00	24.48 1.46 0.00	24.87 1.40 0.00	26.08 1.56 0.00	39.00 2.21 0.00	27.39 1.69 -0.01	27.65 1.63 0.00	26.87 1.52 0.00	28.53 1.47 0.00	26.99 1.56 0.00	24.46 1.35 0.00
MONGAUP___HYD 23641	23.55 2.28 0.00	26.97 2.56 -0.01	27.19 2.57 0.00	26.16 2.48 0.00	24.79 2.36 -0.35	28.50 2.91 -0.57	31.44 3.42 0.00	35.41 3.59 0.00	30.92 3.12 0.00	28.87 2.98 -0.15	28.21 2.91 -0.02	28.48 2.95 -0.03	28.12 3.08 0.00	28.47 3.19 0.00	25.85 2.83 0.00	26.49 3.01 0.00	27.78 3.26 0.00	41.26 4.47 0.00	28.91 3.21 -0.01	29.28 3.27 0.00	28.43 3.07 0.00	30.42 3.37 0.00	28.58 3.15 0.00	25.83 2.72 0.00
MONTAUK___DIESEL 23721	24.50 3.23 0.00	27.86 3.45 -0.01	28.05 3.43 0.00	27.00 3.32 0.00	25.68 3.23 -0.37	29.77 4.16 -0.59	32.96 4.94 0.00	36.88 5.06 0.00	31.64 3.84 0.00	29.80 3.91 -0.15	28.21 4.03 1.10	28.36 4.11 1.26	27.81 4.07 1.31	28.37 4.37 1.28	25.48 3.81 1.35	26.56 4.34 1.26	30.00 5.09 -0.39	44.37 7.58 0.00	30.65 5.13 0.17	31.14 5.13 0.00	30.27 4.91 0.00	31.54 4.48 0.00	29.27 3.84 0.00	26.68 3.56 0.00
MOTTHAVN_138_KV_9M4_REV_LBMP_J 345006	22.98 1.70 0.00	26.29 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.43 2.41 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.29 2.39 -0.16	27.65 2.35 -0.02	27.97 2.43 -0.03	27.50 2.46 0.00	27.89 2.61 0.00	25.30 2.28 0.00	25.88 2.41 0.00	27.19 2.67 0.00	40.72 3.93 0.00	28.48 2.78 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.01 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.71 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
MUNSVILLE_WIND_PWR 323609	22.92 1.65 0.00	26.22 1.81 0.00	26.38 1.76 0.00	25.40 1.72 0.00	23.94 1.75 -0.11	27.54 2.34 -0.17	30.95 2.93 0.00	35.40 3.58 0.00	30.68 2.88 0.00	28.42 2.63 -0.05	27.82 2.53 -0.01	27.76 2.24 -0.01	27.35 2.31 0.00	27.66 2.38 0.00	25.10 2.08 0.00	25.62 2.15 0.00	26.81 2.29 0.00	40.74 3.94 0.00	28.22 2.53 0.00	28.53 2.52 0.00	27.85 2.49 0.00	29.32 2.27 0.00	27.38 1.95 0.00	24.76 1.64 0.00
N SALMON___HYD 24042	20.79 -0.48 0.00	23.87 -0.54 0.00	24.17 -0.45 0.00	23.31 -0.37 0.00	21.69 -0.38 0.00	24.51 -0.52 0.00	27.53 -0.49 0.00	31.41 -0.41 0.00	27.32 -0.49 0.00	25.29 -0.46 0.00	24.91 -0.37 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.70 -0.34 0.00	24.92 -0.36 0.00	22.69 -0.33 0.00	23.15 -0.33 0.00	24.13 -0.39 0.00	36.30 -0.49 0.00	25.38 -0.32 0.00	25.65 -0.37 0.00	25.01 -0.34 0.00	26.79 -0.27 0.00	25.20 -0.22 0.00	22.86 -0.26 0.00
N.E_GEN_SANDY PD 24062	26.31 1.49 -3.55	26.69 1.74 -0.54	30.00 1.78 -3.60	26.27 1.72 -0.87	24.72 1.62 -1.02	27.60 1.88 -0.70	30.03 2.01 0.00	33.29 2.12 0.65	30.36 1.90 -0.66	27.88 1.88 -0.26	27.08 1.84 0.04	27.41 1.86 -0.04	26.91 1.87 0.00	27.24 1.96 0.00	24.71 1.69 0.00	25.18 1.70 0.00	26.41 1.90 0.00	39.55 2.76 0.00	27.73 2.03 -0.01	28.02 1.99 -0.01	26.67 1.83 0.51	29.12 1.87 -0.19	27.21 1.79 0.00	24.69 1.57 0.00
N.HEMPST_138_KV_BK345_REV_LBMP_G 345014	22.80 1.53 0.00	26.12 1.71 -0.01	26.34 1.72 0.00	25.34 1.66 0.00	24.03 1.59 -0.36	27.56 1.96 -0.57	30.25 2.23 0.00	34.30 2.48 0.00	29.95 2.15 0.00	28.01 2.12 -0.15	27.38 2.07 -0.02	27.65 2.12 -0.03	27.18 2.14 0.00	27.56 2.28 0.00	25.02 2.00 0.00	25.59 2.12 0.00	26.87 2.35 0.00	40.28 3.49 0.00	28.16 2.46 -0.01	28.49 2.48 0.00	27.72 2.36 0.00	29.41 2.35 0.00	27.50 2.07 0.00	24.96 1.85 0.00

NARROWS_GT1_1 24228	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_2 24229	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_3 24230	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_4 24231	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_5 24232	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_6 24233	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_7 24234	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT1_8 24235	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_1 24236	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_2 24237	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_3 24238	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_4 24239	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_5 24240	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_6 24241	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NARROWS_GT2_7 24242	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00

NARROWS_GT2_8 24243	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NCATSKLL_69_KV_NC-LINE_REV_LBMP_G 345022	23.00 1.72 0.00	26.38 1.97 -0.01	26.57 1.95 0.00	25.56 1.88 0.00	24.27 1.79 -0.40	27.83 2.17 -0.64	30.52 2.50 0.00	34.63 2.81 0.00	30.30 2.50 0.00	28.32 2.41 -0.17	27.70 2.39 -0.03	27.95 2.42 -0.03	27.45 2.41 0.00	27.76 2.48 0.00	25.18 2.16 0.00	25.69 2.22 0.00	26.99 2.47 0.00	40.54 3.75 0.00	28.41 2.71 -0.01	28.68 2.66 0.00	27.84 2.49 0.00	29.51 2.45 0.00	27.69 2.26 0.00	25.06 1.95 0.00
NEG CAPITAL___MECHNVIL 23645	22.87 1.60 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.56 1.94 0.00	25.56 1.88 0.00	24.35 1.78 -0.49	27.86 2.05 -0.79	30.30 2.28 0.00	34.20 2.38 0.00	29.87 2.07 0.00	27.92 1.97 -0.21	27.26 1.95 -0.03	27.50 1.96 -0.04	27.00 1.96 0.00	27.31 2.03 0.00	24.79 1.77 0.00	25.24 1.77 0.00	26.44 1.92 0.00	39.69 2.90 0.00	27.85 2.15 -0.01	28.11 2.10 0.00	27.27 1.91 0.00	28.97 1.91 0.00	27.27 1.84 0.00	24.69 1.57 0.00
NEG CENTRAL_HIGH_ACRES 23767	20.57 -0.70 0.00	23.65 -0.76 0.00	23.88 -0.74 0.00	22.95 -0.73 0.00	21.53 -0.59 -0.04	24.52 -0.56 -0.07	27.26 -0.76 0.00	30.85 -0.97 0.00	26.91 -0.89 0.00	24.78 -0.98 -0.02	24.21 -1.07 0.00	24.35 -1.16 0.00	24.06 -0.98 0.00	24.44 -0.84 0.00	22.38 -0.64 0.00	22.77 -0.71 0.00	23.65 -0.87 0.00	35.70 -1.09 0.00	24.84 -0.85 0.00	25.23 -0.79 0.00	24.69 -0.67 0.00	26.52 -0.54 0.00	24.84 -0.59 0.00	22.50 -0.61 0.00
NEG CENTRAL___DRP 24199	21.26 -0.02 0.00	24.41 0.00 0.00	24.64 0.02 0.00	23.67 -0.01 0.00	22.19 0.07 -0.05	25.31 0.21 -0.07	28.17 0.14 0.00	31.85 0.03 0.00	27.68 -0.13 0.00	25.59 -0.18 -0.02	25.05 -0.24 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.88 -0.16 0.00	25.31 0.04 0.00	23.11 0.09 0.00	23.58 0.10 0.00	24.59 0.07 0.00	37.07 0.28 0.00	25.77 0.08 0.00	26.18 0.16 0.00	25.56 0.20 0.00	27.32 0.26 0.00	25.58 0.15 0.00	23.22 0.10 0.00
NEG CENTRAL___INDECK 23768	21.07 -0.21 0.00	24.25 -0.16 0.00	24.53 -0.09 0.00	23.57 -0.11 0.00	22.16 0.02 -0.06	25.39 0.27 -0.10	28.27 0.25 0.00	32.10 0.28 0.00	27.97 0.17 0.00	26.60 0.82 -0.04	25.76 0.48 0.00	25.36 -0.16 -0.01	24.17 -0.87 0.00	25.02 -0.26 0.00	22.94 -0.08 0.00	23.35 -0.13 0.00	24.12 -0.40 0.00	36.54 -0.25 0.00	25.42 -0.27 0.00	26.04 0.03 0.00	25.45 0.09 0.00	27.31 0.25 0.00	25.57 0.14 0.00	23.09 -0.02 0.00
NEG CENTRAL___SENECA 23627	21.20 -0.08 0.00	24.36 -0.04 0.00	24.61 -0.01 0.00	23.63 -0.05 0.00	22.18 0.05 -0.05	25.35 0.25 -0.08	28.23 0.21 0.00	32.02 0.20 0.00	27.78 -0.03 0.00	25.66 -0.11 -0.03	25.09 -0.19 0.00	25.21 -0.30 0.00	24.87 -0.17 0.00	25.33 0.05 0.00	23.12 0.10 0.00	23.60 0.12 0.00	24.57 0.05 0.00	37.08 0.29 0.00	25.73 0.04 0.00	26.20 0.19 0.00	25.61 0.25 0.00	27.36 0.31 0.00	25.60 0.18 0.00	23.19 0.07 0.00
NEG CENTRAL___STATE_STREET 24147	21.80 0.53 0.00	25.00 0.59 0.00	25.21 0.59 0.00	24.23 0.55 0.00	22.74 0.62 -0.05	25.94 0.84 -0.08	28.95 0.93 0.00	32.59 0.77 0.00	28.32 0.51 0.00	26.18 0.42 -0.02	25.66 0.37 0.00	25.80 0.29 0.00	25.48 0.44 0.00	25.89 0.61 0.00	23.62 0.60 0.00	24.11 0.64 0.00	25.27 0.75 0.00	38.15 1.36 0.00	26.60 0.91 0.00	26.88 0.87 0.00	26.23 0.87 0.00	28.09 1.04 0.00	26.29 0.87 0.00	23.85 0.73 0.00
NEG MILLWOOD___DRP 24198	23.13 1.85 0.00	26.49 2.07 -0.01	26.69 2.07 0.00	25.67 1.99 0.00	24.36 1.90 -0.38	27.97 2.34 -0.61	30.76 2.74 0.00	34.91 3.09 0.00	30.56 2.75 0.00	28.64 2.74 -0.16	27.96 2.66 -0.02	28.22 2.68 -0.03	27.73 2.69 0.00	28.04 2.76 0.00	25.39 2.37 0.00	25.96 2.49 0.00	27.28 2.76 0.00	40.96 4.17 0.00	28.67 2.97 -0.01	28.99 2.98 0.00	28.18 2.82 0.00	29.87 2.81 0.00	27.90 2.48 0.00	25.28 2.17 0.00
NEG NORTH_FLCN_SEA 23793	20.92 -0.35 0.00	24.04 -0.37 0.00	24.33 -0.29 0.00	23.49 -0.19 0.00	21.88 -0.19 0.00	24.78 -0.24 0.00	27.84 -0.19 0.00	31.75 -0.07 0.00	27.59 -0.21 0.00	25.62 -0.12 0.00	25.24 -0.05 0.00	25.50 -0.01 0.00	24.98 -0.06 0.00	25.23 -0.05 0.00	22.95 -0.07 0.00	23.40 -0.08 0.00	24.45 -0.07 0.00	36.73 -0.06 0.00	25.68 -0.01 0.00	25.93 -0.09 0.00	25.27 -0.08 0.00	27.04 -0.01 0.00	25.42 0.00 0.00	23.05 -0.07 0.00
NEG NORTH_KES_CHATEGAY 23792	20.64 -0.63 0.00	23.71 -0.69 0.00	24.04 -0.59 0.00	23.20 -0.48 0.00	21.60 -0.47 0.00	24.41 -0.61 0.00	27.45 -0.57 0.00	31.32 -0.50 0.00	27.21 -0.59 0.00	25.21 -0.53 0.00	24.85 -0.43 0.00	25.11 -0.40 0.00	24.62 -0.42 0.00	24.84 -0.44 0.00	22.61 -0.41 0.00	23.06 -0.42 0.00	24.06 -0.46 0.00	36.16 -0.63 0.00	25.27 -0.42 0.00	25.54 -0.47 0.00	24.92 -0.44 0.00	26.68 -0.37 0.00	25.08 -0.35 0.00	22.74 -0.37 0.00
NEG NORTH___ALICE_FALLS 23915	21.00 -0.27 0.00	24.13 -0.28 0.00	24.42 -0.20 0.00	23.57 -0.11 0.00	21.97 -0.11 0.00	24.87 -0.15 0.00	27.97 -0.05 0.00	31.92 0.10 0.00	27.72 -0.09 0.00	25.73 -0.02 0.00	25.34 0.06 0.00	25.61 0.10 0.00	25.09 0.05 0.00	25.32 0.04 0.00	23.03 0.01 0.00	23.49 0.01 0.00	24.54 0.02 0.00	36.89 0.10 0.00	25.79 0.10 0.00	26.06 0.04 0.00	25.41 0.05 0.00	27.18 0.12 0.00	25.54 0.11 0.00	23.14 0.02 0.00
NEG NORTH___LWR_SARANAC 23913	21.00 -0.27 0.00	24.13 -0.28 0.00	24.42 -0.20 0.00	23.57 -0.11 0.00	21.97 -0.11 0.00	24.87 -0.15 0.00	27.97 -0.05 0.00	31.92 0.10 0.00	27.72 -0.09 0.00	25.73 -0.02 0.00	25.34 0.06 0.00	25.61 0.10 0.00	25.09 0.05 0.00	25.32 0.04 0.00	23.03 0.01 0.00	23.49 0.01 0.00	24.54 0.02 0.00	36.89 0.10 0.00	25.79 0.10 0.00	26.06 0.04 0.00	25.41 0.05 0.00	27.18 0.12 0.00	25.54 0.11 0.00	23.14 0.02 0.00
NEG NORTH___PLATTSBURG 23628	21.00 -0.27 0.00	24.13 -0.28 0.00	24.42 -0.20 0.00	23.57 -0.11 0.00	21.97 -0.11 0.00	24.87 -0.15 0.00	27.97 -0.05 0.00	31.92 0.10 0.00	27.72 -0.09 0.00	25.73 -0.02 0.00	25.34 0.06 0.00	25.61 0.10 0.00	25.09 0.05 0.00	25.32 0.04 0.00	23.03 0.01 0.00	23.49 0.01 0.00	24.54 0.02 0.00	36.89 0.10 0.00	25.79 0.10 0.00	26.06 0.04 0.00	25.41 0.05 0.00	27.18 0.12 0.00	25.54 0.11 0.00	23.14 0.02 0.00
NEG WEST_LEA_LOCKPORT 23791	19.76 -1.51 0.00	22.85 -1.56 0.00	23.15 -1.48 0.00	22.22 -1.46 0.00	20.92 -1.21 -0.06	23.82 -1.29 -0.09	26.19 -1.83 0.00	29.53 -2.29 0.00	25.50 -2.31 0.00	23.29 -2.47 -0.03	22.60 -2.69 0.00	22.69 -2.82 0.00	22.45 -2.60 0.00	22.83 -2.45 0.00	21.06 -1.96 0.00	21.39 -2.09 0.00	22.04 -2.48 0.00	33.38 -3.41 0.00	23.13 -2.56 0.00	23.69 -2.33 0.00	23.33 -2.02 0.00	25.44 -1.62 0.00	23.99 -1.43 0.00	21.72 -1.40 0.00

NEG WEST___LANCASTR 23811	20.17 -1.10 0.00	23.28 -1.13 0.00	23.62 -1.00 0.00	22.62 -1.06 0.00	21.30 -0.84 -0.06	24.40 -0.72 -0.10	27.02 -1.01 0.00	30.65 -1.17 0.00	26.31 -1.50 0.00	24.15 -1.63 -0.03	23.54 -1.75 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.40 -1.64 0.00	23.90 -1.38 0.00	21.89 -1.13 0.00	22.34 -1.14 0.00	23.05 -1.47 0.00	34.89 -1.90 0.00	24.01 -1.68 0.00	24.71 -1.31 0.00	24.30 -1.06 0.00	26.24 -0.82 0.00	24.62 -0.81 0.00	22.26 -0.85 0.00
NEG_PENN_ALLEGHNY 23528	21.53 0.26 0.00	24.74 0.33 0.00	24.97 0.35 0.00	23.97 0.29 0.00	22.53 0.33 -0.12	25.78 0.56 -0.19	28.61 0.59 0.00	32.47 0.65 0.00	28.17 0.36 0.00	26.12 0.32 -0.05	25.61 0.32 -0.01	25.80 0.28 -0.01	25.45 0.41 0.00	25.88 0.60 0.00	23.57 0.54 0.00	24.07 0.59 0.00	25.08 0.56 0.00	37.76 0.97 0.00	26.19 0.50 0.00	26.66 0.65 0.00	26.03 0.67 0.00	27.73 0.68 0.00	25.97 0.54 0.00	23.56 0.45 0.00
NEG___GEN_MONROE 24207	20.52 -0.76 0.00	23.72 -0.68 0.00	24.00 -0.62 0.00	23.06 -0.62 0.00	21.68 -0.45 -0.05	24.72 -0.37 -0.07	27.50 -0.52 0.00	31.12 -0.70 0.00	26.96 -0.84 0.00	24.82 -0.94 -0.02	24.20 -1.09 0.00	24.27 -1.24 0.00	23.87 -1.18 0.00	24.24 -1.04 0.00	22.26 -0.76 0.00	22.67 -0.81 0.00	23.47 -1.05 0.00	35.46 -1.33 0.00	24.67 -1.02 0.00	25.28 -0.74 0.00	24.67 -0.69 0.00	26.58 -0.48 0.00	24.97 -0.46 0.00	22.61 -0.50 0.00
NEPA___ENERGY 23901	19.94 -1.34 0.00	22.97 -1.43 0.00	23.32 -1.30 0.00	22.31 -1.37 0.00	21.00 -1.16 -0.08	24.09 -1.06 -0.13	26.67 -1.36 0.00	30.27 -1.55 0.00	25.93 -1.87 0.00	23.91 -1.86 -0.04	23.41 -1.88 0.00	23.59 -1.92 -0.01	23.30 -1.74 0.00	23.83 -1.44 0.00	21.74 -1.28 0.00	22.21 -1.27 0.00	22.96 -1.56 0.00	34.70 -2.09 0.00	23.83 -1.87 0.00	24.52 -1.49 0.00	24.07 -1.29 0.00	25.86 -1.19 0.00	24.25 -1.17 0.00	21.97 -1.15 0.00
NEVERSINK___HYD 23608	22.33 1.06 0.00	25.66 1.25 -0.01	25.89 1.27 0.00	24.93 1.25 0.00	23.62 1.22 -0.33	27.06 1.51 -0.53	29.74 1.71 0.00	33.69 1.87 0.00	29.33 1.53 0.00	27.27 1.39 -0.14	26.59 1.29 -0.02	26.83 1.30 -0.02	26.34 1.30 0.00	26.71 1.43 0.00	24.30 1.28 0.00	24.76 1.28 0.00	25.56 1.04 0.00	38.29 1.50 0.00	26.79 1.09 -0.01	27.19 1.17 0.00	26.92 1.56 0.00	28.65 1.60 0.00	26.85 1.42 0.00	24.40 1.29 0.00
NEWTON___FALLS_HYD 23847	20.49 -0.78 0.00	23.48 -0.93 0.00	23.70 -0.92 0.00	22.79 -0.89 0.00	21.19 -0.89 0.00	23.91 -1.11 0.00	26.63 -1.39 0.00	30.30 -1.53 0.00	26.47 -1.34 0.00	24.45 -1.29 0.00	24.04 -1.24 0.00	24.25 -1.25 0.00	23.85 -1.20 0.00	23.91 -1.38 0.00	21.93 -1.09 0.00	22.49 -0.99 0.00	23.41 -1.11 0.00	35.17 -1.62 0.00	24.59 -1.10 0.00	24.89 -1.13 0.00	24.26 -1.10 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.51 -0.91 0.00	22.30 -0.82 0.00
NIAGARA_115E_LBMP 323715	19.39 -1.89 0.00	22.41 -2.00 0.00	22.70 -1.92 0.00	21.80 -1.88 0.00	20.52 -1.61 -0.06	23.34 -1.77 -0.09	25.57 -2.45 0.00	28.80 -3.02 0.00	24.87 -2.93 0.00	22.70 -3.07 -0.03	22.01 -3.27 0.00	22.10 -3.41 0.00	21.89 -3.15 0.00	22.26 -3.02 0.00	20.57 -2.45 0.00	20.87 -2.61 0.00	21.48 -3.04 0.00	32.51 -4.28 0.00	22.53 -3.16 0.00	23.08 -2.94 0.00	22.75 -2.60 0.00	24.86 -2.19 0.00	23.51 -1.92 0.00	21.29 -1.82 0.00
NIAGARA_115W_LBMP 323714	19.32 -1.95 0.00	22.38 -2.03 0.00	22.68 -1.94 0.00	21.76 -1.92 0.00	20.49 -1.65 -0.06	23.30 -1.81 -0.09	25.55 -2.47 0.00	28.81 -3.02 0.00	24.89 -2.92 0.00	22.69 -3.08 -0.03	21.97 -3.31 0.00	22.05 -3.46 0.00	21.83 -3.21 0.00	22.20 -3.08 0.00	20.51 -2.51 0.00	20.81 -2.66 0.00	21.44 -3.08 0.00	32.52 -4.27 0.00	22.54 -3.15 0.00	23.05 -2.97 0.00	22.73 -2.62 0.00	24.88 -2.18 0.00	23.52 -1.90 0.00	21.28 -1.84 0.00
NIAGARA_230_LBMP 323716	19.63 -1.64 0.00	22.69 -1.71 0.00	23.00 -1.63 0.00	22.07 -1.61 0.00	20.77 -1.36 -0.06	23.62 -1.49 -0.09	25.97 -2.05 0.00	29.27 -2.55 0.00	25.26 -2.55 0.00	23.09 -2.67 -0.03	22.42 -2.86 0.00	22.53 -2.98 0.00	22.30 -2.74 0.00	22.69 -2.59 0.00	20.90 -2.12 0.00	21.23 -2.25 0.00	21.88 -2.64 0.00	33.11 -3.68 0.00	22.93 -2.77 0.00	23.49 -2.52 0.00	23.13 -2.22 0.00	25.20 -1.85 0.00	23.77 -1.65 0.00	21.54 -1.58 0.00
NIAGARA____ 23760	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.86 0.00	21.86 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.41 -1.70 -0.09	25.72 -2.31 0.00	29.02 -2.81 0.00	25.06 -2.75 0.00	22.88 -2.89 -0.03	22.20 -3.08 0.00	22.30 -3.21 0.00	22.08 -2.96 0.00	22.45 -2.83 0.00	20.71 -2.31 0.00	21.02 -2.45 0.00	21.66 -2.86 0.00	32.80 -3.99 0.00	22.73 -2.97 0.00	23.28 -2.74 0.00	22.93 -2.43 0.00	25.02 -2.03 0.00	23.62 -1.81 0.00	21.37 -1.75 0.00
NINE_MILE_1 23575	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.73 -0.37 -0.02	24.61 -0.45 -0.04	27.27 -0.75 0.00	30.78 -1.04 0.00	26.90 -0.91 0.00	24.89 -0.86 -0.01	24.43 -0.86 0.00	24.60 -0.91 0.00	24.35 -0.69 0.00	24.72 -0.56 0.00	22.58 -0.44 0.00	23.02 -0.45 0.00	23.99 -0.52 0.00	36.00 -0.79 0.00	25.09 -0.60 0.00	25.44 -0.58 0.00	24.81 -0.55 0.00	26.53 -0.53 0.00	24.93 -0.49 0.00	22.74 -0.38 0.00
NINE_MILE_2 23744	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.73 -0.37 -0.02	24.61 -0.45 -0.04	27.28 -0.75 0.00	30.78 -1.04 0.00	26.90 -0.91 0.00	24.90 -0.86 -0.01	24.43 -0.86 0.00	24.60 -0.91 0.00	24.35 -0.69 0.00	24.72 -0.56 0.00	22.59 -0.43 0.00	23.03 -0.45 0.00	23.99 -0.52 0.00	36.00 -0.79 0.00	25.09 -0.60 0.00	25.44 -0.57 0.00	24.81 -0.54 0.00	26.53 -0.53 0.00	24.93 -0.49 0.00	22.74 -0.38 0.00
NM_CAPITAL___DRP 24208	22.44 1.17 0.00	25.78 1.36 -0.01	25.99 1.36 0.00	24.99 1.31 0.00	23.80 1.25 -0.48	27.25 1.47 -0.76	29.58 1.56 0.00	33.47 1.65 0.00	29.29 1.49 0.00	27.43 1.49 -0.20	26.82 1.51 -0.03	27.05 1.51 -0.03	26.56 1.52 0.00	26.87 1.59 0.00	24.36 1.33 0.00	24.76 1.28 0.00	25.95 1.43 0.00	38.76 1.97 0.00	27.23 1.53 -0.01	27.48 1.46 0.00	26.72 1.37 0.00	28.35 1.29 0.00	26.85 1.43 0.00	24.35 1.23 0.00
NM_CENTRAL___DRP 24181	21.30 0.02 0.00	24.42 0.02 0.00	24.63 0.01 0.00	23.68 0.00 0.00	22.14 0.03 -0.03	25.13 0.06 -0.05	27.92 -0.11 0.00	31.57 -0.25 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.51 -0.24 -0.02	25.03 -0.25 0.00	25.22 -0.29 0.00	24.95 -0.10 0.00	25.33 0.05 0.00	23.13 0.11 0.00	23.58 0.11 0.00	24.57 0.05 0.00	36.93 0.14 0.00	25.71 0.02 0.00	26.09 0.07 0.00	25.44 0.09 0.00	27.17 0.12 0.00	25.49 0.07 0.00	23.21 0.09 0.00
NM_FRONTIER___DRP 24179	19.32 -1.95 0.00	22.38 -2.03 0.00	22.68 -1.94 0.00	21.76 -1.92 0.00	20.49 -1.65 -0.06	23.30 -1.81 -0.09	25.55 -2.47 0.00	28.81 -3.02 0.00	24.89 -2.92 0.00	22.69 -3.08 -0.03	21.97 -3.31 0.00	22.05 -3.46 0.00	21.83 -3.21 0.00	22.20 -3.08 0.00	20.51 -2.51 0.00	20.81 -2.66 0.00	21.44 -3.08 0.00	32.52 -4.27 0.00	22.54 -3.15 0.00	23.05 -2.97 0.00	22.73 -2.62 0.00	24.88 -2.18 0.00	23.52 -1.90 0.00	21.28 -1.84 0.00

NM_ST_REGIS___HYD 24053	20.37 -0.91 0.00	23.34 -1.06 0.00	23.61 -1.01 0.00	22.74 -0.94 0.00	21.08 -0.99 0.00	23.68 -1.34 0.00	26.38 -1.64 0.00	30.05 -1.77 0.00	26.20 -1.60 0.00	24.20 -1.54 0.00	23.80 -1.48 0.00	24.07 -1.44 0.00	23.66 -1.38 0.00	23.89 -1.39 0.00	21.78 -1.24 0.00	22.23 -1.24 0.00	23.12 -1.40 0.00	34.72 -2.07 0.00	24.27 -1.42 0.00	24.54 -1.47 0.00	23.94 -1.41 0.00	25.73 -1.33 0.00	24.32 -1.11 0.00	22.15 -0.97 0.00
NORTHPORT___1 23551	23.18 1.91 0.00	26.43 2.01 -0.01	26.59 1.97 0.00	25.58 1.90 0.00	24.29 1.85 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.89 2.87 0.00	34.80 2.97 0.00	30.17 2.37 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.81 2.70 1.17	27.03 2.86 1.34	26.46 2.82 1.40	26.86 2.95 1.37	24.09 2.51 1.45	24.96 2.83 1.35	28.13 3.30 -0.32	41.53 4.79 0.04	28.69 3.24 0.24	29.11 3.09 0.00	28.31 2.96 0.00	29.88 2.82 0.00	27.85 2.43 0.00	25.37 2.25 0.00
NORTHPORT___2 23552	23.18 1.91 0.00	26.43 2.01 -0.01	26.59 1.97 0.00	25.58 1.90 0.00	24.29 1.85 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.89 2.87 0.00	34.80 2.97 0.00	30.17 2.37 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.81 2.70 1.17	27.03 2.86 1.34	26.46 2.82 1.40	26.86 2.95 1.37	24.09 2.51 1.45	24.96 2.83 1.35	28.13 3.30 -0.32	41.53 4.79 0.04	28.69 3.24 0.24	29.11 3.09 0.00	28.31 2.96 0.00	29.88 2.82 0.00	27.85 2.43 0.00	25.37 2.25 0.00
NORTHPORT___3 23553	23.02 1.75 0.00	26.25 1.84 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.13 1.69 -0.37	27.84 2.23 -0.59	30.68 2.66 0.00	34.59 2.77 0.00	30.04 2.23 0.00	28.24 2.34 -0.15	26.61 2.56 1.23	26.80 2.69 1.40	26.31 2.67 1.41	26.70 2.79 1.37	23.94 2.37 1.46	24.80 2.67 1.35	27.95 3.11 -0.32	41.30 4.56 0.04	28.56 3.11 0.25	28.98 2.97 0.00	28.18 2.82 0.00	29.74 2.68 0.00	27.70 2.28 0.00	25.21 2.10 0.00
NORTHPORT___4 23650	23.02 1.75 0.00	26.25 1.84 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.41 1.73 0.00	24.13 1.69 -0.37	27.84 2.23 -0.59	30.68 2.66 0.00	34.59 2.77 0.00	30.04 2.23 0.00	28.24 2.34 -0.15	26.61 2.56 1.23	26.80 2.69 1.40	26.31 2.67 1.41	26.70 2.79 1.37	23.94 2.37 1.46	24.80 2.67 1.35	27.95 3.11 -0.32	41.30 4.56 0.04	28.56 3.11 0.25	28.98 2.97 0.00	28.18 2.82 0.00	29.74 2.68 0.00	27.70 2.28 0.00	25.21 2.10 0.00
NORTHPORT___IC 23718	23.18 1.91 0.00	26.43 2.01 -0.01	26.59 1.97 0.00	25.58 1.90 0.00	24.29 1.85 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.89 2.87 0.00	34.80 2.97 0.00	30.17 2.37 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.81 2.70 1.17	27.03 2.86 1.34	26.46 2.82 1.40	26.86 2.95 1.37	24.09 2.51 1.45	24.96 2.83 1.35	28.13 3.30 -0.32	41.53 4.79 0.04	28.69 3.24 0.24	29.11 3.09 0.00	28.31 2.96 0.00	29.88 2.82 0.00	27.85 2.43 0.00	25.37 2.25 0.00
NPX_GEN_1385_PROXY 323591	23.18 1.91 0.00	26.43 2.01 -0.01	26.59 1.97 0.00	25.58 1.90 0.00	24.29 1.85 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.89 2.87 0.00	38.36 2.97 -3.57	30.17 2.37 0.00	28.38 2.48 -0.15	26.81 2.70 1.17	27.03 2.86 1.34	26.46 2.82 1.40	26.86 2.95 1.37	24.09 2.51 1.45	24.96 2.83 1.35	28.13 3.30 -0.32	41.53 4.79 0.04	28.69 3.24 0.24	29.11 3.09 0.00	28.31 2.96 0.00	30.60 2.82 -0.72	27.85 2.43 0.00	25.37 2.25 0.00
NPX_GEN_CSC 323557	23.51 2.24 0.00	26.76 2.35 -0.01	26.93 2.30 0.00	25.90 2.22 0.00	24.61 2.17 -0.37	28.46 2.85 -0.59	31.39 3.37 0.00	38.58 3.19 -3.57	29.94 2.14 0.00	28.24 2.34 -0.15	26.71 2.53 1.11	26.88 2.64 1.26	26.32 2.59 1.31	26.72 2.72 1.28	23.96 2.30 1.36	25.04 2.83 1.26	28.45 3.54 -0.38	41.76 4.97 0.00	28.78 3.27 0.17	29.33 3.31 0.00	28.70 3.35 0.00	30.68 2.90 -0.72	27.91 2.48 0.00	25.55 2.44 0.00
NSINS_S_GLNS_FALLS 23858	22.83 1.55 0.00	26.31 1.90 -0.01	26.62 2.00 0.00	25.64 1.95 0.00	24.42 1.85 -0.49	27.85 2.05 -0.79	30.25 2.23 0.00	33.94 2.12 0.00	29.65 1.85 0.00	27.72 1.77 -0.21	27.06 1.75 -0.03	27.30 1.76 -0.04	26.83 1.79 0.00	27.11 1.83 0.00	24.61 1.59 0.00	25.07 1.60 0.00	26.22 1.70 0.00	39.33 2.54 0.00	27.63 1.93 -0.01	27.88 1.86 0.00	27.00 1.64 0.00	28.69 1.63 0.00	27.04 1.61 0.00	24.46 1.34 0.00
NUCOR_STEEL___DRP 24197	21.87 0.59 0.00	25.07 0.67 0.00	25.29 0.67 0.00	24.32 0.64 0.00	22.82 0.70 -0.05	26.02 0.93 -0.07	29.05 1.02 0.00	32.64 0.82 0.00	28.34 0.54 0.00	26.21 0.44 -0.02	25.68 0.39 0.00	25.83 0.32 0.00	25.50 0.46 0.00	25.91 0.63 0.00	23.65 0.63 0.00	24.16 0.68 0.00	25.33 0.82 0.00	38.25 1.46 0.00	26.66 0.97 0.00	26.91 0.90 0.00	26.25 0.89 0.00	28.14 1.09 0.00	26.35 0.93 0.00	23.90 0.79 0.00
NYISO_LBMP_REFERENCE 24008	21.28 0.00 0.00	24.41 0.00 0.00	24.62 0.00 0.00	23.68 0.00 0.00	22.08 0.00 0.00	25.02 0.00 0.00	28.02 0.00 0.00	31.82 0.00 0.00	27.80 0.00 0.00	25.74 0.00 0.00	25.28 0.00 0.00	25.51 0.00 0.00	25.04 0.00 0.00	25.28 0.00 0.00	23.02 0.00 0.00	23.48 0.00 0.00	24.52 0.00 0.00	36.79 0.00 0.00	25.69 0.00 0.00	26.02 0.00 0.00	25.35 0.00 0.00	27.06 0.00 0.00	25.42 0.00 0.00	23.12 0.00 0.00
NYPA_BRENTWD___GT 24164	23.38 2.10 0.00	26.62 2.21 -0.01	26.79 2.17 0.00	25.77 2.09 0.00	24.47 2.03 -0.37	28.27 2.66 -0.59	31.20 3.18 0.00	35.15 3.33 0.00	30.45 2.65 0.00	28.66 2.77 -0.15	27.22 2.96 1.02	27.44 3.10 1.17	26.93 3.06 1.18	27.32 3.19 1.15	24.53 2.72 1.22	25.41 3.06 1.13	28.58 3.57 -0.49	42.10 5.25 -0.06	29.22 3.61 0.07	29.50 3.49 0.00	28.69 3.34 0.00	30.22 3.17 0.00	28.13 2.70 0.00	25.59 2.48 0.00
NYPA_GOWANUS___GT5 24156	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NYPA_GOWANUS___GT6 24157	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00
NYPA_HARLEM___RVR_GT1 24160	22.93 1.66 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.43 1.81 0.00	25.43 1.74 0.00	24.09 1.64 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.33 2.32 0.00	34.47 2.65 0.00	30.17 2.36 0.00	28.34 2.39 -0.21	27.64 2.34 -0.02	27.95 2.42 -0.03	27.51 2.46 -0.01	27.88 2.60 -0.01	25.31 2.28 0.00	25.87 2.39 0.00	27.17 2.66 0.00	40.61 3.83 0.01	28.41 2.72 0.00	28.75 2.74 0.01	28.00 2.65 0.00	29.59 2.55 0.01	27.67 2.24 0.00	25.12 2.00 0.00

NYPA_HARLEM__RVR__GT2 24161	22.93 1.66 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.43 1.81 0.00	25.43 1.74 0.00	24.09 1.64 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.33 2.32 0.00	34.47 2.65 0.00	30.17 2.36 0.00	28.34 2.39 -0.21	27.64 2.34 -0.02	27.95 2.42 -0.03	27.51 2.46 -0.01	27.88 2.60 -0.01	25.31 2.28 0.00	25.87 2.39 0.00	27.17 2.66 0.00	40.61 3.83 0.01	28.41 2.72 0.00	28.75 2.74 0.01	28.00 2.65 0.00	29.59 2.55 0.01	27.67 2.24 0.00	25.12 2.00 0.00
NYPA_KENT____GT 24152	23.10 1.83 0.00	26.41 2.00 -0.01	26.63 2.01 0.00	25.62 1.94 0.00	24.27 1.82 -0.37	27.84 2.23 -0.59	30.60 2.58 0.00	34.76 2.93 0.00	30.43 2.63 0.00	28.56 2.60 -0.22	27.85 2.55 -0.03	28.18 2.64 -0.03	27.72 2.67 -0.01	28.11 2.83 -0.01	25.50 2.47 0.00	26.09 2.61 0.00	27.40 2.88 0.00	40.98 4.19 0.00	28.65 2.95 -0.01	29.00 2.98 0.00	28.21 2.85 -0.01	29.89 2.83 0.00	27.88 2.45 0.00	25.29 2.18 0.00
NYPA_POUCH1____GT 24155	23.11 1.84 0.00	26.44 2.02 -0.01	26.67 2.04 0.00	25.66 1.98 0.00	24.29 1.84 -0.37	27.87 2.26 -0.59	30.62 2.59 0.00	34.77 2.94 0.00	30.43 2.62 0.00	28.52 2.57 -0.21	27.83 2.52 -0.03	28.15 2.61 -0.03	27.70 2.65 -0.01	28.09 2.81 -0.01	25.48 2.45 0.00	26.07 2.59 0.00	27.38 2.86 0.00	40.97 4.17 0.00	28.62 2.92 -0.01	29.02 3.00 0.00	28.24 2.88 -0.01	29.89 2.83 0.00	27.89 2.46 0.00	25.30 2.18 0.00
NYPA_VERNON____GT2 24162	23.06 1.78 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.59 1.96 0.00	25.57 1.89 0.00	24.23 1.78 -0.37	27.79 2.18 -0.59	30.54 2.52 0.00	34.68 2.86 0.00	30.37 2.57 0.00	28.52 2.55 -0.23	27.81 2.50 -0.03	28.14 2.60 -0.03	27.68 2.62 -0.01	28.06 2.77 -0.01	25.45 2.43 0.00	26.04 2.57 0.00	27.35 2.83 0.00	40.93 4.14 0.00	28.62 2.92 -0.01	28.95 2.94 0.00	28.16 2.80 0.00	29.82 2.76 0.00	27.82 2.40 0.00	25.25 2.13 0.00
NYPA_VERNON____GT3 24163	23.06 1.78 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.59 1.96 0.00	25.57 1.89 0.00	24.23 1.78 -0.37	27.79 2.18 -0.59	30.54 2.52 0.00	34.68 2.86 0.00	30.37 2.57 0.00	28.52 2.55 -0.23	27.81 2.50 -0.03	28.14 2.60 -0.03	27.68 2.62 -0.01	28.06 2.77 -0.01	25.45 2.43 0.00	26.04 2.57 0.00	27.35 2.83 0.00	40.93 4.14 0.00	28.62 2.92 -0.01	28.95 2.94 0.00	28.16 2.80 0.00	29.82 2.76 0.00	27.82 2.40 0.00	25.25 2.13 0.00
NYPA__ASTORIA_CC1 323568	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
NYPA__ASTORIA_CC2 323569	23.03 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.76 2.14 -0.59	30.50 2.48 0.00	34.64 2.82 0.00	30.33 2.52 0.00	28.46 2.51 -0.21	27.77 2.47 -0.03	28.10 2.56 -0.03	27.63 2.59 -0.01	28.03 2.74 -0.01	25.42 2.40 0.00	26.00 2.52 0.00	27.32 2.80 0.00	40.88 4.09 0.00	28.59 2.89 -0.01	28.92 2.90 0.00	28.13 2.77 0.00	29.78 2.72 0.00	27.80 2.37 0.00	25.21 2.10 0.00
NYPA__HOLTSVILL 23794	23.34 2.06 0.00	26.57 2.16 -0.01	26.74 2.12 0.00	25.72 2.04 0.00	24.43 1.99 -0.37	28.24 2.63 -0.59	31.13 3.11 0.00	34.97 3.15 0.00	30.20 2.39 0.00	28.45 2.56 -0.15	26.92 2.75 1.11	27.11 2.87 1.27	26.55 2.83 1.32	26.94 2.95 1.29	24.16 2.51 1.37	25.10 2.89 1.27	28.34 3.45 -0.38	41.79 5.00 0.00	28.90 3.39 0.18	29.33 3.31 0.00	28.57 3.21 0.00	30.02 2.96 0.00	27.96 2.53 0.00	25.49 2.37 0.00
NYPA____HELLGATE_GT1 24158	22.93 1.66 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.43 1.81 0.00	25.43 1.74 0.00	24.09 1.64 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.33 2.32 0.00	34.47 2.65 0.00	30.17 2.36 0.00	28.34 2.39 -0.21	27.64 2.34 -0.02	27.95 2.42 -0.03	27.51 2.46 -0.01	27.88 2.60 -0.01	25.31 2.28 0.00	25.87 2.39 0.00	27.17 2.66 0.00	40.59 3.80 0.01	28.39 2.70 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.59 2.55 0.01	27.67 2.24 0.00	25.12 2.00 0.00
NYPA____HELLGATE_GT2 24159	22.93 1.66 0.00	26.22 1.80 -0.01	26.43 1.81 0.00	25.43 1.74 0.00	24.09 1.64 -0.37	27.63 2.02 -0.59	30.33 2.32 0.00	34.47 2.65 0.00	30.17 2.36 0.00	28.34 2.39 -0.21	27.64 2.34 -0.02	27.95 2.42 -0.03	27.51 2.46 -0.01	27.88 2.60 -0.01	25.31 2.28 0.00	25.87 2.39 0.00	27.17 2.66 0.00	40.59 3.80 0.01	28.39 2.70 0.00	28.72 2.72 0.01	27.98 2.63 0.00	29.59 2.55 0.01	27.67 2.24 0.00	25.12 2.00 0.00
NYS_BARGE__HYD 23848	19.76 -1.51 0.00	22.84 -1.56 0.00	23.13 -1.49 0.00	22.21 -1.47 0.00	20.91 -1.22 -0.06	23.81 -1.30 -0.09	26.19 -1.84 0.00	29.53 -2.29 0.00	25.50 -2.30 0.00	23.29 -2.47 -0.03	22.60 -2.68 0.00	22.69 -2.82 0.00	22.44 -2.60 0.00	22.83 -2.45 0.00	21.07 -1.95 0.00	21.39 -2.08 0.00	22.04 -2.48 0.00	33.39 -3.40 0.00	23.15 -2.54 0.00	23.70 -2.31 0.00	23.34 -2.02 0.00	25.45 -1.60 0.00	24.01 -1.41 0.00	21.73 -1.39 0.00
O.H_GEN_BRUCE 24063	19.71 -1.56 0.00	22.77 -1.64 0.00	23.08 -1.54 0.00	22.13 -1.55 0.00	20.83 -1.31 -0.06	23.74 -1.38 -0.10	26.18 -1.84 0.00	33.14 -2.25 -3.57	25.47 -2.33 0.00	23.35 -2.42 -0.03	22.73 -2.56 0.00	22.86 -2.65 0.00	22.62 -2.42 0.00	23.04 -2.24 0.00	21.16 -1.86 0.00	21.53 -1.95 0.00	22.21 -2.31 0.00	33.61 -3.19 0.00	23.21 -2.48 0.00	23.80 -2.21 0.00	23.42 -1.94 0.00	26.12 -1.66 -0.72	23.91 -1.52 0.00	21.66 -1.45 0.00
OAK ORCHARD__HYD 24046	20.74 -0.54 0.00	23.86 -0.54 0.00	24.11 -0.51 0.00	23.17 -0.51 0.00	21.75 -0.38 -0.05	24.77 -0.32 -0.07	27.51 -0.52 0.00	31.11 -0.71 0.00	27.03 -0.77 0.00	24.98 -0.78 -0.02	24.39 -0.90 0.00	24.50 -1.01 0.00	24.09 -0.95 0.00	24.48 -0.80 0.00	22.44 -0.58 0.00	22.85 -0.63 0.00	23.70 -0.82 0.00	35.84 -0.94 0.00	24.93 -0.77 0.00	25.39 -0.63 0.00	24.85 -0.51 0.00	26.74 -0.31 0.00	25.08 -0.35 0.00	22.72 -0.40 0.00
OCC_CHEM__DRP 24175	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.85 0.00	21.85 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.40 -1.71 -0.09	25.67 -2.35 0.00	28.94 -2.88 0.00	25.00 -2.80 0.00	22.80 -2.97 -0.03	22.08 -3.20 0.00	22.16 -3.35 0.00	21.94 -3.10 0.00	22.31 -2.97 0.00	20.61 -2.42 0.00	20.91 -2.56 0.00	21.54 -2.98 0.00	32.68 -4.11 0.00	22.64 -3.05 0.00	23.17 -2.84 0.00	22.84 -2.52 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.82 0.00	21.36 -1.75 0.00
OLIN_CORP_DRP 24177	19.47 -1.80 0.00	22.51 -1.90 0.00	22.81 -1.81 0.00	21.90 -1.78 0.00	20.62 -1.52 -0.06	23.45 -1.66 -0.09	25.71 -2.31 0.00	28.96 -2.86 0.00	25.01 -2.80 0.00	22.83 -2.94 -0.03	22.14 -3.14 0.00	22.23 -3.27 0.00	22.02 -3.03 0.00	22.39 -2.89 0.00	20.68 -2.34 0.00	20.98 -2.49 0.00	21.60 -2.92 0.00	32.70 -4.09 0.00	22.67 -3.03 0.00	23.21 -2.81 0.00	22.87 -2.48 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.81 0.00	21.38 -1.73 0.00

OLIN_CORP_DSASP 323712	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.85 0.00	21.85 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.40 -1.71 -0.09	25.67 -2.35 0.00	28.94 -2.88 0.00	25.00 -2.80 0.00	22.80 -2.97 -0.03	22.08 -3.20 0.00	22.16 -3.35 0.00	21.94 -3.10 0.00	22.31 -2.97 0.00	20.61 -2.42 0.00	20.91 -2.56 0.00	21.54 -2.98 0.00	32.68 -4.11 0.00	22.64 -3.05 0.00	23.17 -2.84 0.00	22.84 -2.52 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.82 0.00	21.36 -1.75 0.00
ONEIDA_HERK_LFGE 323681	21.54 0.27 0.00	24.69 0.28 0.00	24.89 0.26 0.00	23.92 0.24 0.00	22.33 0.26 0.00	25.39 0.37 0.00	28.46 0.43 0.00	32.34 0.52 0.00	28.24 0.44 0.00	26.14 0.40 0.00	25.69 0.40 0.00	25.89 0.39 0.00	25.50 0.46 0.00	26.03 0.76 0.00	23.66 0.64 0.00	24.03 0.55 0.00	25.07 0.55 0.00	37.70 0.91 0.00	26.33 0.64 0.00	26.68 0.66 0.00	25.97 0.62 0.00	27.68 0.62 0.00	25.95 0.52 0.00	23.56 0.44 0.00
ONONDAGA_REF_OCCRA 23987	21.40 0.13 0.00	24.55 0.14 0.00	24.75 0.13 0.00	23.79 0.11 0.00	22.24 0.13 -0.04	25.27 0.19 -0.06	28.09 0.07 0.00	31.78 -0.04 0.00	27.74 -0.06 0.00	25.67 -0.09 -0.02	25.19 -0.09 0.00	25.38 -0.13 0.00	25.11 0.06 0.00	25.48 0.20 0.00	23.26 0.24 0.00	23.72 0.25 0.00	24.73 0.21 0.00	37.17 0.37 0.00	25.89 0.19 0.00	26.27 0.25 0.00	25.62 0.26 0.00	27.34 0.29 0.00	25.64 0.21 0.00	23.34 0.23 0.00
ONONDAGA___COGEN 23986	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
ONTARIO___LFGE 23819	21.20 -0.08 0.00	24.36 -0.04 0.00	24.61 -0.01 0.00	23.63 -0.05 0.00	22.18 0.05 -0.05	25.35 0.25 -0.08	28.23 0.21 0.00	32.02 0.20 0.00	27.78 -0.03 0.00	25.66 -0.11 -0.03	25.09 -0.19 0.00	25.21 -0.30 0.00	24.87 -0.17 0.00	25.33 0.05 0.00	23.12 0.10 0.00	23.60 0.12 0.00	24.57 0.05 0.00	37.08 0.29 0.00	25.73 0.04 0.00	26.20 0.19 0.00	25.61 0.25 0.00	27.36 0.31 0.00	25.60 0.18 0.00	23.19 0.07 0.00
ORANGEVILLE_WT_PWR 323706	20.11 -1.16 0.00	23.31 -1.10 0.00	23.63 -0.99 0.00	22.70 -0.98 0.00	21.36 -0.79 -0.07	24.41 -0.72 -0.11	26.99 -1.03 0.00	30.60 -1.22 0.00	26.36 -1.45 0.00	24.07 -1.71 -0.03	23.32 -1.96 0.00	23.43 -2.09 -0.01	23.03 -2.01 0.00	23.52 -1.76 0.00	21.58 -1.45 0.00	22.00 -1.48 0.00	22.78 -1.74 0.00	34.21 -2.58 0.00	23.59 -2.10 0.00	24.21 -1.81 0.00	23.83 -1.52 0.00	25.79 -1.27 0.00	24.27 -1.15 0.00	21.96 -1.15 0.00
OSWEGATCHIE___HYD 24044	20.49 -0.78 0.00	23.48 -0.93 0.00	23.70 -0.92 0.00	22.79 -0.89 0.00	21.19 -0.89 0.00	23.91 -1.11 0.00	26.63 -1.39 0.00	30.30 -1.53 0.00	26.47 -1.34 0.00	24.45 -1.29 0.00	24.04 -1.24 0.00	24.25 -1.25 0.00	23.85 -1.20 0.00	23.91 -1.38 0.00	21.93 -1.09 0.00	22.49 -0.99 0.00	23.41 -1.11 0.00	35.17 -1.62 0.00	24.59 -1.10 0.00	24.89 -1.13 0.00	24.26 -1.10 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.51 -0.91 0.00	22.30 -0.82 0.00
OSWEGO___5 23606	21.02 -0.26 0.00	24.12 -0.29 0.00	24.33 -0.29 0.00	23.40 -0.28 0.00	21.86 -0.25 -0.03	24.77 -0.29 -0.04	27.45 -0.57 0.00	30.98 -0.84 0.00	27.06 -0.75 0.00	25.04 -0.72 -0.02	24.57 -0.72 0.00	24.74 -0.77 0.00	24.50 -0.54 0.00	24.90 -0.38 0.00	22.73 -0.30 0.00	23.18 -0.30 0.00	24.16 -0.36 0.00	36.26 -0.53 0.00	25.27 -0.42 0.00	25.63 -0.38 0.00	24.99 -0.36 0.00	26.71 -0.34 0.00	25.10 -0.33 0.00	22.87 -0.25 0.00
OSWEGO___6 23613	21.02 -0.26 0.00	24.12 -0.29 0.00	24.33 -0.29 0.00	23.40 -0.28 0.00	21.86 -0.25 -0.03	24.77 -0.29 -0.04	27.45 -0.57 0.00	30.98 -0.84 0.00	27.06 -0.75 0.00	25.04 -0.72 -0.02	24.57 -0.72 0.00	24.74 -0.77 0.00	24.50 -0.54 0.00	24.90 -0.38 0.00	22.73 -0.30 0.00	23.18 -0.30 0.00	24.16 -0.36 0.00	36.26 -0.53 0.00	25.27 -0.42 0.00	25.63 -0.38 0.00	24.99 -0.36 0.00	26.71 -0.34 0.00	25.10 -0.33 0.00	22.87 -0.25 0.00
OUTOKUMPU-AB___DRP 24206	19.95 -1.33 0.00	23.07 -1.34 0.00	23.37 -1.25 0.00	22.43 -1.25 0.00	21.13 -1.01 -0.06	24.08 -1.03 -0.09	26.52 -1.51 0.00	29.93 -1.88 0.00	25.84 -1.96 0.00	23.60 -2.17 -0.03	22.87 -2.41 0.00	22.94 -2.57 0.00	22.64 -2.40 0.00	23.04 -2.23 0.00	21.25 -1.77 0.00	21.59 -1.88 0.00	22.26 -2.26 0.00	33.82 -2.97 0.00	23.45 -2.24 0.00	24.01 -2.00 0.00	23.64 -1.72 0.00	25.76 -1.30 0.00	24.29 -1.14 0.00	21.96 -1.15 0.00
OXBOW___ 24026	19.70 -1.57 0.00	22.80 -1.60 0.00	23.11 -1.52 0.00	22.17 -1.51 0.00	20.88 -1.25 -0.06	23.78 -1.34 -0.09	26.14 -1.89 0.00	29.49 -2.33 0.00	25.47 -2.34 0.00	23.24 -2.53 -0.03	22.53 -2.76 0.00	22.59 -2.92 0.00	22.34 -2.70 0.00	22.72 -2.56 0.00	20.98 -2.05 0.00	21.30 -2.18 0.00	21.95 -2.57 0.00	33.32 -3.47 0.00	23.10 -2.59 0.00	23.65 -2.37 0.00	23.29 -2.06 0.00	25.43 -1.63 0.00	24.00 -1.43 0.00	21.70 -1.42 0.00
OXY_CHEM_DSASP 323612	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.85 0.00	21.85 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.40 -1.71 -0.09	25.67 -2.35 0.00	28.94 -2.88 0.00	25.00 -2.80 0.00	22.80 -2.97 -0.03	22.08 -3.20 0.00	22.16 -3.35 0.00	21.94 -3.10 0.00	22.31 -2.97 0.00	20.61 -2.42 0.00	20.91 -2.56 0.00	21.54 -2.98 0.00	32.68 -4.11 0.00	22.64 -3.05 0.00	23.17 -2.84 0.00	22.84 -2.52 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.82 0.00	21.36 -1.75 0.00
PACKARD_115_KV_ADAMS_187_REV_LBMP_A 345013	19.41 -1.87 0.00	22.47 -1.94 0.00	22.77 -1.85 0.00	21.85 -1.83 0.00	20.57 -1.56 -0.06	23.40 -1.71 -0.09	25.67 -2.35 0.00	28.94 -2.88 0.00	25.00 -2.80 0.00	22.80 -2.97 -0.03	22.08 -3.20 0.00	22.16 -3.35 0.00	21.94 -3.10 0.00	22.31 -2.97 0.00	20.61 -2.42 0.00	20.91 -2.56 0.00	21.54 -2.98 0.00	32.68 -4.11 0.00	22.64 -3.05 0.00	23.17 -2.84 0.00	22.84 -2.52 0.00	24.99 -2.07 0.00	23.61 -1.82 0.00	21.36 -1.75 0.00
PARKCHTR_138_KV_TB2S_REV_LBMP_J 345007	22.95 1.67 0.00	26.25 1.83 -0.01	26.46 1.84 0.00	25.46 1.78 0.00	24.12 1.68 -0.37	27.67 2.06 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.54 2.72 0.00	30.23 2.42 0.00	28.36 2.41 -0.21	27.66 2.35 -0.02	27.99 2.45 -0.03	27.53 2.48 -0.01	27.91 2.63 -0.01	25.33 2.31 0.00	25.89 2.42 0.00	27.20 2.69 0.00	40.69 3.91 0.01	28.46 2.77 0.00	28.78 2.77 0.01	28.01 2.66 0.00	29.64 2.59 0.01	27.69 2.26 0.00	25.12 2.01 0.00
PARKCHTR_13_KV_CPCTY_REV_LBMP_J 345019	22.97 1.70 0.00	26.26 1.85 -0.01	26.47 1.85 0.00	25.47 1.78 0.00	24.12 1.67 -0.37	27.67 2.06 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.57 2.76 0.00	30.27 2.46 0.00	28.40 2.45 -0.21	27.69 2.39 -0.02	28.03 2.50 -0.03	27.57 2.51 -0.01	27.96 2.67 -0.01	25.37 2.34 0.00	25.93 2.46 0.00	27.23 2.72 0.00	40.76 3.98 0.01	28.52 2.82 0.00	28.84 2.83 0.01	28.06 2.71 0.00	29.69 2.64 0.01	27.74 2.31 0.00	25.17 2.05 0.00

PAVMNTRD_115_KV_BK1_REV_LBMP_A 345030	20.19 -1.08 0.00	23.31 -1.09 0.00	23.65 -0.98 0.00	22.65 -1.03 0.00	21.34 -0.80 -0.06	24.41 -0.72 -0.10	26.99 -1.03 0.00	30.60 -1.23 0.00	26.31 -1.50 0.00	24.10 -1.67 -0.03	23.47 -1.82 0.00	23.59 -1.92 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.79 -1.49 0.00	21.83 -1.19 0.00	22.25 -1.23 0.00	22.96 -1.56 0.00	34.75 -2.04 0.00	23.97 -1.72 0.00	24.63 -1.39 0.00	24.22 -1.13 0.00	26.22 -0.83 0.00	24.63 -0.79 0.00	22.26 -0.86 0.00
PAWLING_115_KV_BK3_REV_LBMP_H 345028	23.13 1.85 0.00	26.49 2.07 -0.01	26.69 2.07 0.00	25.67 1.99 0.00	24.36 1.90 -0.38	27.97 2.34 -0.61	30.76 2.74 0.00	34.91 3.09 0.00	30.56 2.75 0.00	28.64 2.74 -0.16	27.96 2.66 -0.02	28.22 2.68 -0.03	27.73 2.69 0.00	28.04 2.76 0.00	25.39 2.37 0.00	25.96 2.49 0.00	27.28 2.76 0.00	40.96 4.17 0.00	28.67 2.97 -0.01	28.99 2.98 0.00	28.18 2.82 0.00	29.87 2.81 0.00	27.90 2.48 0.00	25.28 2.17 0.00
PEEKSKILL____ 23653	22.78 1.50 0.00	26.08 1.66 -0.01	26.29 1.67 0.00	25.30 1.62 0.00	23.99 1.55 -0.36	27.51 1.90 -0.59	30.22 2.20 0.00	34.27 2.45 0.00	29.94 2.14 0.00	28.01 2.12 -0.15	27.38 2.08 -0.02	27.66 2.13 -0.03	27.20 2.16 0.00	27.57 2.29 0.00	25.02 1.99 0.00	25.58 2.11 0.00	26.87 2.35 0.00	40.27 3.48 0.00	28.16 2.46 -0.01	28.49 2.47 0.00	27.70 2.35 0.00	29.38 2.32 0.00	27.46 2.04 0.00	24.92 1.81 0.00
PGE MADISON____WINDPWR 24146	22.92 1.65 0.00	26.22 1.81 0.00	26.38 1.76 0.00	25.40 1.72 0.00	23.94 1.75 -0.11	27.54 2.34 -0.17	30.95 2.93 0.00	35.40 3.58 0.00	30.68 2.88 0.00	28.42 2.63 -0.05	27.82 2.53 -0.01	27.76 2.24 -0.01	27.35 2.31 0.00	27.66 2.38 0.00	25.10 2.08 0.00	25.62 2.15 0.00	26.81 2.29 0.00	40.74 3.94 0.00	28.22 2.53 0.00	28.53 2.52 0.00	27.85 2.49 0.00	29.32 2.27 0.00	27.38 1.95 0.00	24.76 1.64 0.00
PIERCEFIELD____HYD 23852	20.24 -1.04 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.44 -1.18 0.00	22.56 -1.12 0.00	20.89 -1.19 0.00	23.42 -1.60 0.00	26.01 -2.01 0.00	29.60 -2.23 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.84 -1.90 0.00	23.43 -1.85 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.54 -1.74 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.93 -1.54 0.00	22.79 -1.73 0.00	34.18 -2.61 0.00	23.90 -1.79 0.00	24.17 -1.85 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.37 -1.69 0.00	24.02 -1.41 0.00	21.91 -1.20 0.00
PINELAWN_CC_I 323563	23.21 1.93 0.00	26.45 2.03 -0.01	26.61 1.99 0.00	25.59 1.91 0.00	24.29 1.84 -0.37	28.04 2.43 -0.59	30.93 2.90 0.00	34.89 3.07 0.00	30.31 2.51 0.00	28.51 2.61 -0.16	27.50 2.80 0.58	27.77 2.92 0.66	27.40 2.93 0.57	27.78 3.05 0.55	24.91 2.47 0.58	25.63 2.69 0.54	28.56 3.10 -0.94	41.68 4.55 -0.35	29.19 3.17 -0.33	29.08 3.06 0.00	28.30 2.95 0.00	30.05 3.00 0.00	27.94 2.52 0.00	25.42 2.30 0.00
PJM_GEN_HTP_PROXY 323702	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.43 2.41 0.00	34.52 3.07 0.00	30.21 2.41 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.67 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.47 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.80 0.00	28.02 2.66 0.00	29.68 2.63 0.00	27.71 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
PJM_GEN_KEystone 24065	21.16 -0.11 0.00	24.31 -0.10 -0.01	24.60 -0.02 0.00	23.60 -0.08 0.00	22.30 0.02 -0.21	25.57 0.22 -0.33	28.20 0.18 0.00	34.01 0.16 -2.03	25.59 -0.15 2.06	25.67 -0.16 -0.09	25.11 -0.19 -0.01	25.32 -0.20 -0.02	24.96 -0.08 0.00	25.42 0.14 0.00	23.14 0.11 0.00	23.65 0.17 0.00	24.63 0.11 0.00	37.08 0.28 0.00	25.68 -0.01 -0.01	26.22 0.20 0.00	25.62 0.27 0.00	27.37 0.32 0.00	25.64 0.21 0.00	23.25 0.13 0.00
PJM_GEN_NEPTUNE_PROXY 323594	22.94 1.66 0.00	26.17 1.76 -0.01	26.34 1.72 0.00	25.34 1.66 0.00	24.06 1.62 -0.37	27.74 2.13 -0.59	30.54 2.52 0.00	34.47 2.65 0.00	29.99 2.18 0.00	28.19 2.30 -0.15	26.27 2.52 1.53	26.40 2.63 1.74	25.89 2.61 1.76	26.30 2.74 1.72	23.54 2.34 1.82	24.39 2.60 1.69	27.01 3.01 0.52	40.70 4.37 0.46	28.05 3.01 0.65	28.87 2.86 0.00	28.07 2.72 0.00	29.65 2.60 0.00	27.65 2.22 0.00	25.16 2.04 0.00
PJM_GEN_VFT_PROXY 323633	22.88 1.61 0.00	26.18 1.76 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.42 1.73 0.00	24.06 1.61 -0.37	27.55 1.94 -0.59	30.25 2.23 0.00	34.32 2.50 0.00	30.05 2.24 0.00	28.15 2.25 -0.16	27.52 2.21 -0.02	27.86 2.33 -0.03	27.40 2.36 0.00	27.79 2.52 0.00	25.22 2.19 0.00	25.81 2.33 0.00	27.11 2.59 0.00	40.58 3.79 0.00	28.38 2.68 -0.01	28.69 2.68 0.00	27.92 2.56 0.00	29.57 2.52 0.00	27.59 2.16 0.00	25.05 1.94 0.00
PLEASANTVLY____LBMP 24000	22.76 1.48 0.00	26.09 1.67 -0.01	26.28 1.66 0.00	25.29 1.61 0.00	23.99 1.53 -0.38	27.50 1.87 -0.62	30.16 2.13 0.00	34.18 2.36 0.00	29.87 2.06 0.00	27.96 2.05 -0.16	27.31 2.00 -0.02	27.58 2.05 -0.03	27.11 2.06 0.00	27.47 2.19 0.00	24.92 1.90 0.00	25.47 2.00 0.00	26.74 2.22 0.00	40.06 3.27 0.00	28.05 2.35 -0.01	28.36 2.35 0.00	27.57 2.21 0.00	29.25 2.19 0.00	27.39 1.96 0.00	24.86 1.74 0.00
PLSNTVLE_13_KV_13KVDISA_REV_LBMP_I 345020	22.85 1.58 0.00	26.17 1.76 -0.01	26.38 1.76 0.00	25.38 1.70 0.00	24.06 1.61 -0.37	27.60 1.98 -0.60	30.30 2.27 0.00	34.35 2.53 0.00	30.03 2.23 0.00	28.11 2.21 -0.16	27.46 2.16 -0.02	27.74 2.21 -0.03	27.27 2.22 0.00	27.63 2.35 0.00	25.08 2.06 0.00	25.64 2.17 0.00	26.92 2.40 0.00	40.35 3.56 0.00	28.24 2.54 -0.01	28.55 2.54 0.00	27.76 2.41 0.00	29.44 2.38 0.00	27.53 2.11 0.00	24.98 1.87 0.00
PLSTVYCH_69_KV_RQ-3_RG2_REV_LBMP_G 345023	22.95 1.67 0.00	26.31 1.90 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.50 1.81 0.00	24.19 1.73 -0.39	27.76 2.11 -0.63	30.47 2.45 0.00	34.55 2.73 0.00	30.22 2.42 0.00	28.27 2.37 -0.17	27.63 2.32 -0.03	27.90 2.37 -0.03	27.41 2.36 0.00	27.77 2.49 0.00	25.17 2.16 0.00	25.72 2.24 0.00	27.01 2.49 0.00	40.53 3.74 0.00	28.39 2.68 -0.01	28.70 2.68 0.00	27.88 2.53 0.00	29.56 2.51 0.00	27.67 2.24 0.00	25.08 1.97 0.00
POLETTI____ 23519	22.97 1.69 0.00	26.27 1.85 -0.01	26.50 1.87 0.00	25.49 1.81 0.00	24.15 1.70 -0.37	27.65 2.04 -0.59	30.34 2.32 0.00	34.43 2.61 0.00	30.14 2.34 0.00	28.24 2.34 -0.16	27.60 2.30 -0.02	27.92 2.39 -0.03	27.47 2.43 0.00	27.86 2.58 0.00	25.27 2.25 0.00	25.86 2.38 0.00	27.17 2.65 0.00	40.68 3.89 0.00	28.46 2.77 -0.01	28.77 2.76 0.00	28.00 2.64 0.00	29.64 2.59 0.00	27.65 2.22 0.00	25.12 2.01 0.00
PORT_JEFF_3 23555	23.39 2.12 0.00	26.63 2.22 -0.01	26.80 2.18 0.00	25.78 2.10 0.00	24.49 2.05 -0.37	28.30 2.69 -0.59	31.21 3.19 0.00	35.07 3.25 0.00	30.29 2.48 0.00	28.53 2.63 -0.15	27.00 2.82 1.11	27.19 2.94 1.26	26.63 2.90 1.31	27.02 3.02 1.28	24.24 2.57 1.36	25.18 2.96 1.26	28.43 3.52 -0.39	41.92 5.13 0.00	28.99 3.48 0.17	29.41 3.40 0.00	28.65 3.29 0.00	30.11 3.05 0.00	28.04 2.61 0.00	25.55 2.44 0.00

PORT_JEFF_4 23616	23.39 2.12 0.00	26.63 2.22 -0.01	26.80 2.18 0.00	25.78 2.10 0.00	24.49 2.05 -0.37	28.30 2.69 -0.59	31.21 3.19 0.00	35.07 3.25 0.00	30.29 2.48 0.00	28.53 2.63 -0.15	27.00 2.82 1.11	27.19 2.94 1.26	26.63 2.90 1.31	27.02 3.02 1.28	24.24 2.57 1.36	25.18 2.96 1.26	28.43 3.52 -0.39	41.92 5.13 0.00	28.99 3.48 0.17	29.41 3.40 0.00	28.65 3.29 0.00	30.11 3.05 0.00	28.04 2.61 0.00	25.55 2.44 0.00
PORT_JEFF_IC 23713	23.43 2.15 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.82 2.14 0.00	24.53 2.09 -0.37	28.35 2.74 -0.59	31.28 3.26 0.00	35.15 3.33 0.00	30.34 2.53 0.00	28.58 2.68 -0.15	27.06 2.87 1.09	27.25 2.99 1.24	26.70 2.94 1.28	27.08 3.06 1.26	24.31 2.61 1.33	25.25 3.01 1.24	28.51 3.59 -0.40	42.04 5.23 -0.01	29.08 3.55 0.16	29.49 3.47 0.00	28.73 3.37 0.00	30.18 3.12 0.00	28.09 2.66 0.00	25.59 2.48 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT1 24216	23.38 2.10 0.00	26.62 2.21 -0.01	26.79 2.17 0.00	25.77 2.09 0.00	24.47 2.03 -0.37	28.27 2.66 -0.59	31.20 3.18 0.00	35.15 3.33 0.00	30.45 2.65 0.00	28.66 2.77 -0.15	27.22 2.96 1.02	27.44 3.10 1.17	26.93 3.06 1.18	27.32 3.19 1.15	24.53 2.72 1.22	25.41 3.06 1.13	28.58 3.57 -0.49	42.10 5.25 -0.06	29.22 3.61 0.07	29.50 3.49 0.00	28.69 3.34 0.00	30.22 3.17 0.00	28.13 2.70 0.00	25.59 2.48 0.00
PPL PILGRIM_ST_GT2 24217	23.38 2.10 0.00	26.62 2.21 -0.01	26.79 2.17 0.00	25.77 2.09 0.00	24.47 2.03 -0.37	28.27 2.66 -0.59	31.20 3.18 0.00	35.15 3.33 0.00	30.45 2.65 0.00	28.66 2.77 -0.15	27.22 2.96 1.02	27.44 3.10 1.17	26.93 3.06 1.18	27.32 3.19 1.15	24.53 2.72 1.22	25.41 3.06 1.13	28.58 3.57 -0.49	42.10 5.25 -0.06	29.22 3.61 0.07	29.50 3.49 0.00	28.69 3.34 0.00	30.22 3.17 0.00	28.13 2.70 0.00	25.59 2.48 0.00
PPL_SHRM_GT3 24213	23.54 2.26 0.00	26.79 2.38 -0.01	26.96 2.34 0.00	25.93 2.25 0.00	24.64 2.20 -0.37	28.49 2.88 -0.59	31.42 3.40 0.00	35.08 3.26 0.00	30.03 2.23 0.00	28.32 2.42 -0.15	26.78 2.59 1.10	26.95 2.70 1.25	26.39 2.65 1.30	26.78 2.77 1.27	24.01 2.34 1.35	25.08 2.86 1.25	28.48 3.57 -0.39	41.85 5.05 0.00	28.87 3.35 0.17	29.39 3.38 0.00	28.76 3.41 0.00	30.04 2.99 0.00	27.98 2.55 0.00	25.60 2.49 0.00
PPL_SHRM_GT4 24214	23.54 2.26 0.00	26.79 2.38 -0.01	26.96 2.34 0.00	25.93 2.25 0.00	24.64 2.20 -0.37	28.49 2.88 -0.59	31.42 3.40 0.00	35.08 3.26 0.00	30.03 2.23 0.00	28.32 2.42 -0.15	26.78 2.59 1.10	26.95 2.70 1.25	26.39 2.65 1.30	26.78 2.77 1.27	24.01 2.34 1.35	25.08 2.86 1.25	28.48 3.57 -0.39	41.85 5.05 0.00	28.87 3.35 0.17	29.39 3.38 0.00	28.76 3.41 0.00	30.04 2.99 0.00	27.98 2.55 0.00	25.60 2.49 0.00
PROJECT___ORANGE 1 24174	21.30 0.02 0.00	24.44 0.03 0.00	24.64 0.02 0.00	23.69 0.00 0.00	22.15 0.04 -0.03	25.15 0.08 -0.05	27.93 -0.09 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.57 -0.23 0.00	25.52 -0.23 -0.02	25.05 -0.24 0.00	25.23 -0.28 0.00	24.96 -0.08 0.00	25.34 0.06 0.00	23.14 0.12 0.00	23.60 0.13 0.00	24.59 0.08 0.00	36.95 0.16 0.00	25.73 0.04 0.00	26.11 0.10 0.00	25.46 0.11 0.00	27.19 0.13 0.00	25.51 0.08 0.00	23.23 0.11 0.00
PROJECT___ORANGE 2 24166	21.30 0.02 0.00	24.44 0.03 0.00	24.64 0.02 0.00	23.69 0.00 0.00	22.15 0.04 -0.03	25.15 0.08 -0.05	27.93 -0.09 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.57 -0.23 0.00	25.52 -0.23 -0.02	25.05 -0.24 0.00	25.23 -0.28 0.00	24.96 -0.08 0.00	25.34 0.06 0.00	23.14 0.12 0.00	23.60 0.13 0.00	24.59 0.08 0.00	36.95 0.16 0.00	25.73 0.04 0.00	26.11 0.10 0.00	25.46 0.11 0.00	27.19 0.13 0.00	25.51 0.08 0.00	23.23 0.11 0.00
PYRITES___HYD 24023	20.41 -0.86 0.00	23.37 -1.03 0.00	23.64 -0.99 0.00	22.74 -0.94 0.00	21.07 -1.00 0.00	23.68 -1.34 0.00	26.37 -1.65 0.00	30.03 -1.79 0.00	26.22 -1.58 0.00	24.18 -1.56 0.00	23.78 -1.51 0.00	24.03 -1.48 0.00	23.63 -1.41 0.00	23.85 -1.43 0.00	21.75 -1.27 0.00	22.20 -1.28 0.00	23.08 -1.44 0.00	34.68 -2.11 0.00	24.26 -1.43 0.00	24.54 -1.48 0.00	23.95 -1.41 0.00	25.72 -1.34 0.00	24.30 -1.13 0.00	22.12 -0.99 0.00
RAMAPO___LBMP 323565	22.74 1.46 0.00	26.04 1.62 -0.01	26.26 1.64 0.00	25.27 1.59 0.00	23.96 1.52 -0.36	27.48 1.89 -0.57	30.19 2.17 0.00	34.23 2.41 0.00	29.89 2.08 0.00	27.94 2.05 -0.15	27.30 2.00 -0.02	27.58 2.05 -0.03	27.11 2.07 0.00	27.49 2.22 0.00	24.96 1.93 0.00	25.53 2.05 0.00	26.79 2.27 0.00	40.17 3.38 0.00	28.08 2.38 -0.01	28.41 2.40 0.00	27.64 2.28 0.00	29.33 2.28 0.00	27.44 2.01 0.00	24.91 1.79 0.00
RANKINE____ 23646	20.12 -1.15 0.00	23.26 -1.15 0.00	23.58 -1.04 0.00	22.62 -1.07 0.00	21.30 -0.84 -0.06	24.30 -0.82 -0.10	26.83 -1.19 0.00	30.35 -1.47 0.00	26.16 -1.64 0.00	23.92 -1.85 -0.03	23.23 -2.05 0.00	23.33 -2.18 0.00	23.06 -1.98 0.00	23.49 -1.80 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.98 -1.49 0.00	22.68 -1.84 0.00	34.31 -2.48 0.00	23.72 -1.97 0.00	24.33 -1.69 0.00	23.94 -1.41 0.00	26.00 -1.06 0.00	24.46 -0.96 0.00	22.13 -0.99 0.00
RAVENSWOOD_GT2_1 24244	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.44 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.03 2.67 0.00	29.69 2.64 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT2_2 24245	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.44 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.03 2.67 0.00	29.69 2.64 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT2_3 24246	22.99 1.72 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.53 1.90 0.00	25.52 1.84 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.71 2.09 -0.59	30.44 2.42 0.00	34.53 2.72 0.00	30.23 2.43 0.00	28.32 2.42 -0.16	27.57 2.27 -0.02	27.99 2.46 -0.03	27.53 2.49 0.00	27.93 2.65 0.00	25.33 2.31 0.00	25.93 2.45 0.00	27.23 2.71 0.00	40.77 3.98 0.00	28.51 2.82 -0.01	28.84 2.82 0.00	28.05 2.69 0.00	29.71 2.65 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
RAVENSWOOD_GT2_4 24247	22.99 1.72 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.53 1.90 0.00	25.52 1.84 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.71 2.09 -0.59	30.44 2.42 0.00	34.53 2.72 0.00	30.23 2.43 0.00	28.32 2.42 -0.16	27.57 2.27 -0.02	27.99 2.46 -0.03	27.53 2.49 0.00	27.93 2.65 0.00	25.33 2.31 0.00	25.93 2.45 0.00	27.23 2.71 0.00	40.77 3.98 0.00	28.51 2.82 -0.01	28.84 2.82 0.00	28.05 2.69 0.00	29.71 2.65 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00

RAVENSWOOD_GT3_1 24248	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.43 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.03 2.68 0.00	29.70 2.64 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT3_2 24249	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.43 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.03 2.68 0.00	29.70 2.64 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT3_3 24250	23.01 1.73 0.00	26.32 1.90 -0.01	26.54 1.92 0.00	25.53 1.85 0.00	24.19 1.74 -0.37	27.72 2.11 -0.59	30.46 2.44 0.00	34.56 2.74 0.00	30.25 2.45 0.00	28.33 2.44 -0.16	27.70 2.39 -0.02	28.02 2.49 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.35 2.33 0.00	25.94 2.46 0.00	27.25 2.74 0.00	40.80 4.01 0.00	28.54 2.84 -0.01	28.86 2.84 0.00	28.07 2.71 0.00	29.73 2.68 0.00	27.75 2.32 0.00	25.19 2.07 0.00
RAVENSWOOD_GT3_4 24251	23.01 1.73 0.00	26.32 1.90 -0.01	26.54 1.92 0.00	25.53 1.85 0.00	24.19 1.74 -0.37	27.72 2.11 -0.59	30.46 2.44 0.00	34.56 2.74 0.00	30.25 2.45 0.00	28.33 2.44 -0.16	27.70 2.39 -0.02	28.02 2.49 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.35 2.33 0.00	25.94 2.46 0.00	27.25 2.74 0.00	40.80 4.01 0.00	28.54 2.84 -0.01	28.86 2.84 0.00	28.07 2.71 0.00	29.73 2.68 0.00	27.75 2.32 0.00	25.19 2.07 0.00
RAVENSWOOD_GT_1 23729	23.06 1.78 0.00	26.36 1.95 -0.01	26.59 1.96 0.00	25.57 1.89 0.00	24.23 1.78 -0.37	27.79 2.18 -0.59	30.54 2.52 0.00	34.68 2.86 0.00	30.37 2.57 0.00	28.52 2.55 -0.23	27.81 2.50 -0.03	28.14 2.60 -0.03	27.68 2.62 -0.01	28.06 2.77 -0.01	25.45 2.43 0.00	26.04 2.57 0.00	27.35 2.83 0.00	40.93 4.14 0.00	28.62 2.92 -0.01	28.95 2.94 0.00	28.16 2.80 0.00	29.82 2.76 0.00	27.82 2.40 0.00	25.25 2.13 0.00
RAVENSWOOD_GT_10 24258	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.51 2.69 0.00	30.21 2.40 0.00	28.29 2.40 -0.15	27.66 2.35 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.51 2.47 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.74 3.95 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.80 0.00	28.02 2.67 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_11 24259	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.51 2.69 0.00	30.21 2.40 0.00	28.29 2.40 -0.15	27.66 2.35 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.51 2.47 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.74 3.95 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.80 0.00	28.02 2.67 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_4 24252	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.15 1.71 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.41 2.39 0.00	34.50 2.67 0.00	30.19 2.38 0.00	28.24 2.38 -0.13	27.64 2.34 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.49 2.45 0.00	27.88 2.60 0.00	25.29 2.27 0.00	25.88 2.41 0.00	27.19 2.67 0.00	40.71 3.92 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.01 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_5 24254	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.15 1.71 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.41 2.39 0.00	34.50 2.67 0.00	30.19 2.38 0.00	28.24 2.38 -0.13	27.64 2.34 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.49 2.45 0.00	27.88 2.60 0.00	25.29 2.27 0.00	25.88 2.41 0.00	27.19 2.67 0.00	40.71 3.92 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.01 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_6 24253	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.15 1.71 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.41 2.39 0.00	34.50 2.67 0.00	30.19 2.38 0.00	28.24 2.38 -0.13	27.64 2.34 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.49 2.45 0.00	27.88 2.60 0.00	25.29 2.27 0.00	25.88 2.41 0.00	27.19 2.67 0.00	40.71 3.92 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.01 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_7 24255	22.97 1.70 0.00	26.28 1.87 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.15 1.71 -0.37	27.68 2.07 -0.59	30.41 2.39 0.00	34.50 2.67 0.00	30.19 2.38 0.00	28.24 2.38 -0.13	27.64 2.34 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.49 2.45 0.00	27.88 2.60 0.00	25.29 2.27 0.00	25.88 2.41 0.00	27.19 2.67 0.00	40.71 3.92 0.00	28.47 2.77 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.01 2.66 0.00	29.68 2.62 0.00	27.70 2.28 0.00	25.15 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_8 TEMP GRP(8-11) 24256	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.51 2.69 0.00	30.21 2.40 0.00	28.29 2.40 -0.15	27.66 2.35 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.51 2.47 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.74 3.95 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.80 0.00	28.02 2.67 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD_GT_9 24257	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.51 1.89 0.00	25.50 1.82 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.42 2.40 0.00	34.51 2.69 0.00	30.21 2.40 0.00	28.29 2.40 -0.15	27.66 2.35 -0.02	27.97 2.44 -0.03	27.51 2.47 0.00	27.90 2.62 0.00	25.31 2.29 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.74 3.95 0.00	28.49 2.79 -0.01	28.81 2.80 0.00	28.02 2.67 0.00	29.69 2.63 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.04 0.00
RAVENSWOOD____1 23533	23.02 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.49 2.47 0.00	34.63 2.81 0.00	30.32 2.52 0.00	28.44 2.51 -0.19	27.76 2.46 -0.03	28.08 2.55 -0.03	27.63 2.58 -0.01	28.02 2.73 -0.01	25.41 2.39 0.00	26.00 2.52 0.00	27.30 2.79 0.00	40.87 4.08 0.00	28.58 2.88 -0.01	28.91 2.89 0.00	28.12 2.76 0.00	29.77 2.72 0.00	27.79 2.36 0.00	25.21 2.10 0.00
RAVENSWOOD____2 23534	23.02 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.49 2.47 0.00	34.63 2.81 0.00	30.32 2.52 0.00	28.44 2.51 -0.19	27.76 2.46 -0.03	28.08 2.55 -0.03	27.63 2.58 -0.01	28.02 2.73 -0.01	25.41 2.39 0.00	26.00 2.52 0.00	27.30 2.79 0.00	40.87 4.08 0.00	28.58 2.88 -0.01	28.91 2.89 0.00	28.12 2.76 0.00	29.77 2.72 0.00	27.79 2.36 0.00	25.21 2.10 0.00

RAVENSWOOD___3 23535	22.98 1.71 0.00	26.29 1.88 -0.01	26.52 1.89 0.00	25.50 1.83 0.00	24.16 1.72 -0.37	27.70 2.09 -0.59	30.43 2.40 0.00	34.52 2.70 0.00	30.21 2.40 0.00	28.30 2.40 -0.16	27.66 2.36 -0.02	27.98 2.45 -0.03	27.52 2.48 0.00	27.90 2.62 0.00	25.32 2.30 0.00	25.90 2.43 0.00	27.21 2.69 0.00	40.75 3.96 0.00	28.50 2.79 -0.01	28.82 2.80 0.00	28.03 2.68 0.00	29.70 2.64 0.00	27.71 2.29 0.00	25.16 2.05 0.00
RAVENSWOOD___4 23820	23.02 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.49 2.47 0.00	34.63 2.81 0.00	30.32 2.52 0.00	28.44 2.51 -0.19	27.76 2.46 -0.03	28.08 2.55 -0.03	27.63 2.58 -0.01	28.02 2.73 -0.01	25.41 2.39 0.00	26.00 2.52 0.00	27.30 2.79 0.00	40.87 4.08 0.00	28.58 2.88 -0.01	28.91 2.89 0.00	28.12 2.76 0.00	29.77 2.72 0.00	27.79 2.36 0.00	25.21 2.10 0.00
RCPL_TRUST___DRP 24196	22.99 1.72 0.00	26.31 1.89 -0.01	26.53 1.90 0.00	25.52 1.84 0.00	24.18 1.73 -0.37	27.72 2.11 -0.59	30.45 2.43 0.00	34.54 2.73 0.00	30.24 2.43 0.00	28.32 2.43 -0.16	27.69 2.39 -0.02	28.00 2.47 -0.03	27.55 2.50 0.00	27.93 2.65 0.00	25.34 2.32 0.00	25.93 2.45 0.00	27.24 2.72 0.00	40.78 3.99 0.00	28.52 2.82 -0.01	28.84 2.82 0.00	28.04 2.69 0.00	29.71 2.65 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
RENSSELAER___COGEN 23796	22.37 1.09 0.00	25.69 1.28 -0.01	25.89 1.26 0.00	24.90 1.22 0.00	23.71 1.16 -0.47	27.15 1.38 -0.75	29.48 1.46 0.00	33.37 1.55 0.00	29.19 1.39 0.00	27.35 1.41 -0.20	26.73 1.41 -0.03	26.96 1.42 -0.03	26.47 1.43 0.00	26.79 1.51 0.00	24.29 1.27 0.00	24.70 1.23 0.00	25.89 1.38 0.00	38.66 1.87 0.00	27.17 1.47 -0.01	27.42 1.40 0.00	26.68 1.32 0.00	28.29 1.23 0.00	26.78 1.35 0.00	24.28 1.17 0.00
REVERE_CPPR_DRP 24186	21.80 0.52 0.00	24.99 0.58 0.00	25.18 0.56 0.00	24.21 0.53 0.00	22.62 0.54 -0.01	25.76 0.73 -0.01	28.86 0.83 0.00	32.78 0.96 0.00	28.62 0.81 0.00	26.51 0.76 0.00	26.04 0.75 0.00	26.24 0.73 0.00	25.86 0.81 0.00	26.26 0.99 0.00	23.89 0.87 0.00	24.30 0.82 0.00	25.36 0.84 0.00	38.16 1.36 0.00	26.62 0.93 0.00	26.99 0.97 0.00	26.28 0.93 0.00	27.98 0.92 0.00	26.20 0.78 0.00	23.78 0.66 0.00
RIVERBAY___ 323610	22.97 1.70 0.00	26.26 1.85 -0.01	26.47 1.85 0.00	25.47 1.78 0.00	24.12 1.67 -0.37	27.67 2.06 -0.59	30.40 2.38 0.00	34.57 2.76 0.00	30.27 2.46 0.00	28.40 2.45 -0.21	27.69 2.39 -0.02	28.03 2.50 -0.03	27.57 2.51 -0.01	27.96 2.67 -0.01	25.37 2.34 0.00	25.93 2.46 0.00	27.23 2.72 0.00	40.76 3.98 0.01	28.52 2.82 0.00	28.84 2.83 0.01	28.06 2.71 0.00	29.69 2.64 0.01	27.74 2.31 0.00	25.17 2.05 0.00
ROCHESTER_9_IC 23652	20.80 -0.48 0.00	23.93 -0.47 0.00	24.19 -0.44 0.00	23.23 -0.45 0.00	21.81 -0.31 -0.05	24.85 -0.25 -0.07	27.60 -0.43 0.00	31.21 -0.61 0.00	27.13 -0.67 0.00	25.06 -0.71 -0.02	24.46 -0.83 0.00	24.57 -0.94 0.00	24.16 -0.88 0.00	24.57 -0.71 0.00	22.52 -0.50 0.00	22.93 -0.54 0.00	23.79 -0.73 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.02 -0.67 0.00	25.47 -0.55 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.83 -0.23 0.00	25.15 -0.27 0.00	22.78 -0.33 0.00
ROSETON___1 23587	22.70 1.42 0.00	26.02 1.60 -0.01	26.22 1.60 0.00	25.22 1.54 0.00	23.92 1.47 -0.37	27.42 1.80 -0.59	30.08 2.06 0.00	34.10 2.27 0.00	29.80 1.99 0.00	27.87 1.97 -0.16	27.23 1.93 -0.02	27.51 1.97 -0.03	27.03 1.99 0.00	27.39 2.11 0.00	24.87 1.85 0.00	25.41 1.94 0.00	26.67 2.15 0.00	39.97 3.18 0.00	27.97 2.27 -0.01	28.29 2.27 0.00	27.50 2.15 0.00	29.19 2.13 0.00	27.33 1.90 0.00	24.80 1.69 0.00
ROSETON___2 23588	22.70 1.42 0.00	26.02 1.60 -0.01	26.22 1.60 0.00	25.22 1.54 0.00	23.92 1.47 -0.37	27.42 1.80 -0.59	30.08 2.06 0.00	34.10 2.27 0.00	29.80 1.99 0.00	27.87 1.97 -0.16	27.23 1.93 -0.02	27.51 1.97 -0.03	27.03 1.99 0.00	27.39 2.11 0.00	24.87 1.85 0.00	25.41 1.94 0.00	26.67 2.15 0.00	39.97 3.18 0.00	27.97 2.27 -0.01	28.29 2.27 0.00	27.50 2.15 0.00	29.19 2.13 0.00	27.33 1.90 0.00	24.80 1.69 0.00
RUSSELL___1 23602	20.92 -0.36 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.31 0.00	23.35 -0.34 0.00	21.91 -0.21 -0.05	24.98 -0.11 -0.07	27.77 -0.25 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.33 -0.48 0.00	25.27 -0.49 -0.02	24.66 -0.63 0.00	24.76 -0.75 0.00	24.31 -0.73 0.00	24.73 -0.54 0.00	22.67 -0.35 0.00	23.09 -0.39 0.00	23.95 -0.57 0.00	36.25 -0.54 0.00	25.21 -0.48 0.00	25.67 -0.34 0.00	25.14 -0.22 0.00	27.03 -0.02 0.00	25.32 -0.10 0.00	22.92 -0.19 0.00
RUSSELL___2 23532	20.92 -0.36 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.31 0.00	23.35 -0.34 0.00	21.91 -0.21 -0.05	24.98 -0.11 -0.07	27.77 -0.25 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.33 -0.48 0.00	25.27 -0.49 -0.02	24.66 -0.63 0.00	24.76 -0.75 0.00	24.31 -0.73 0.00	24.73 -0.54 0.00	22.67 -0.35 0.00	23.09 -0.39 0.00	23.95 -0.57 0.00	36.25 -0.54 0.00	25.21 -0.48 0.00	25.67 -0.34 0.00	25.14 -0.22 0.00	27.03 -0.02 0.00	25.32 -0.10 0.00	22.92 -0.19 0.00
RUSSELL___3 23549	20.92 -0.36 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.31 0.00	23.35 -0.34 0.00	21.91 -0.21 -0.05	24.98 -0.11 -0.07	27.77 -0.25 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.33 -0.48 0.00	25.27 -0.49 -0.02	24.66 -0.63 0.00	24.76 -0.75 0.00	24.31 -0.73 0.00	24.73 -0.54 0.00	22.67 -0.35 0.00	23.09 -0.39 0.00	23.95 -0.57 0.00	36.25 -0.54 0.00	25.21 -0.48 0.00	25.67 -0.34 0.00	25.14 -0.22 0.00	27.03 -0.02 0.00	25.32 -0.10 0.00	22.92 -0.19 0.00
RUSSELL___4 23556	20.92 -0.36 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.31 0.00	23.35 -0.34 0.00	21.91 -0.21 -0.05	24.98 -0.11 -0.07	27.77 -0.25 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.33 -0.48 0.00	25.27 -0.49 -0.02	24.66 -0.63 0.00	24.76 -0.75 0.00	24.31 -0.73 0.00	24.73 -0.54 0.00	22.67 -0.35 0.00	23.09 -0.39 0.00	23.95 -0.57 0.00	36.25 -0.54 0.00	25.21 -0.48 0.00	25.67 -0.34 0.00	25.14 -0.22 0.00	27.03 -0.02 0.00	25.32 -0.10 0.00	22.92 -0.19 0.00
RUSSELL___STATION 23914	20.92 -0.36 0.00	24.06 -0.35 0.00	24.31 -0.31 0.00	23.35 -0.34 0.00	21.91 -0.21 -0.05	24.98 -0.11 -0.07	27.77 -0.25 0.00	31.43 -0.39 0.00	27.33 -0.48 0.00	25.27 -0.49 -0.02	24.66 -0.63 0.00	24.76 -0.75 0.00	24.31 -0.73 0.00	24.73 -0.54 0.00	22.67 -0.35 0.00	23.09 -0.39 0.00	23.95 -0.57 0.00	36.25 -0.54 0.00	25.21 -0.48 0.00	25.67 -0.34 0.00	25.14 -0.22 0.00	27.03 -0.02 0.00	25.32 -0.10 0.00	22.92 -0.19 0.00
S SALMON___HYD 24043	21.06 -0.21 0.00	24.15 -0.26 0.00	24.35 -0.27 0.00	23.41 -0.27 0.00	21.87 -0.23 -0.02	24.79 -0.27 -0.04	27.54 -0.48 0.00	31.16 -0.66 0.00	27.22 -0.58 0.00	25.18 -0.58 -0.01	24.71 -0.57 0.00	24.91 -0.60 0.00	24.63 -0.41 0.00	24.93 -0.35 0.00	22.80 -0.22 0.00	23.28 -0.20 0.00	24.24 -0.27 0.00	36.45 -0.34 0.00	25.43 -0.26 0.00	25.80 -0.22 0.00	25.14 -0.22 0.00	26.88 -0.18 0.00	25.24 -0.18 0.00	22.97 -0.14 0.00

SAWYER_23_KV_LOAD_REV_LBMP_A 345024	19.90 -1.37 0.00	23.00 -1.40 0.00	23.31 -1.31 0.00	22.37 -1.31 0.00	21.06 -1.07 -0.06	23.99 -1.13 -0.09	26.44 -1.59 0.00	29.85 -1.97 0.00	25.75 -2.05 0.00	23.54 -2.22 -0.03	22.86 -2.43 0.00	22.96 -2.55 0.00	22.72 -2.32 0.00	23.12 -2.15 0.00	21.30 -1.73 0.00	21.64 -1.84 0.00	22.32 -2.20 0.00	33.78 -3.01 0.00	23.38 -2.32 0.00	23.95 -2.06 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.65 -1.40 0.00	24.17 -1.26 0.00	21.87 -1.25 0.00
SELKIRK___I 23801	22.28 1.01 0.00	25.60 1.19 -0.01	25.79 1.16 0.00	24.80 1.12 0.00	23.61 1.07 -0.46	27.03 1.27 -0.75	29.38 1.36 0.00	33.28 1.45 0.00	29.10 1.30 0.00	27.24 1.30 -0.20	26.62 1.31 -0.03	26.85 1.32 -0.03	26.37 1.33 0.00	26.69 1.41 0.00	24.22 1.20 0.00	24.65 1.18 0.00	25.84 1.32 0.00	38.63 1.84 0.00	27.10 1.41 -0.01	27.37 1.36 0.00	26.63 1.27 0.00	28.27 1.22 0.00	26.68 1.26 0.00	24.22 1.10 0.00
SELKIRK___II 23799	22.28 1.01 0.00	25.60 1.18 -0.01	25.78 1.16 0.00	24.80 1.12 0.00	23.61 1.07 -0.46	27.03 1.26 -0.75	29.38 1.36 0.00	33.27 1.45 0.00	29.10 1.30 0.00	27.24 1.30 -0.20	26.62 1.31 -0.03	26.85 1.31 -0.03	26.36 1.32 0.00	26.69 1.41 0.00	24.22 1.19 0.00	24.65 1.17 0.00	25.83 1.31 0.00	38.62 1.83 0.00	27.09 1.39 -0.01	27.37 1.35 0.00	26.62 1.27 0.00	28.27 1.21 0.00	26.68 1.25 0.00	24.22 1.10 0.00
SENECA OSWGO___HYD 24041	21.16 -0.12 0.00	24.28 -0.12 0.00	24.49 -0.14 0.00	23.54 -0.13 0.00	22.01 -0.10 -0.03	24.96 -0.10 -0.04	27.69 -0.34 0.00	31.26 -0.56 0.00	27.30 -0.51 0.00	25.25 -0.50 -0.02	24.78 -0.51 0.00	24.95 -0.56 0.00	24.72 -0.33 0.00	25.11 -0.18 0.00	22.93 -0.09 0.00	23.39 -0.09 0.00	24.37 -0.14 0.00	36.62 -0.17 0.00	25.53 -0.16 0.00	25.88 -0.14 0.00	25.24 -0.12 0.00	26.95 -0.10 0.00	25.30 -0.13 0.00	23.05 -0.07 0.00
SENECA___ENERGY 23797	21.19 -0.09 0.00	24.32 -0.09 0.00	24.55 -0.07 0.00	23.58 -0.10 0.00	22.11 -0.01 -0.05	25.21 0.11 -0.07	28.05 0.03 0.00	31.66 -0.16 0.00	27.49 -0.32 0.00	25.40 -0.36 -0.02	24.87 -0.42 0.00	25.01 -0.50 0.00	24.71 -0.33 0.00	25.15 -0.13 0.00	22.96 -0.06 0.00	23.42 -0.05 0.00	24.46 -0.06 0.00	36.90 0.11 0.00	25.67 -0.03 0.00	26.04 0.02 0.00	25.41 0.06 0.00	27.19 0.14 0.00	25.47 0.04 0.00	23.12 0.01 0.00
SHOEMAKER___GT 23640	23.02 1.75 0.00	26.38 1.96 -0.01	26.59 1.97 0.00	25.58 1.90 0.00	24.24 1.81 -0.35	27.82 2.24 -0.57	30.64 2.62 0.00	34.73 2.91 0.00	30.31 2.51 0.00	28.32 2.43 -0.15	27.68 2.38 -0.02	27.95 2.42 -0.03	27.48 2.44 0.00	27.84 2.56 0.00	25.29 2.27 0.00	25.89 2.42 0.00	27.18 2.66 0.00	40.76 3.97 0.00	28.50 2.81 -0.01	28.84 2.83 0.00	28.03 2.68 0.00	29.78 2.72 0.00	27.85 2.42 0.00	25.24 2.12 0.00
SHOREHAM_IC_1 23715	23.54 2.26 0.00	26.79 2.38 -0.01	26.96 2.34 0.00	25.93 2.25 0.00	24.64 2.20 -0.37	28.49 2.88 -0.59	31.42 3.40 0.00	35.08 3.26 0.00	30.03 2.23 0.00	28.32 2.42 -0.15	26.78 2.59 1.10	26.95 2.70 1.25	26.39 2.65 1.30	26.78 2.77 1.27	24.01 2.34 1.35	25.08 2.86 1.25	28.48 3.57 -0.39	41.85 5.05 0.00	28.87 3.35 0.17	29.39 3.38 0.00	28.76 3.41 0.00	30.04 2.99 0.00	27.98 2.55 0.00	25.60 2.49 0.00
SHOREHAM_IC_2 23716	23.54 2.26 0.00	26.79 2.38 -0.01	26.96 2.34 0.00	25.93 2.25 0.00	24.64 2.20 -0.37	28.49 2.88 -0.59	31.42 3.40 0.00	35.08 3.26 0.00	30.03 2.23 0.00	28.32 2.42 -0.15	26.78 2.59 1.10	26.95 2.70 1.25	26.39 2.65 1.30	26.78 2.77 1.27	24.01 2.34 1.35	25.08 2.86 1.25	28.48 3.57 -0.39	41.85 5.05 0.00	28.87 3.35 0.17	29.39 3.38 0.00	28.76 3.41 0.00	30.04 2.99 0.00	27.98 2.55 0.00	25.60 2.49 0.00
SISSONVILLE____ 23735	20.24 -1.04 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.44 -1.18 0.00	22.56 -1.12 0.00	20.89 -1.19 0.00	23.42 -1.60 0.00	26.01 -2.01 0.00	29.60 -2.23 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.84 -1.90 0.00	23.43 -1.85 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.54 -1.74 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.93 -1.54 0.00	22.79 -1.73 0.00	34.18 -2.61 0.00	23.90 -1.79 0.00	24.17 -1.85 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.37 -1.69 0.00	24.02 -1.41 0.00	21.91 -1.20 0.00
SITHE_IND_GS1 24169	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.74 -0.36 -0.02	24.60 -0.46 -0.04	27.25 -0.77 0.00	30.75 -1.07 0.00	26.87 -0.93 0.00	24.87 -0.89 -0.01	24.40 -0.88 0.00	24.58 -0.93 0.00	24.33 -0.71 0.00	24.70 -0.58 0.00	22.57 -0.46 0.00	23.01 -0.46 0.00	23.97 -0.55 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.06 -0.63 0.00	25.40 -0.61 0.00	24.77 -0.58 0.00	26.50 -0.56 0.00	24.91 -0.52 0.00	22.74 -0.37 0.00
SITHE_IND_GS2 24170	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.74 -0.36 -0.02	24.60 -0.46 -0.04	27.25 -0.77 0.00	30.75 -1.07 0.00	26.87 -0.93 0.00	24.87 -0.89 -0.01	24.40 -0.88 0.00	24.58 -0.93 0.00	24.33 -0.71 0.00	24.70 -0.58 0.00	22.57 -0.46 0.00	23.01 -0.46 0.00	23.97 -0.55 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.06 -0.63 0.00	25.40 -0.61 0.00	24.77 -0.58 0.00	26.50 -0.56 0.00	24.91 -0.52 0.00	22.74 -0.37 0.00
SITHE_IND_GS3 24171	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.74 -0.36 -0.02	24.60 -0.46 -0.04	27.25 -0.77 0.00	30.75 -1.07 0.00	26.87 -0.93 0.00	24.87 -0.89 -0.01	24.40 -0.88 0.00	24.58 -0.93 0.00	24.33 -0.71 0.00	24.70 -0.58 0.00	22.57 -0.46 0.00	23.01 -0.46 0.00	23.97 -0.55 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.06 -0.63 0.00	25.40 -0.61 0.00	24.77 -0.58 0.00	26.50 -0.56 0.00	24.91 -0.52 0.00	22.74 -0.37 0.00
SITHE_IND_GS4 24172	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.74 -0.36 -0.02	24.60 -0.46 -0.04	27.25 -0.77 0.00	30.75 -1.07 0.00	26.87 -0.93 0.00	24.87 -0.89 -0.01	24.40 -0.88 0.00	24.58 -0.93 0.00	24.33 -0.71 0.00	24.70 -0.58 0.00	22.57 -0.46 0.00	23.01 -0.46 0.00	23.97 -0.55 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.06 -0.63 0.00	25.40 -0.61 0.00	24.77 -0.58 0.00	26.50 -0.56 0.00	24.91 -0.52 0.00	22.74 -0.37 0.00
SITHE___BATAVIA 24024	20.48 -0.80 0.00	23.62 -0.79 0.00	23.90 -0.72 0.00	22.94 -0.73 0.00	21.60 -0.53 -0.05	24.64 -0.46 -0.08	27.26 -0.76 0.00	30.83 -0.99 0.00	26.68 -1.13 0.00	24.46 -1.30 -0.02	23.79 -1.49 0.00	23.90 -1.61 0.00	23.59 -1.45 0.00	23.98 -1.29 0.00	22.09 -0.94 0.00	22.46 -1.02 0.00	23.19 -1.33 0.00	35.16 -1.63 0.00	24.41 -1.28 0.00	24.95 -1.07 0.00	24.50 -0.86 0.00	26.55 -0.50 0.00	24.94 -0.49 0.00	22.53 -0.58 0.00
SITHE___INDEPEND 23800	20.91 -0.36 0.00	24.00 -0.41 0.00	24.21 -0.41 0.00	23.28 -0.40 0.00	21.74 -0.36 -0.02	24.60 -0.46 -0.04	27.25 -0.77 0.00	30.75 -1.07 0.00	26.87 -0.93 0.00	24.87 -0.89 -0.01	24.40 -0.88 0.00	24.58 -0.93 0.00	24.33 -0.71 0.00	24.70 -0.58 0.00	22.57 -0.46 0.00	23.01 -0.46 0.00	23.97 -0.55 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.06 -0.63 0.00	25.40 -0.61 0.00	24.77 -0.58 0.00	26.50 -0.56 0.00	24.91 -0.52 0.00	22.74 -0.37 0.00

SITHE___MASSENA 23902	20.51 -0.76 0.00	23.51 -0.90 0.00	23.78 -0.84 0.00	22.89 -0.80 0.00	21.25 -0.82 0.00	23.97 -1.05 0.00	26.82 -1.20 0.00	30.47 -1.35 0.00	26.60 -1.21 0.00	24.54 -1.21 0.00	24.10 -1.18 0.00	24.36 -1.15 0.00	23.90 -1.14 0.00	24.12 -1.16 0.00	21.97 -1.05 0.00	22.42 -1.06 0.00	23.36 -1.15 0.00	35.11 -1.68 0.00	24.51 -1.18 0.00	24.80 -1.22 0.00	24.22 -1.14 0.00	25.96 -1.10 0.00	24.44 -0.99 0.00	22.20 -0.92 0.00
SITHE___OGDNSBRG 24021	20.58 -0.69 0.00	23.57 -0.83 0.00	23.84 -0.78 0.00	22.93 -0.74 0.00	21.29 -0.79 0.00	24.00 -1.02 0.00	26.88 -1.15 0.00	30.57 -1.25 0.00	26.69 -1.12 0.00	24.61 -1.13 0.00	24.18 -1.10 0.00	24.44 -1.06 0.00	23.99 -1.05 0.00	24.21 -1.08 0.00	22.04 -0.98 0.00	22.49 -0.98 0.00	23.43 -1.09 0.00	35.28 -1.51 0.00	24.65 -1.04 0.00	24.95 -1.06 0.00	24.35 -1.01 0.00	26.11 -0.95 0.00	24.57 -0.86 0.00	22.29 -0.82 0.00
SITHE___STERLING 23777	21.70 0.43 0.00	24.87 0.46 0.00	25.06 0.44 0.00	24.09 0.41 0.00	22.53 0.45 -0.01	25.63 0.60 -0.02	28.66 0.64 0.00	32.54 0.72 0.00	28.42 0.61 0.00	26.31 0.56 -0.01	25.83 0.54 0.00	26.03 0.52 0.00	25.66 0.62 0.00	26.03 0.75 0.00	23.69 0.67 0.00	24.14 0.66 0.00	25.18 0.67 0.00	37.89 1.10 0.00	26.42 0.73 0.00	26.79 0.77 0.00	26.10 0.74 0.00	27.80 0.74 0.00	26.04 0.62 0.00	23.64 0.53 0.00
SOUTH CAIRO___GT 23612	23.00 1.72 0.00	26.38 1.97 -0.01	26.57 1.95 0.00	25.56 1.88 0.00	24.27 1.79 -0.40	27.83 2.17 -0.64	30.52 2.50 0.00	34.63 2.81 0.00	30.30 2.50 0.00	28.32 2.41 -0.17	27.70 2.39 -0.03	27.95 2.42 -0.03	27.45 2.41 0.00	27.76 2.48 0.00	25.18 2.16 0.00	25.69 2.22 0.00	26.99 2.47 0.00	40.54 3.75 0.00	28.41 2.71 -0.01	28.68 2.66 0.00	27.84 2.49 0.00	29.51 2.45 0.00	27.69 2.26 0.00	25.06 1.95 0.00
SOUTH HAMPTN___IC 23720	24.15 2.87 0.00	27.47 3.06 -0.01	27.64 3.02 0.00	26.61 2.93 0.00	25.30 2.85 -0.37	29.29 3.68 -0.59	32.39 4.37 0.00	36.22 4.40 0.00	31.05 3.25 0.00	29.26 3.37 -0.15	27.69 3.51 1.10	27.85 3.60 1.26	27.29 3.55 1.31	27.75 3.75 1.28	24.91 3.24 1.35	25.96 3.74 1.26	29.36 4.45 -0.39	43.33 6.54 0.00	29.93 4.41 0.17	30.43 4.42 0.00	29.66 4.31 0.00	30.96 3.91 0.00	28.78 3.35 0.00	26.26 3.14 0.00
SOUTHOLD___IC 23719	24.50 3.23 0.00	27.86 3.45 -0.01	28.05 3.43 0.00	27.01 3.33 0.00	25.68 3.24 -0.37	29.77 4.16 -0.59	32.98 4.96 0.00	36.91 5.09 0.00	31.66 3.86 0.00	29.83 3.93 -0.15	28.23 4.05 1.10	28.38 4.12 1.26	27.85 4.11 1.31	28.47 4.46 1.28	25.58 3.91 1.35	26.66 4.44 1.26	30.11 5.20 -0.39	44.56 7.76 0.00	30.77 5.25 0.17	31.26 5.24 0.00	30.33 4.97 0.00	31.57 4.51 0.00	29.29 3.86 0.00	26.69 3.58 0.00
ST LAWRENCE___ 23600	20.49 -0.79 0.00	23.49 -0.91 0.00	23.76 -0.86 0.00	22.86 -0.82 0.00	21.25 -0.83 0.00	23.97 -1.05 0.00	26.85 -1.18 0.00	30.49 -1.33 0.00	26.63 -1.17 0.00	24.57 -1.18 0.00	24.14 -1.14 0.00	24.39 -1.12 0.00	23.92 -1.13 0.00	24.13 -1.15 0.00	21.98 -1.04 0.00	22.42 -1.06 0.00	23.37 -1.15 0.00	35.11 -1.68 0.00	24.52 -1.17 0.00	24.82 -1.20 0.00	24.24 -1.12 0.00	25.97 -1.09 0.00	24.43 -0.99 0.00	22.18 -0.94 0.00
STATION 5_MISC_HYD 23604	20.80 -0.48 0.00	23.93 -0.47 0.00	24.19 -0.44 0.00	23.23 -0.45 0.00	21.81 -0.31 -0.05	24.85 -0.25 -0.07	27.60 -0.43 0.00	31.21 -0.61 0.00	27.13 -0.67 0.00	25.06 -0.71 -0.02	24.46 -0.83 0.00	24.57 -0.94 0.00	24.16 -0.88 0.00	24.57 -0.71 0.00	22.52 -0.50 0.00	22.93 -0.54 0.00	23.79 -0.73 0.00	35.97 -0.82 0.00	25.02 -0.67 0.00	25.47 -0.55 0.00	24.94 -0.42 0.00	26.83 -0.23 0.00	25.15 -0.27 0.00	22.78 -0.33 0.00
STA_168_34_KV_BK1_2_REV_LBMP_B 345032	21.06 -0.21 0.00	24.21 -0.19 0.00	24.46 -0.16 0.00	23.50 -0.18 0.00	22.05 -0.07 -0.04	25.14 0.05 -0.07	27.98 -0.04 0.00	31.69 -0.13 0.00	27.55 -0.25 0.00	25.42 -0.34 -0.02	24.85 -0.43 0.00	24.97 -0.54 0.00	24.64 -0.40 0.00	25.05 -0.23 0.00	22.92 -0.10 0.00	23.36 -0.12 0.00	24.29 -0.23 0.00	36.69 -0.10 0.00	25.54 -0.15 0.00	25.97 -0.05 0.00	25.38 0.03 0.00	27.21 0.15 0.00	25.47 0.05 0.00	23.09 -0.03 0.00
STA_56_34_KV_BUS2_REV_LBMP_B 345033	20.69 -0.59 0.00	23.79 -0.61 0.00	24.04 -0.58 0.00	23.09 -0.59 0.00	21.67 -0.45 -0.04	24.68 -0.41 -0.07	27.42 -0.60 0.00	31.02 -0.80 0.00	26.98 -0.83 0.00	24.89 -0.87 -0.02	24.32 -0.97 0.00	24.44 -1.07 0.00	24.08 -0.96 0.00	24.46 -0.81 0.00	22.42 -0.60 0.00	22.83 -0.65 0.00	23.70 -0.82 0.00	35.82 -0.97 0.00	24.93 -0.77 0.00	25.38 -0.64 0.00	24.83 -0.53 0.00	26.69 -0.37 0.00	25.01 -0.41 0.00	22.66 -0.46 0.00
STEEL___WIND 323596	20.13 -1.14 0.00	23.27 -1.14 0.00	23.60 -1.03 0.00	22.63 -1.05 0.00	21.32 -0.82 -0.06	24.32 -0.80 -0.10	26.86 -1.16 0.00	30.39 -1.43 0.00	26.18 -1.63 0.00	23.95 -1.82 -0.03	23.24 -2.04 0.00	23.34 -2.17 0.00	23.07 -1.97 0.00	23.49 -1.79 0.00	21.60 -1.42 0.00	21.99 -1.49 0.00	22.69 -1.83 0.00	34.31 -2.47 0.00	23.73 -1.97 0.00	24.33 -1.68 0.00	23.95 -1.41 0.00	26.01 -1.04 0.00	24.48 -0.94 0.00	22.13 -0.98 0.00
STEBEN_REC_LFGE 323667	21.02 -0.26 0.00	24.15 -0.26 0.00	24.50 -0.12 0.00	23.55 -0.13 0.00	22.11 -0.04 -0.08	25.42 0.27 -0.13	28.21 0.19 0.00	32.15 0.32 0.00	27.80 0.00 0.00	25.60 -0.18 -0.04	24.88 -0.41 -0.01	24.66 -0.85 -0.01	24.24 -0.80 0.00	24.77 -0.51 0.00	22.60 -0.42 0.00	23.10 -0.37 0.00	24.17 -0.35 0.00	36.35 -0.43 0.00	24.96 -0.73 0.00	25.50 -0.52 0.00	25.07 -0.29 0.00	26.88 -0.17 0.00	25.24 -0.18 0.00	22.74 -0.37 0.00
STONY___BROOK 24151	23.43 2.15 0.00	26.67 2.26 -0.01	26.84 2.22 0.00	25.82 2.14 0.00	24.53 2.09 -0.37	28.35 2.74 -0.59	31.28 3.26 0.00	35.15 3.33 0.00	30.34 2.53 0.00	28.58 2.68 -0.15	27.06 2.87 1.09	27.25 2.99 1.24	26.70 2.94 1.28	27.08 3.06 1.26	24.31 2.61 1.33	25.25 3.01 1.24	28.51 3.59 -0.40	42.04 5.23 -0.01	29.08 3.55 0.16	29.49 3.47 0.00	28.73 3.37 0.00	30.18 3.12 0.00	28.09 2.66 0.00	25.59 2.48 0.00
STURGEON_POOL_HYD 23609	22.98 1.71 0.00	26.32 1.90 -0.01	26.50 1.88 0.00	25.50 1.81 0.00	24.17 1.73 -0.37	27.77 2.15 -0.59	30.56 2.54 0.00	34.69 2.86 0.00	30.29 2.49 0.00	28.33 2.43 -0.16	27.68 2.38 -0.02	27.96 2.43 -0.03	27.48 2.44 0.00	27.82 2.54 0.00	25.27 2.25 0.00	25.84 2.37 0.00	27.09 2.57 0.00	40.75 3.96 0.00	28.50 2.80 -0.01	28.80 2.78 0.00	28.04 2.69 0.00	29.72 2.66 0.00	27.76 2.33 0.00	25.16 2.05 0.00
SUGRLOAF_69_KV_LOAD_REV_LBMP_G 345026	22.81 1.54 0.00	26.13 1.72 -0.01	26.35 1.73 0.00	25.35 1.67 0.00	24.03 1.60 -0.35	27.56 1.98 -0.57	30.31 2.29 0.00	34.37 2.55 0.00	30.01 2.21 0.00	28.04 2.15 -0.15	27.40 2.10 -0.02	27.67 2.14 -0.03	27.21 2.16 0.00	27.57 2.29 0.00	25.04 2.01 0.00	25.62 2.14 0.00	26.89 2.37 0.00	40.29 3.50 0.00	28.17 2.47 -0.01	28.50 2.48 0.00	27.72 2.36 0.00	29.41 2.36 0.00	27.52 2.09 0.00	24.96 1.85 0.00

SYNERGY___BIOGAS 323694	20.48 -0.80 0.00	23.62 -0.79 0.00	23.90 -0.72 0.00	22.94 -0.73 0.00	21.60 -0.53 -0.05	24.64 -0.46 -0.08	27.26 -0.76 0.00	30.83 -0.99 0.00	26.68 -1.13 0.00	24.46 -1.30 -0.02	23.79 -1.49 0.00	23.90 -1.61 0.00	23.59 -1.45 0.00	23.98 -1.29 0.00	22.09 -0.94 0.00	22.46 -1.02 0.00	23.19 -1.33 0.00	35.16 -1.63 0.00	24.41 -1.28 0.00	24.95 -1.07 0.00	24.50 -0.86 0.00	26.55 -0.50 0.00	24.94 -0.49 0.00	22.53 -0.58 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST1 323597	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
SYRACUSE___ENERGY_ST2 323598	21.31 0.04 0.00	24.47 0.06 0.00	24.67 0.05 0.00	23.73 0.05 0.00	22.18 0.07 -0.03	25.19 0.12 -0.05	27.97 -0.05 0.00	31.59 -0.24 0.00	27.56 -0.24 0.00	25.48 -0.27 -0.02	24.99 -0.29 0.00	25.18 -0.33 0.00	24.91 -0.14 0.00	25.30 0.03 0.00	23.09 0.07 0.00	23.55 0.08 0.00	24.56 0.04 0.00	36.91 0.12 0.00	25.71 0.02 0.00	26.07 0.05 0.00	25.42 0.07 0.00	27.16 0.11 0.00	25.48 0.06 0.00	23.21 0.09 0.00
SYRACUSE___POWER 24017	21.38 0.11 0.00	24.53 0.12 0.00	24.73 0.11 0.00	23.78 0.09 0.00	22.23 0.12 -0.04	25.25 0.17 -0.05	28.06 0.04 0.00	31.75 -0.07 0.00	27.71 -0.09 0.00	25.64 -0.12 -0.02	25.17 -0.12 0.00	25.36 -0.15 0.00	25.08 0.04 0.00	25.46 0.18 0.00	23.23 0.21 0.00	23.70 0.22 0.00	24.70 0.18 0.00	37.12 0.33 0.00	25.86 0.17 0.00	26.24 0.22 0.00	25.59 0.23 0.00	27.32 0.26 0.00	25.61 0.19 0.00	23.32 0.20 0.00
TRIGEN___CC 323695	22.94 1.66 0.00	26.17 1.76 -0.01	26.36 1.73 0.00	25.36 1.68 0.00	24.07 1.63 -0.37	27.74 2.13 -0.59	30.52 2.50 0.00	34.48 2.66 0.00	30.04 2.24 0.00	28.23 2.33 -0.16	29.43 2.54 -1.62	29.98 2.64 -1.84	29.44 2.61 -1.79	29.77 2.75 -1.74	27.23 2.36 -1.85	27.79 2.60 -1.72	30.16 2.98 -2.66	42.54 4.32 -1.43	30.86 3.01 -2.16	28.89 2.88 0.00	28.09 2.73 0.00	29.68 2.62 0.00	27.67 2.25 0.00	25.16 2.04 0.00
UNION___PROCESSING_DRP 323587	20.74 -0.54 0.00	23.86 -0.54 0.00	24.11 -0.51 0.00	23.17 -0.51 0.00	21.75 -0.38 -0.05	24.77 -0.32 -0.07	27.51 -0.52 0.00	31.11 -0.71 0.00	27.03 -0.77 0.00	24.98 -0.78 -0.02	24.39 -0.90 0.00	24.50 -1.01 0.00	24.09 -0.95 0.00	24.48 -0.80 0.00	22.44 -0.58 0.00	22.85 -0.63 0.00	23.70 -0.82 0.00	35.84 -0.94 0.00	24.93 -0.77 0.00	25.39 -0.63 0.00	24.85 -0.51 0.00	26.74 -0.31 0.00	25.08 -0.35 0.00	22.72 -0.40 0.00
UPPER HUDSON___HYD 24058	22.72 1.44 0.00	26.19 1.77 -0.01	26.49 1.87 0.00	25.51 1.83 0.00	24.30 1.73 -0.49	27.69 1.88 -0.79	30.07 2.05 0.00	33.70 1.87 0.00	29.42 1.62 0.00	27.51 1.56 -0.21	26.85 1.54 -0.03	27.09 1.55 -0.04	26.64 1.60 0.00	26.93 1.65 0.00	24.44 1.42 0.00	24.90 1.42 0.00	26.02 1.50 0.00	39.05 2.26 0.00	27.43 1.73 -0.01	27.67 1.65 0.00	26.80 1.45 0.00	28.48 1.42 0.00	26.85 1.42 0.00	24.29 1.18 0.00
UPPER RAQUET___HYD 24056	20.24 -1.04 0.00	23.19 -1.22 0.00	23.44 -1.18 0.00	22.56 -1.12 0.00	20.89 -1.19 0.00	23.42 -1.60 0.00	26.01 -2.01 0.00	29.60 -2.23 0.00	25.83 -1.97 0.00	23.84 -1.90 0.00	23.43 -1.85 0.00	23.69 -1.82 0.00	23.32 -1.72 0.00	23.54 -1.74 0.00	21.48 -1.54 0.00	21.93 -1.54 0.00	22.79 -1.73 0.00	34.18 -2.61 0.00	23.90 -1.79 0.00	24.17 -1.85 0.00	23.58 -1.78 0.00	25.37 -1.69 0.00	24.02 -1.41 0.00	21.91 -1.20 0.00
VINEGAR_115_KV_917_CH_LD_REV_LBMP_E 345011	22.94 1.66 0.00	26.31 1.90 0.00	26.50 1.88 0.00	25.45 1.77 0.00	23.96 1.73 -0.16	27.48 2.20 -0.25	30.60 2.58 0.00	34.66 2.84 0.00	30.15 2.35 0.00	28.00 2.20 -0.07	27.47 2.18 -0.01	27.69 2.17 -0.01	27.19 2.14 0.00	27.53 2.25 0.00	25.03 2.01 0.00	25.56 2.08 0.00	26.76 2.24 0.00	40.36 3.57 0.00	28.15 2.45 0.00	28.55 2.53 0.00	27.80 2.44 0.00	29.54 2.49 0.00	27.63 2.21 0.00	25.08 1.97 0.00
VISCHER___FERRY HYD 24020	22.65 1.38 0.00	26.04 1.62 -0.01	26.29 1.66 0.00	25.28 1.60 0.00	24.08 1.52 -0.49	27.55 1.75 -0.78	29.90 1.88 0.00	33.78 1.96 0.00	29.55 1.75 0.00	27.65 1.70 -0.21	27.00 1.68 -0.03	27.24 1.69 -0.04	26.73 1.69 0.00	27.04 1.76 0.00	24.52 1.50 0.00	24.95 1.47 0.00	26.15 1.63 0.00	39.16 2.37 0.00	27.48 1.78 -0.01	27.74 1.73 0.00	26.93 1.58 0.00	28.63 1.57 0.00	27.02 1.60 0.00	24.49 1.38 0.00
W.NYACK_69_KV_BK 521_REV_LBMP_G 345027	22.88 1.60 0.00	26.20 1.78 -0.01	26.42 1.80 0.00	25.42 1.74 0.00	24.09 1.66 -0.36	27.64 2.05 -0.57	30.44 2.42 0.00	34.52 2.71 0.00	30.15 2.35 0.00	28.19 2.30 -0.15	27.55 2.25 -0.02	27.83 2.30 -0.03	27.36 2.32 0.00	27.75 2.46 0.00	25.18 2.16 0.00	25.76 2.28 0.00	27.04 2.52 0.00	40.54 3.75 0.00	28.35 2.65 -0.01	28.69 2.68 0.00	27.90 2.55 0.00	29.60 2.55 0.00	27.68 2.25 0.00	25.12 2.00 0.00
W49TH_ST_138_KV_38M43_REV_LBMP_J 345008	23.00 1.72 0.00	26.31 1.90 -0.01	26.53 1.91 0.00	25.53 1.85 0.00	24.19 1.74 -0.37	27.73 2.12 -0.59	30.46 2.43 0.00	34.56 2.74 0.00	30.25 2.44 0.00	28.33 2.43 -0.16	27.70 2.39 -0.02	28.01 2.48 -0.03	27.55 2.51 0.00	27.94 2.66 0.00	25.35 2.32 0.00	25.93 2.46 0.00	27.24 2.72 0.00	40.79 4.00 0.00	28.52 2.82 -0.01	28.84 2.82 0.00	28.05 2.69 0.00	29.71 2.66 0.00	27.73 2.30 0.00	25.17 2.06 0.00
WADING RIVER_IC_1 23522	23.52 2.24 0.00	26.77 2.35 -0.01	26.93 2.31 0.00	25.91 2.23 0.00	24.62 2.18 -0.37	28.47 2.86 -0.59	31.40 3.37 0.00	35.01 3.19 0.00	29.93 2.12 0.00	28.23 2.33 -0.15	26.70 2.52 1.11	26.87 2.63 1.26	26.32 2.59 1.31	26.69 2.70 1.28	23.95 2.29 1.36	25.04 2.82 1.26	28.45 3.55 -0.38	41.75 4.96 0.00	28.77 3.25 0.17	29.33 3.31 0.00	28.71 3.36 0.00	29.96 2.90 0.00	27.91 2.48 0.00	25.56 2.44 0.00
WADING RIVER_IC_2 23547	23.52 2.24 0.00	26.77 2.35 -0.01	26.93 2.31 0.00	25.91 2.23 0.00	24.62 2.18 -0.37	28.47 2.86 -0.59	31.40 3.37 0.00	35.01 3.19 0.00	29.93 2.12 0.00	28.23 2.33 -0.15	26.70 2.52 1.11	26.87 2.63 1.26	26.32 2.59 1.31	26.69 2.70 1.28	23.95 2.29 1.36	25.04 2.82 1.26	28.45 3.55 -0.38	41.75 4.96 0.00	28.77 3.25 0.17	29.33 3.31 0.00	28.71 3.36 0.00	29.96 2.90 0.00	27.91 2.48 0.00	25.56 2.44 0.00
WADING RIVER_IC_3 23601	23.52 2.24 0.00	26.77 2.35 -0.01	26.93 2.31 0.00	25.91 2.23 0.00	24.62 2.18 -0.37	28.47 2.86 -0.59	31.40 3.37 0.00	35.01 3.19 0.00	29.93 2.12 0.00	28.23 2.33 -0.15	26.70 2.52 1.11	26.87 2.63 1.26	26.32 2.59 1.31	26.69 2.70 1.28	23.95 2.29 1.36	25.04 2.82 1.26	28.45 3.55 -0.38	41.75 4.96 0.00	28.77 3.25 0.17	29.33 3.31 0.00	28.71 3.36 0.00	29.96 2.90 0.00	27.91 2.48 0.00	25.56 2.44 0.00

WALDEN___HYDRO 24148	22.85 1.58 0.00	26.17 1.75 -0.01	26.35 1.73 0.00	25.36 1.68 0.00	24.04 1.60 -0.36	27.59 1.99 -0.58	30.36 2.34 0.00	34.46 2.64 0.00	29.99 2.18 0.00	28.02 2.13 -0.15	27.40 2.10 -0.02	27.70 2.17 -0.03	27.23 2.19 0.00	27.59 2.31 0.00	25.14 2.12 0.00	25.69 2.21 0.00	26.96 2.44 0.00	40.48 3.69 0.00	28.32 2.62 -0.01	28.63 2.61 0.00	27.85 2.50 0.00	29.55 2.50 0.00	27.63 2.20 0.00	25.04 1.93 0.00
WARRENSBURG___ 23737	22.72 1.44 0.00	26.19 1.77 -0.01	26.49 1.87 0.00	25.51 1.83 0.00	24.30 1.73 -0.49	27.69 1.88 -0.79	30.07 2.05 0.00	33.70 1.87 0.00	29.42 1.62 0.00	27.51 1.56 -0.21	26.85 1.54 -0.03	27.09 1.55 -0.04	26.64 1.60 0.00	26.93 1.65 0.00	24.44 1.42 0.00	24.90 1.42 0.00	26.02 1.50 0.00	39.05 2.26 0.00	27.43 1.73 -0.01	27.67 1.65 0.00	26.80 1.45 0.00	28.48 1.42 0.00	26.85 1.42 0.00	24.29 1.18 0.00
WATERSIDE___6 8 9 23538	23.02 1.75 0.00	26.33 1.91 -0.01	26.55 1.93 0.00	25.54 1.86 0.00	24.19 1.75 -0.37	27.75 2.14 -0.59	30.49 2.47 0.00	34.63 2.81 0.00	30.32 2.52 0.00	28.44 2.51 -0.19	27.76 2.46 -0.03	28.08 2.55 -0.03	27.63 2.58 -0.01	28.02 2.73 -0.01	25.41 2.39 0.00	26.00 2.52 0.00	27.30 2.79 0.00	40.87 4.08 0.00	28.58 2.88 -0.01	28.91 2.89 0.00	28.12 2.76 0.00	29.77 2.72 0.00	27.79 2.36 0.00	25.21 2.10 0.00
WDELAWARE___HYD 323627	22.48 1.20 0.00	25.81 1.40 -0.01	26.04 1.42 0.00	25.07 1.39 0.00	23.75 1.34 -0.33	27.22 1.67 -0.53	29.94 1.92 0.00	33.94 2.12 0.00	29.55 1.75 0.00	27.50 1.62 -0.14	26.83 1.53 -0.02	27.07 1.54 -0.02	26.58 1.54 0.00	26.94 1.66 0.00	24.51 1.49 0.00	24.96 1.48 0.00	25.67 1.15 0.00	38.48 1.69 0.00	26.92 1.23 -0.01	27.33 1.32 0.00	27.17 1.81 0.00	28.89 1.83 0.00	27.06 1.63 0.00	24.58 1.46 0.00
WEST BABYLON___IC 23714	23.33 2.05 0.00	26.57 2.16 -0.01	26.74 2.12 0.00	25.71 2.03 0.00	24.41 1.96 -0.37	28.19 2.57 -0.59	31.10 3.08 0.00	35.10 3.28 0.00	30.47 2.67 0.00	28.65 2.75 -0.16	27.65 2.92 0.55	27.93 3.05 0.62	27.64 3.08 0.48	28.04 3.22 0.45	25.25 2.71 0.48	26.02 2.99 0.45	28.97 3.45 -1.01	42.28 5.10 -0.39	29.76 3.62 -0.45	29.59 3.57 0.00	28.73 3.37 0.00	30.28 3.23 0.00	28.09 2.66 0.00	25.55 2.43 0.00
WEST CANADA___HYD 24049	21.45 0.17 0.00	24.60 0.19 0.00	24.80 0.18 0.00	23.85 0.17 0.00	22.24 0.17 0.01	25.23 0.22 0.02	28.24 0.22 0.00	32.04 0.23 0.00	28.02 0.22 0.00	25.96 0.22 0.00	25.49 0.20 0.00	25.71 0.20 0.00	25.27 0.22 0.00	25.53 0.25 0.00	23.23 0.21 0.00	23.69 0.21 0.00	24.75 0.23 0.00	37.14 0.35 0.00	25.94 0.25 0.00	26.27 0.26 0.00	25.58 0.23 0.00	27.27 0.22 0.00	25.63 0.20 0.00	23.30 0.18 0.00
WESTERN_NY_WIND 24143	20.45 -0.83 0.00	23.59 -0.82 0.00	23.88 -0.75 0.00	22.92 -0.76 0.00	21.57 -0.55 -0.05	24.62 -0.49 -0.08	27.23 -0.79 0.00	30.79 -1.03 0.00	26.64 -1.17 0.00	24.42 -1.35 -0.02	23.75 -1.54 0.00	23.85 -1.66 0.00	23.54 -1.50 0.00	23.94 -1.34 0.00	22.05 -0.98 0.00	22.42 -1.06 0.00	23.14 -1.38 0.00	35.09 -1.70 0.00	24.36 -1.34 0.00	24.89 -1.12 0.00	24.45 -0.91 0.00	26.51 -0.54 0.00	24.90 -0.53 0.00	22.50 -0.61 0.00
WESTOVER___LESR 323668	21.32 0.05 0.00	24.50 0.09 0.00	24.73 0.11 0.00	23.74 0.06 0.00	22.31 0.11 -0.12	25.51 0.30 -0.19	28.28 0.26 0.00	32.09 0.27 0.00	27.82 0.02 0.00	25.80 0.00 -0.05	25.29 0.00 -0.01	25.49 -0.03 -0.01	25.15 0.11 0.00	25.58 0.30 0.00	23.29 0.26 0.00	23.77 0.30 0.00	24.77 0.25 0.00	37.27 0.48 0.00	25.85 0.16 0.00	26.33 0.32 0.00	25.71 0.35 0.00	27.42 0.36 0.00	25.69 0.26 0.00	23.31 0.20 0.00
WETHRSFD_WT_PWR 323626	20.14 -1.14 0.00	23.34 -1.07 0.00	23.65 -0.97 0.00	22.72 -0.96 0.00	21.38 -0.76 -0.07	24.44 -0.69 -0.11	27.03 -1.00 0.00	30.65 -1.17 0.00	26.40 -1.41 0.00	24.11 -1.67 -0.03	23.37 -1.92 0.00	23.47 -2.04 -0.01	23.07 -1.97 0.00	23.55 -1.72 0.00	21.61 -1.41 0.00	22.03 -1.44 0.00	22.83 -1.69 0.00	34.27 -2.52 0.00	23.63 -2.06 0.00	24.25 -1.77 0.00	23.87 -1.49 0.00	25.81 -1.24 0.00	24.29 -1.13 0.00	21.98 -1.13 0.00
WHAVSTOR_138_KV_BK127_REV_LBMP_G 345015	22.75 1.48 0.00	26.06 1.65 -0.01	26.28 1.66 0.00	25.29 1.61 0.00	23.97 1.54 -0.36	27.49 1.90 -0.58	30.20 2.17 0.00	34.23 2.41 0.00	29.90 2.10 0.00	27.96 2.07 -0.15	27.33 2.02 -0.02	27.60 2.07 -0.03	27.13 2.09 0.00	27.51 2.23 0.00	24.97 1.95 0.00	25.55 2.07 0.00	26.82 2.30 0.00	40.20 3.40 0.00	28.10 2.40 -0.01	28.44 2.42 0.00	27.66 2.30 0.00	29.34 2.29 0.00	27.44 2.02 0.00	24.92 1.80 0.00
YORK___WARBASSE 23770	23.15 1.88 0.00	26.47 2.06 -0.01	26.68 2.06 0.00	25.67 1.99 0.00	24.31 1.86 -0.37	27.90 2.29 -0.59	30.66 2.64 0.00	34.82 3.00 0.00	30.49 2.69 0.00	28.59 2.63 -0.21	27.90 2.59 -0.03	28.22 2.68 -0.03	27.77 2.72 -0.01	28.16 2.88 -0.01	25.54 2.52 0.00	26.13 2.65 0.00	27.45 2.93 0.00	41.07 4.27 0.00	28.70 3.00 -0.01	29.07 3.06 0.00	28.30 2.93 -0.01	29.95 2.90 0.00	27.94 2.51 0.00	25.34 2.23 0.00